



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Fakulteitsregulasies en -inligting

Die regulasies ten opsigte van grade wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.

Die Algemene Regulasies (G-regulasies) en Algemene Reëls is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertrouwd met hierdie regulasies, sowel as all fakulteitspesifieke en programspesifieke regulasiese en inligting, sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.

1. Keuring

'n Keuringsproses vind plaas voor toelating tot alle graadprogramme in die Skole in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. As deel van die keuringsreglement word 'n persoonlike onderhoud vir sommige van die voorgraadse graadprogramme vereis. Die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test) is verpligtend vir alle aansoekers wat aansoek om toelating tot 'n voorgraadse graadprogram doen, met uitsondering van die Baccalaureus in Kliniese Mediese Praktyk en studente met vorige tersiêre blootstelling.

2. Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT)

Die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test) is verpligtend vir aansoekers tans in Graad 12 of wat Graad 12 reeds voltooi het en aansoek doen om toelating tot enige studierigting, uitgesonder die Baccalaureus in Kliniese Mediese Praktyk asook studente met vorige tersiêre blootstelling, in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. Aansoekers wat in gebreke bly om hierdie toets te skryf sal nie in aanmerking kom vir keuring nie. Akademiese Geletterdheid, Kwantitatiewe Geletterdheid en Wiskunde word getoets en aansoekers kan nie spesiaal vir die toets voorberei nie. Die toetsresultate sal addisioneel tot die Graad 12-punte vir voorlopige keuring gebruik word en sal nie die Graad 12-punte vervang nie.

3. Vereistes vir toelating tot spesifieke modules

'n Student wat

- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde asook in Fisiese Wetenskap behaal het, word tot die module Molekulêre en selbiologie (MLB 111), en 'n module in die vakke Chemie, Fisika, Dierkunde en Entomologie, Genetika, Mikrobiologie of Plantkunde toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde asook in Fisiese Wetenskap behaal het, word tot 'n module in Stralingsfisika (RFI) toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Fisiese Wetenskap of in Lewenswetenskappe behaal het, word tot modules in Arbeidsterapie en Terapeutiese Media toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 60% in Wiskunde behaal het, word tot die module WTW 158 in Wiskunde toegelaat; en
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde behaal het, word tot die module WTW 134 in Wiskunde toegelaat.

4. Akademiesegeletterdheidstoets

Daar word van alle nuweling- voorgraadse studente wat in die Skool vir Tandheelkunde en die Skool vir



Geneeskunde registreer, verwag om 'n akademiesegeletterdheidstoets af te lê. Op grond van hierdie toets moet studente akademiesegeletterdheidsmodules volg (ELH 111 en 112 vir studente in Tandheelkunde en Geneeskunde en ELH 131 en 132 vir studente in Kliniese Mediese Praktyk), wat hulle moet slaag as een van die vereistes om hul graad te kan verwerf.

Voorgraadse studente wat in die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe registreer hoef nie die akademiesegeletterdheidstoets af te lê nie. Die akademiesegeletterdheidsmodules ELH 121 en ELH 122 is verpligtend vir alle studente en 'n slaagpunt vir elkeen van hierdie modules word vereis ten einde die betrokke graad te kan verwerf.

5. Akademiese-inligtingbestuur

Die Universiteit van Pretoria vereis dat alle voorgraadse studente die module AIM 101 Akademiese-inligtingbestuur 101 moet voltooi. Besonderhede oor hierdie module verskyn in die modulelys.

6. Subminima in eksamenvraestelle

Subminima wat in eksamens vereis word (indien enige), verskyn in die regulasies van die betrokke graad/diploma en in die leerplanne van die betrokke modules.

Ten opsigte van MBChB:

'n Subminimum kan in elke module of praktiese komponent waaruit 'n gegewe blok saamgestel is, vereis word ten einde in die betrokke blok te kan slaag.

7. Eksamens

Die eksamen in modules wat in die eerste semester aangebied word, vind gedurende Mei/Junie plaas, terwyl alle ander eksamens (tweedese semester-modules, jaarmodules en blokke in die MBChB-graadprogram) in Oktober/November plaasvind.

Ten opsigte van die MBChB-kurrikulum, moet die studiehandleiding van 'n gegewe blok geraadpleeg word.

8. Aanvullende eksaminering

Die eksaminatore kan 'n student na aflegging van 'n eksamen en voor bekendmaking van die eksamenuitslae oproep om 'n aanvullende eksamen oor bepaalde aspekte van 'n module af te lê. Besonderhede oor 'n Skool se vereistes vir aanvullende eksamens verskyn in die studiehandleiding van 'n gegewe blok.

9. Buitengewone eksamens (insluitende siekte-eksamens)

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word die tydperk vir die aflegging van 'n buitengewone eksamen in die Skool vir Geneeskunde deur die betrokke dosent in oorleg met die departementshoof/blokvoorsitter bepaal: Met dien verstande dat die eksamen in 'n blokkursus, indien moontlik, binne die betrokke periode vir tweede eksamens afgeneem behoort te word.

Indien 'n eksamen uit meer as een evalueringsmodaliteit bestaan, moet die eksamen in geheel herhaal word, ongeag of 'n deel daarvan reeds afgelê is.

10. Hernasien van eksamenantwoordstelle

Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies gee departemente ná eksaminering terugvoering aan studente oor die raamwerk wat eksaminatore tydens eksaminering gebruik. Die wyse waarop hierdie terugvoering geskied, word deur die departementshoof bepaal. Studente kan ná insae, en in die geval van MBChB-studie ná die eksamenperiode (wat die eksamen en die tweede eksamen insluit), binne 14 kalenderdae ná die aanvang van die lesings in die volgende semester, en na betaling van die voorgeskrewe geld, aansoek doen om hernasien van 'n antwoordstel, deur 'n eksaminator (in die geval van MBChB-studie 'n eksterne eksaminator van buite die Universiteit), wat deur die betrokke departementshoof aangewys word.

Die Skool vir Geneeskunde omskryf die betrokke regulasie verder soos volg:

i. 'n Student het die reg om insae in sy/haar eksamenantwoordstel te kry voordat hy/sy aansoek doen om



hernasien van die antwoordstel.

Tydens hierdie geleentheid word byvoorbeeld vasgestel of:

- alle antwoorde wel nagesien is,
- punte wat toegeken is korrek opgetel is, en
- of die student wel al die vrae beantwoord het.

Tydens hierdie geleentheid moet die student, dosent sowel as 'n derde persoon aanwesig wees.

- ii. Indien 'n gesprek ontwikkel oor die inhoud van die antwoorde in die antwoordstel moet die student na die betrokke Skool se administrasie verwys word, waar hy of sy dan aansoek doen om die hernasien van die antwoordstel.

11. Tweede eksamengeleentheid

- i. 'n Student kan tot 'n tweede eksamen in 'n module toegelaat word [uitgesonder die spesifieke fakulteitsvereistes met betrekking tot tweede eksamens van bepaalde blokke van die eerste tot vyfde studiejaar van MBChB], en die eerste en tweede studiejaar van BChD, indien
 - a. 'n finale punt van tussen 40% en 49% behaal is;
 - b. 'n slaagpunt behaal is, maar nie die vereiste subminimum van 40% in die eksamen as geheel nie; of
 - c. 'n slaagpunt behaal is, maar nie aan die vereiste subminimum in onderdele van die module voldoen is nie.
- ii. 'n Student moet minstens 50% in die tweede eksamen behaal om te slaag.
- iii. Die jaar-/semester-/deurlopende evalueringpunt word slegs in aanmerking geneem waar 'n student in 'n eerstesemester module op 100-vlak nie minstens 50% in die tweede eksamen behaal het nie.
- iv. Die hoogste finale persentasie (slaaupunt) wat vir 'n tweede eksamen aan 'n student toegeken kan word, is 50%.

12. Promovering

In sekere departemente kan studente tot 'n volgende semester of vlak van 'n vak gepromoveer word sonder die aflegging van die voorgeskrewe eksamen, op voorwaarde dat hulle hul bevredigend voorberei en ook 'n deurlopende evalueringpunt van minstens 65% verwerf het. Departemente waar hierdie reëling wel geld, sal dit vroegtydig aan studente bekend maak.

Let wel:

- Studente ontvang krediet vir 'n gepromoveerde module slegs nadat die eksamen in 'n daaropvolgende module of modules van die betrokke vak aan hierdie Universiteit geslaag is.
- Promovering soos hierbo beskryf, verwys nie na die opsie wat mediese studente mag uitoefen dat die blokpunt aan die einde van die jaar as die finale blokpunt vir 'n spesifieke blok bekragtig word (d.i. vrystelling van die blokeksamen), indien hulle, onder andere, 'n blokpunt van minstens 60% in die betrokke blok behaal het nie.

13. Die eksamenmodereringsvergadering

13.1 Studente in Jaar 1 - 3:

- i. Ten opsigte van elke blok en spesiale aktiwiteit behaal studente klastoets-, praktika- en bloktoetspunte (wat aan studente bekend gemaak word). Hierdie punte word verwerk tot 'n blokpunt (wat nie aan studente bekend gemaak word nie). Elke blokvoorsitter maak 'n lys bekend van die registrasienommers van studente wat die semestereksamen in sy of haar blok moet aflê. Die blokpunte word na Studenteadministrasie gestuur. Studente met eksamenvrystelling wat nogtans verkies om die blokeksamen af te lê, mag dit doen, maar moet dan die finale blokpunt aanvaar (wat bereken word uit die blokpunt en die eksamenpunt), al is die finale blokpunt laer as die (oorspronklike) blokpunt.



- ii. Die studente wat eksamen moet aflê, se finale blokpunt word eers aan die einde van die blokeksamen bepaal uit die bydraes van die blokpunt en die eksamenpunt. Hierdie finale blokpunt weerspieël die ware punt behaal.

Die EMV (Eksamenmodereringsvergadering) vind nou plaas, met die volgende doelwitte:

- Identifisering van die studente wat slaag.
 - Identifisering van die studente wat druipe en gevolglik die remediërings-program moet volg en die tweede blokeksamen moet aflê.
 - Identifisering van die studente wat nie die vereiste subminimum behaal het nie.
 - Bekragtiging van die blokpunte van diegene wat eksamenvrystelling gehad het as die finale blokpunte.
 - Identifisering van die studente wat studiehulp benodig.
- iii. Studente wat die eksamen druipe moet die remediëringsgeleentheid volg waar van toepassing en die behoefte aan 'n spesifieke regstellende aksie sal bepaal word by die eksamenmodereringsvergadering. Sodanige student moet die tweede blokeksamen aflê wat aan die einde van die tweede semester plaasvind. Slegs die tweede blokeksamenpunt tel en die maksimum wat verwerf kan word, is "50H".
- iv. Studente wat die tweede eksamen geskryf het, se prestasie word by die tweede EMV bespreek, met die volgende doelwitte:
- Identifisering van die studente wat slaag.
 - Identifisering van die studente wat druipe. Volgens die MBChB-keuringsregulasies moet eerste- en tweedejaarstudente wat gedruip het, weer aansoek doen om keuring.

13.2 Studente in Jaar 4 en die eerste helfte van Jaar 5: MBChB

- i. Tydens die blokke en spesiale aktiwiteite, skryf studente die klastoetse sowel as die bloktoets. Hierdie punte word deur die blokvoorsitter bekend gemaak.
- ii. Studente doen ook oggendrotasies wat elk beoordeel word. In Jaar 4 is daar agt oggendrotasies en in die eerste helfte van Jaar 5 vier oggendrotasies. Hierdie rotasiepunte word deur die betrokke departemente bekend gemaak.
- iii. Die blokpunt word bereken uit die verskillende toetspunte, punte toegeken vir praktika en opdragte, sowel as die rotasie(s) gekoppel aan die spesifieke blok. In Jaar 4 is hierdie punt eers berekenbaar in die middel van September en in Jaar 5 in die middel van Mei. Hierdie punte word nie aan studente bekend gemaak nie. 'n Lys van registrasienommers van studente wat nie eksamenvrystelling verwerf het nie, word deur die blokvoorsitter op die kennisgewingbord geplaas. Hierdie studente is dus verplig om die blokeksamen te skryf. Die blokpunte word na Studenteadministrasie gestuur. Studente wat verkies om in elk geval die eksamen te skryf al het hulle vrystelling daarvan ontvang, mag dit doen, maar hulle moet die finale blokpunt aanvaar, al is dit laer as die (oorspronklike) blokpunt.
- iv. Die studente wat eksamen moet aflê se finale blokpunt word eers aan die einde van die blokeksamen bepaal uit die bydraes van die blokpunt en die eksamenpunt. Hierdie finale blokpunt weerspieël die ware punt behaal. Die EMV vind nou plaas met die volgende doelwitte:
- Identifisering van die studente wat slaag.
 - Identifisering van die studente wat druipe en gevolglik die remediërings-program moet volg en die tweede blokeksamen moet aflê.
 - Bekragtiging van die blokpunte van diegene wat eksamenvrystelling gehad het, as die finale blokpunte.
 - Identifisering van studente wat studiehulp benodig.
- v. Studente wat die eksamen druipe, moet die remediëringsprogram volg en die tweede blokeksamen aflê, wat in Jaar 4 aan die einde van die tweede semester en in Jaar 5 aan die begin van die tweede semester plaasvind. Slegs die tweede blokeksamenpunt tel en die maksimum wat verwerf kan word, is "50H".



vi. Studente wat die tweede eksamen skryf, word by die tweede EMV bespreek, met die volgende doelwitte:

- Identifisering van die studente wat slaag.
- Identifisering van die studente wat druij.

13.3 Studentinterns: MBChB

13.3.1 Alle studente

- Na afloop van elke sewe-week-rotasie vind 'n einde-van-rotasie-evaluering (EVRE) in die verskillende departemente plaas. Die doel van die EVRE is die identifisering van studente wat vrystelling van eksamen (semester-eksamen) verkry en diegene wat nie vrystelling verkry nie en die eksamen dus aan die einde van die semester moet aflê. Alle EVRE's word deur eksterne eksaminatore ondersteun.
- Dieselfde proses vind plaas in rotasies wat 3,5 weke duur.
- Geen punte word aan studente bekend gemaak nie; slegs die name en/of die registrasienommers van studente wat die semestereksamen moet aflê, word bekend gemaak.
- Na afloop van die semestereksamen (wat oor drie dae strek op datums wat vooraf bepaal word), word 'n EMV gehou, met die volgende doelwitte:

- Bekragtiging van die rotasiepunte van studente wat eksamen-yrystelling verkry het, as die semestereksamenpunt. Die rotasiepunt en die EVRE-punt dra by tot die finale punt.
- Identifisering van die studente wat die semestereksamen geslaag het. Die rotasiepunt en die semestereksamenpunt dra by tot die finale punt.
- Identifisering van die studente wat die semestereksamen gedruip het. Hierdie studente word na Studenteadministrasie verwys, aangesien 'n nuwe rotasie-indeling nou gevolg moet word.
- Identifisering van die studente wat studiehulp benodig.

13.4 Studente wat rotasies herhaal: MBChB

- Studente wat rotasies herhaal, lê aan die einde van die rotasie wat herhaal is, die EVRE af. Die doelwit is om 'n slaagpunt te behaal. Die deurlopende evaluasiepunte en die EVRE-punt dra by tot die finale punt.
- Op die eerste Woensdag na afloop van die rotasie word 'n EMV om 13:00 gehou (of op 'n ander tyd soos gereël) om die prestasie van die studente, wat die rotasie herhaal, te evalueer. Die doelwitte van hierdie EMV is:
 - Identifisering van die studente wat die herhaalrotasie slaag (finale punt van 50% en hoër) (maksimum op vorm aangedui is "50H").
 - Identifisering van die studente wat die herhaalrotasie druij. Hierdie studente word na Studenteadministrasie verwys aangesien 'n nuwe rotasie-indeling nou gevolg moet word.
 - Identifisering van die studente wat studiehulp benodig.
- Die prestasie van studente wat 'n 3,5-weke rotasie herhaal het, word by dieselfde EMV bespreek.

13.5 Studente wat "finaliste" is op ander tye as die einde van die sesde studie-jaar: MBChB

13.5.1 Studente wat vorige rotasies herhaal het, suksesvol was, en nou "finaliste" is, maar wat die huidige rotasie vir die eerste keer doen:

- Hierdie studente doen die EVRE soos alle ander studente. Die doelwit is om, soos in die geval van ander studente, diegene te identifiseer wat vrystelling van die semestereksamen verkry of nie.
- Studente wat na afloop van die EVRE vrystelling van eksamen verkry, slaag die rotasie dus outomaties.
- Studente wat na afloop van die EVRE nie vrystelling van die semester-eksamen verkry nie, moet dus aan die einde van die betrokke semester die eksamen aflê.
- Om in te pas by UP-regulasies kan hierdie afstuderende studente ("finaliste") wat slegs een kursus (rotasie)



uitstaande het om die MBChB-graadprogram te kan voltooi en nie vrystelling van eksamen verkry het nie, aansoek doen om in die volgende week 'n "spesiale eksamen" af te lê (vervroeg van die semester-eksamen waar van toepassing). Die vervroegde eksamen moet verkieslik in die volgende week op die Maandag of die Dinsdag afgelê word. Die formaat word deur die departement bepaal en aangesien die student reeds deur die eksterne evalueringproses geëvalueer is, is teenwoordigheid van 'n eksterne eksaminator by hierdie spesiale eksamen opsioneel, dog aanbeveel. Die finale punt bestaan uit die eksamenpunt en moet 50% of hoër wees om te kan slaag. Die punte moet teen die Woensdag beskikbaar wees sodat hierdie studente se punte by die EMV wat op daardie Woensdag plaasvind, kan dien.

v. Die doelwitte van die EMV vir hierdie kategorie studente is:

- Identifisering van die studente wat die spesiale eksamen geslaag het. Hierdie studente voltooi dan die MBChB-graadprogram en 'n spesiale mini-belofteseremonie word vir hulle gereël.
- Identifisering van die studente wat die spesiale eksamen gedruip het. Hierdie studente drup die kursus, moet die betrokke rotasie herhaal en word dus na Studenteadministrasie verwys.

13.6 Studente wat "finaliste" is, maar die huidige rotasie herhaal (alle omstandighede - reeds vantevore, of deur 'n onlangse EMV, as gedruip geïdentifiseer): MBChB

- i. Hierdie studente lê die EVRE af soos alle ander studente. Die doelwit is om 'n slaagpunt te behaal. Die deurlopende evaluasiepunte en die EVRE-punt dra by tot die rotasiepunt, wat in hierdie geval ook die finale punt is. Die punt moet 50% of hoër wees, maar die maksimum wat op die vorm aangedui word, is "50H".
- ii. Op die eerste Woensdag na afloop van die rotasie word 'n EMV om 13:00 gehou (of 'n ander tyd soos gereël) om die prestasie van hierdie studente wat die huidige rotasie herhaal het, te evalueer. Die doelwitte van hierdie EMV is:

- Identifisering van die studente wat die EVRE/eksamen geslaag het. Hierdie studente voltooi dan die MBChB-graadprogram en 'n spesiale mini-belofteseremonie word vir hulle gereël.
- Identifisering van die studente wat die EVRE/eksamen gedruip het. Hierdie studente drup die rotasie, moet die betrokke rotasie herhaal en word dus na Studenteadministrasie verwys.

- iii. Studente in hierdie kategorie wat slegs 'n 3,5-weke rotasie herhaal, volg presies dieselfde roete, maar 'n unieke EMV word gereël kort na die voltooiing van die EVRE/eksamen. Dieselfde doelwitte geld.

Spesiale opknappingskursus vir algemene praktisyns

Die Skool vir Geneeskunde bied jaarliks 'n weekkursus in die middag en saans vir algemene praktisyns aan waartydens kliniese voordragte deur verskeie departemente aangebied word. Verder bied die Skool jaarliks 'n intensiewe tweedaagse kursus in een hoofvakgebied aan.

'n Algemene praktisyn wat sy of haar kennis wil opknap, kan as spesiale nagraadse student (Geneeskunde Spesiaal) by die Skool vir Geneeskunde registreer. Hy of sy word dan die geleentheid gebied om demonstrasies en besprekings by te woon en om deel te neem aan sodanige werk soos deur die betrokke departementshoof bepaal.

Hospiterende nagraadse studente (Kode 10290001)

'n Algemene praktisyn of spesialisgeneesheer kan aansoek doen om te registreer as hospiterende nagraadse student vir nie-eksamendoeleindes vir tydperke van een of meer maande volgens eie keuse waartydens hy of sy in 'n departement van sy of haar keuse werksaam kan wees. Die aard van hierdie werksaamhede word deur elke departementshoof bepaal. Dergelyke opknappingstydperke word nie erken as formele opleidingstyd vir spesialiseringdoeleindes nie.

Gesondheidswetenskappe Spesiaal (Voorgraads)

Individuele modules – nie vir graaddoeleindes nie.



Kode	Beskrywing
10180001	Geneeskunde Spes (Voorgraads) Prinshofkampus
10185021	Geneeskunde Spesiaal (Kubaanse studente: Prinshof)
10190001	Geneeskunde Buitelands (Nie- eksamendoeleindes) Hospiterend (Voorgraads)

Gesondheidswetenskappe Spesiaal (Nagraads) (Kode 10280001)

Registrasie van nagraadse studente met die doel om eksamen in die voorvereiste vakke van 'n MMed-grad (met goedkeuring van die betrokke departementshoofde en die Voorsitter van die Skool) af te lê, tot tyd en wyl 'n kliniese assistentskap beskikbaar is. Voorvereiste vakke wat op die hierdie wyse geslaag word, plaas die Universiteit van Pretoria of die provinsie geensins onder enige verpligting om die betrokke persoon as kliniese assistent aan te stel of selfs bo ander studente voorkeur vir aanstelling te gee nie.



Voorgraadse Grade

BChD (10136001)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof WD Snyman willie.snyman@up.ac.za +27 (0)123192552

Programinligting

Let wel: Kandidate word gekeur voor toelating.

Die Algemene Regulasies is op 'n baccalaureusgraad van toepassing.

Elke student in Tandheelkunde moet binne twee maande na aanvang van die eerste studiejaar by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika aansoek doen om registrasie as student in Tandheelkunde. Studente aan wie vrystelling van die eerste of tweede studiejaar verleen word, moet aan dieselfde registrasievereistes voldoen.

Let wel: Vir student wat voor 2014 vir die BChD-gradprogram geregistreer het, sal die relevante regulasies soos dit in die 2013-jaarboek verskyn het, van toepassing wees.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradueer het of aan wie die status van 'n gegradueerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradueer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale candidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Candidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes

Prestasievlak												TPT
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
5	3	C	C	5	3	C	C	5	3	C	C	35



Addisionele vereistes

- i. 'n Kandidaat mag nie die eerste studiejaar by 'n ander universiteit voltooi nie.
- ii. Ingevolge die reglement vir keuring, moet 'n kandidaat Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap neem en minstens 'n prestasiekode van 5 (60%-69%) asook 'n TPT van minstens 35 behaal, om vir keuring en/of toelating in aanmerking te kom.
- iii. Kandidate word na afloop van die keuring skriftelik van die uitslag verwittig.
- iv. Slegs een buitelandse student word jaarliks tot the BChD-graadprogram toegelaat. Slegs aansoekers uit lande in die SAOG word oorweeg.
- v. Skoolverlaters met geen vorige tersiêre opleiding en wat nie tot die eerste studiejaar van die BChD-graadprogram toegelaat word nie, kan vir 'n BSc-graadprogram in mediese wetenskappe of biologiese wetenskappe aan die Universiteit registreer, mits hy of sy aan die toelatingsvereistes vir sodanige program voldoen. Indien die student die eerste semester van so 'n graadprogram suksesvol slaag, kan hy of sy weer om keuring aansoek doen om oorweeg te word vir keuring. Indien suksesvol, kan die student dan tot die tweede semester van BChD 1 toegelaat word.

Ander programspesifieke inligting

Let wel:

- i. 'n Nuwe leergang, soos hier aangetoon, word vir die program ingefaseer. Die eerste studiejaar sal vir die eerste keer in 2014 gevolg word, die tweede studiejaar in 2015, die derde studiejaar in 2016, die vierde studiejaar in 2017 en die vyfde studiejaar in 2018.
- ii. In 2017 sal die vyfde studiejaar volgens die ou leergang gevolg word.
- iii. Studente wat die jaar wat die implementering van die gewysigde kurrikulum direk voorafgaan druipe, sal al die modules vir daardie bepaalde jaar moet herhaal in die gewysigde kurrikulum.
- iv. Die totale krediete en regulasies vir die leergang verskyn in die 2013 jaarboek en is van toepassing op studente wat voor 2014 vir die BChD-graadprogram geregistreer het.

Tipes modules

Neem asseblief kennis dat modules in verskillende kategorieë geplaas word vir hierdie graad.

Eerste studiejaar

Eerste semester

Eksamenmodules

CMY 151 Chemie 151

FIL 155 Wetenskap en wêreldbeskouing 155

MGW 112 Mense en hul omgewing 112

MLB 111 Molekulêre en selbiologie 111

PHY 131 Algemene fisika 131

MTL 180 Mediese terminologie 180

Tweede semester

Modules

SEP 110 Sepedi 110

Bevorderingsmodules

GNK 188 Anatomie 188

IDE 170 Geïntegreerde tandheelkunde 170

POH 170 Openbare mondgesondheid 170



Belangrik:

- Benewens bogemelde eksamenmodules, moet die volgende verpligte module ook tydens die eerste semester van die eerste studiejaar geslaag word: AIM 101 Akademiese-inligtingbestuur 101.
- Alle nuwelingeerstejaarstudente aan die Universiteit moet 'n akademiesegeletterdheidstoets aflê. Op grond van die uitslag van hierdie toets kan hulle dan vrygestel word van die volgende akademiesegeletterdheidsmodules óf hulle moet die betrokke modules slaag: ELH 111 en 112.
- Die eerste semester van die jaarmodule PHY 181 is dieselfde as PHY 131 hierbo genoem.
- Studente word vrygestel van die taalmodule(s) op grond van die suksesvolle voltooiing van 'n taal bevoegdheidstoets aan die begin van die jaar.

Tweede studiejaar

Eerste semester

Modules

AFR 111 Afrikaans 111

GPS 280 Generiese prosedurevaardighede 280

Eksamenmodules

GNK 289 Anatomie 289

Bevorderingsmodules

FSG 270 Fisiologie 270

MDB 270 Mondbiologie 270

IDE 270 Geïntegreerde tandheelkunde 270

POH 270 Openbare mondgesondheid 270

Tweede semester

Modules

GNK 286 Basiese noodsoorg 286

Eksamenmodules

FSG 270 Fisiologie 270

MDB 270 Mondbiologie 270

ZUL 110 IsiZulu 110

Bevorderingsmodules

IDE 270 Geïntegreerde tandheelkunde 270

POH 270 Openbare mondgesondheid 270

ODO 270 Odontologie 270

PRD 270 Prostodonsie 270

Derde studiejaar

Eksamenmodules

TGG 370 Toegepaste geneeskunde 370

FAR 370 Kliniese farmakoterapie 370

ANP 370 Anatomiese patologie 370

GOM 370 Algemene en mondmikrobiologie 370

Bywoningsmodule

GPS 370 Generiese prosedurevaardighede 370

Bevorderingsmodules

TBW 370 Omvattende pasiëntbestuur 370

ODO 370 Odontologie 370



PDL 370 Periodontologie 370
ORD 370 Ortodonsie 370
OFC 370 Orofasiële chirurgie 370
PRD 370 Prostodonsie 370
RAD 370 Diagnostiese beelding 370
POH 370 Openbare mondgesondheid 370

Vierde studiejaar

Eksamenmodule

TMZ 470 Anesthesiologie 470
RAD 470 Diagnostiese beelding 470
POH 470 Openbare mondgesondheid 470

Bevorderingsmodules

ODO 470 Odontologie 470
PDL 470 Periodontologie 470
ORD 470 Ortodonsie 470
OFC 470 Orofasiële chirurgie 470
PRD 470 Prostodonsie 470
MFP 470 Maksillofasiële patologie 470
TBW 470 Omvattende pasiëntbestuur 470

Vyfde studiejaar

Bywoningskursus

RAD 570 Diagnostiese beelding 570
POH 570 Openbare mondgesondheid 570

Eksamenmodules

ODO 570 Odontologie 570
PDL 570 Periodontologie 570
ORD 570 Ortodonsie 570
OFC 570 Orofasiële chirurgie 570
PRD 570 Prostodonsie 570
MFP 570 Maksillofasiële patologie 570
TBW 570 Omvattende pasiëntbestuur 570

Vereistes vir toelating tot spesifieke modules

'n Student wat:

- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde asook in Fisiese Wetenskap behaal het, word tot die module Molekulêre en selbiologie (MLB 111), en 'n module in die vakke Chemie, Fisika, Dierkunde en Entomologie, Genetika, Mikrobiologie of Plantkunde toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde asook in Fisiese Wetenskap behaal het, word tot 'n module in Stralingsfisika (RFI) toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Fisiese Wetenskap of in Lewenswetenskappe behaal het, word tot modules in Arbeidsterapie en Terapeutiese Media toegelaat;
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 60% in Wiskunde behaal het, word tot die module WTW 158 in Wiskunde toegelaat; en
- in die Graad 12-eindeksamen minstens 50% in Wiskunde behaal het, word tot die module WTW 134 in Wiskunde toegelaat.



Eksamens en slaagvereistes

Slaag van 'n module

'n Modulepunt word bereken uit die deurlopende evalueringsgeleentheid tydens die verloop van die aanbieding van die betrokke module. Hierdie evaluasies sal een of meer van die volgende insluit:

- i. Evaluasies ten opsigte van teoretiese kennis.
- ii. Evaluasies ten opsigte van kliniese kennis en vaardighede.
- iii. Verpligte bywoning van en aktiewe deelname aan voorgeskrewe aktiwiteite.
- iv. 'n Finale omvattende module-eksamen wat deur eksterne eksaminatore gemodereer word.

Herhaling van modules (en dus die studiejaar)

- i. Studente moet alle modules van 'n betrokke jaar slaag om toelating tot die volgende studiejaar te verkry.
- ii. Indien die eerste of tweede studiejaar herhaal moet word, word 'n student vrygestel van die eksamenmodules wat wel in die onsuksesvolle jaar geslaag is.

Die Eksamenmodereringsvergadering in oorleg met die Dekaan en Voorsitter van die Skool vir Tandheelkunde, behou die reg om slegs 'n slaagpunt in genoemde modules toe te staan, mits die student in daardie modules aan die volgende vereistes voldoen:

- Dat die punt wat aan die betrokke module toegeken is, nie op grond van kondonering geskied het nie.
 - Dat die student die betrokke module gereeld bygewoon het, aan alle aktiwiteite deelgeneem het en verder aan alle ander vereistes voldoen het.
 - Dat die inhoud van die module in die daaropvolgende jaar ooreenstem met die inhoud van die betrokke module.
- iii. Ten einde te voldoen aan die vereistes van (ii) hierbo, sal die betrokke modulevoorsitter die omvang van die student se betrokkenheid by geslaagde bevorderingsmodules aan die begin van die jaar bepaal, en dit so met die betrokke student(e) ooreenkom.

Eksamens en slaagvereistes, subminima en deurlopende evalueringpunt

Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie: Met dien verstande dat alle jaar- en semestermodules nie op dieselfde wyse in 'n Skool hanteer hoef te word nie alhoewel 'n groot mate van eenvormigheid gewens is. Enige ander vereistes vir toelating tot die eksamen verskyn in die studiehandleidings. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Subminimum

'n Subminimum van 40% in die skriftelike deel van 'n eksamen en 'n subminimum van 50% in die kliniese deel van 'n module word vereis. Die departementshoof lig studente aan die begin van die akademiese jaar in oor die subminima wat vereis word in onderafdelings van die modules wat deur die betrokke departement aangebied word. Hierdie inligting verskyn ook in die studiehandleiding.

Deurlopende evalueringpunt

Punte word toegeken vir praktiese en kliniese werk, vir toetse en ook vir werkopdragte wat gedurende die jaar uitgevoer word.

'n Student wat 'n studiejaar herhaal en sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering moet verwerf in modules wat gedruip is, moet al die vereistes nakom soos deur die departementshoof bepaal.

Hereksamens in die vierde studiejaar

'n Student wat in die eksamen- en bevorderingsmodules tussen 40-49% behaal het, word tot 'n hereksamen toegelaat. Indien sodanige student hierdie hereksamens/herbevorderingstoets druipt, moet die vierde studiejaar



herhaal word. Indien 'n studiejaar herhaal moet word, behou die student krediet vir die geslaagde eksamenmodules. Raadpleeg Reg.D.1(e) in verband met die sertifikaat van bevredigende voorbereiding en vordering wat in die herhaaljaar in alle geslaagde bevorderingsmodules verwerf moet word, asook die omvang van betrokkenheid van studente betreffende geslaagde bevorderingsmodules, ten einde 'n bepaalde vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf.

Eksamens in die vyfde studiejaar

- i. 'n Student wat in die kliniese deel van enige module in die finale eksamen drui, moet daardie module herhaal. Die tyd wat moet verloop voordat die student weer vir eksamen kan aanmeld, word deur die Dekaan, op aanbeveling van die eksamenmodererings-vergadering bepaal. 'n Student wat 'n module herhaal, moet sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die ander modules wat geslaag is, verwerf.
- ii. 'n Student wat die teoretiese deel van enige module of onderafdeling van 'n module in die finale eksamen drui, sal tot 'n tweede eksamen in daardie deel van die module toegelaat word. 'n Student wat die tweede eksamen drui, moet die hele module herhaal en mag 'n eksamen aan die einde van die daaropvolgende semester aflê, maar moet sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die ander modules wat hy/sy reeds geslaag het, verwerf.

Bepalings ten opsigte van bevorderingsmodules

Die bepalinge van die Algemene Regulasies i.v.m. bevredigende voorbereiding en vordering is ook van toepassing op modules waarvoor 'n bevorderingstoets vereis word. Hereksamen- en slaagpunte in bevorderingsmodules word toegeken soos in die Algemene Regulasies bepaal: Met dien verstande dat

- i. bevordering geskied op grond van teoretiese en/of praktiese en/of kliniese evaluering deur die jaar en 'n minimum van 50% vereis word om bevorder te word;
- ii. waar die jaarpunt minder as 50% is, 'n student deur die eksamen-modereringsvergadering tot 'n herbevorderingstoets in die betrokke module toegelaat kan word;
- iii. studente wat 'n studiejaar herhaal, krediet behou vir geslaagde eksamen-modules, tensy anders bepaal, maar 'n sertifikaat van bevredigende voor-bereiding en vordering in alle bevorderingsmodules moet verwerf;
- iv. ten einde te voldoen aan die vereistes van (iii) en om 'n bepaalde vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf, die betrokke modulevoorsitter die omvang van die student se betrokkenheid by geslaagde bevorderingsmodules aan die begin van die jaar bepaal, en dit so met die betrokke student(e) ooreenkom.

Akademiese uitsluiting van verdere studie

- i. 'n Student wat die BChD-graad volg, sal slegs twee geleenthede gegun word om 'n studiejaar te herhaal.
- ii. 'n Student wat nie aan bogenoemde vereiste voldoen nie, maar nogtans toelating tot die Skool verlang, kan die Dekaan/Voorsitter van die Skool skriftelik versoek dat sy/haar aansoek om hertoelating tot die Skool aan die hand van die voorgeskrewe prosedure oorweeg word.
- iii. Indien 'n student een of meer eerstejaarsmodules drui (en gevolglik nie tot die tweede studiejaar toegelaat word nie), verbeur sodanige student sy of haar keuring en moet hy/sy opnuut om keuring vir die eerste studiejaar aansoek doen.
- iv. 'n Student wat 'n studiejaar vir die tweede keer drui voor die voltooiing van BChD II, word uit die program uitgesluit en moet weer aansoek doen om keuring met die oog op hertoelating tot die tweede studiejaar.

Bevordering tot volgende studiejaar

Druipelinge/Toelating tot die tweede semester van BChD I

Gekeurde eerstejaarstudente wat in 'n voldoende aantal voor-geskrewe eerstesemestermodules op 100-vlak geslaag het, word, onderworpe aan die bepalinge van die Algemene Regulasies outomaties tot die tweede



semester van die eerste studiejaar toegelaat. Gedurende die tweede semester kan daar dan in die ontbrekende module(s), op 'n antisebsterbasis weer eksamen afgelê word, op voorwaarde dat daar geen roosterbotsings sal wees nie.

In die Skool vir Tandheelkunde mag 'n student nie meer semester-modules as wat in totaal gelykstaande is aan agt lesings per week, op 'n antisebsterbasis in die tweede semester herhaal nie.

Kandidate wat BChD I drui, raadpleeg aseblief Regulasie D.1(c)(ii) en (iii).

Toelating tot die tweede studiejaar

'n Student moet in al die modules van die eerste studiejaar geslaag het om tot die tweede studiejaar toegelaat te word.

Druipelinge

'n Student wat 'n studiejaar vir die tweede keer drui voor voltooiing van BChD II, word uit die program uitgesluit en moet weer aansoek doen om keuring met die oog op hertoelating tot die tweede studiejaar. Raadpleeg ook Reg. D.1(c) in verband met studente wat enkele modules in 'n jaar (en dus die studiejaar) drui.

Toelating tot die derde studiejaar

Om tot die derde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules van die tweede studiejaar geslaag het.

Toelating tot die vierde studiejaar

Om tot die vierde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules van die derde studiejaar geslaag het.

Toelating tot vyfde studiejaar

'n Student moet in al die modules van die vierde studiejaar slaag om tot die vyfde studiejaar toegelaat te word.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat in die eksamenmodules van die finale studiejaar minstens 65% in elke module behaal het met 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 191

Fundamentele modules

Akademiees inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademiees inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Akademiees Engels vir Gesondheidswetenskappe 111 (ELH 111) - Krediete: 6.00

Academic English for Health Sciences (MBChB and BChD) 112 (ELH 112) - Krediete: 6.00

Akademiees oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Chemie 151 (CMY 151) - Krediete: 16.00

Wetenskap en wêreldbeskouing 155 (FIL 155) - Krediete: 6.00

Anatomie 188 (GNK 188) - Krediete: 56.00

Geïntegreerde tandheelkunde 170 (IDE 170) - Krediete: 28.00

Mense en hul omgewing 112 (MGW 112) - Krediete: 6.00

Molekulêre en selbiologie 111 (MLB 111) - Krediete: 16.00

Mediese terminologie 180 (MTL 180) - Krediete: 12.00

Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131) - Krediete: 16.00

Openbare mondgesondheid 170 (POH 170) - Krediete: 5.00



Sepedi vir beginners 110 (SEP 110) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 212

Fundamentele modules

Basiese gespreksafrikaans 111 (AFR 111) - Krediete: 12.00

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Fisiologie 270 (FSG 270) - Krediete: 72.00

Basiese nood sorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00

Anatomie 289 (GNK 289) - Krediete: 40.00

General microbiology 270 (GOM 270) - Krediete: 23.00

Generiese prosedurevaardighede 280 (GPS 280) - Krediete: 2.00

Geïntegreerde tandheelkunde 270 (IDE 270) - Krediete: 37.00

Mondbiologie 270 (MDB 270) - Krediete: 11.00

Ondontologie 270 (ODO 270) - Krediete: 6.00

Openbare mondgesondheid 270 (POH 270) - Krediete: 12.00

Prostodonsie 270 (PRD 270) - Krediete: 3.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 209

Kernmodules

Anatomiese patologie 370 (ANP 370) - Krediete: 22.00

Kliniese farmakoterapie 370 (FAR 370) - Krediete: 8.00

Generiese prosedurevaardighede 370 (GPS 370) - Krediete: 5.00

Odontologie 370 (ODO 370) - Krediete: 43.00

Orofasiële chirurgie 370 (OFC 370) - Krediete: 12.00

Ortodonsie 370 (ORD 370) - Krediete: 6.00

Periodontologie 370 (PDL 370) - Krediete: 7.00

Openbare mondgesondheid 370 (POH 370) - Krediete: 4.00

Prostodonsie 370 (PRD 370) - Krediete: 41.00

Radiografie 370 (RAD 370) - Krediete: 8.00

Omvattende pasiëntbestuur 370 (TBW 370) - Krediete: 18.00

Toegepaste geneeskunde 370 (TGG 370) - Krediete: 11.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 224

Kernmodules

Maksillo-fasiële patologie 470 (MFP 470) - Krediete: 11.00

Odontologie 470 (ODO 470) - Krediete: 63.00

Orofasiële chirurgie 470 (OFC 470) - Krediete: 41.00

Ortodonsie 470 (ORD 470) - Krediete: 21.00

Periodontologie 470 (PDL 470) - Krediete: 8.00

Openbare mondgesondheid 470 (POH 470) - Krediete: 6.00

Prostodonsie 470 (PRD 470) - Krediete: 26.00



Diagnostiese beelding 470 (RAD 470) - Krediete: 13.00
Omvattende pasiëntbestuur 470 (TBW 470) - Krediete: 19.00
Anesthesiologie 470 (TMZ 470) - Krediete: 16.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 202

Kernmodules

Maksillo-fasiale patologie 570 (MFP 570) - Krediete: 10.00
Odontologie 570 (ODO 570) - Krediete: 52.00
Orofasiale chirurgie 570 (OFC 570) - Krediete: 42.00
Ortodonsie 570 (ORD 570) - Krediete: 22.00
Periodontologie 570 (PDL 570) - Krediete: 16.00
Openbare mondgesondheid 570 (POH 570) - Krediete: 5.00
Prostodonsie 570 (PRD 570) - Krediete: 31.00
Diagnostiese beelding 570 (RAD 570) - Krediete: 8.00
Omvattende pasiëntbestuur 570 (TBW 570) - Krediete: 16.00

BCMP Kliniese Mediese Praktyk (10130012)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Dr JM Louw murray.louw@up.ac.za +27 (0)123563309

Programinligting

Die geïntegreerde, uitkomsgebaseerde, probleem-georiënteerde graadprogram bestaan uit teoretiese modules en kliniese rotasies.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Die gemiddeld van die uitslae van ses vakke, insluitende Engels en Wiskunde, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- **Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.**
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.

Minimum vereistes



Prestasievlak								TPT
Engels				Wiskunde				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	4	3	D	D	25

Addisionele vereistes

Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

- Elke student moet onmiddellik ná toelating tot die eerste studiejaar by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, aansoek doen om registrasie as 'n kliniese genoot-student.
- Na verwerping van die graad, moet gegradueerdes ook by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika registreer as kliniese genote.

Ander programspesifieke inligting

Let wel: **Derde studiejaar**

- Sommige modules sal in die eerste of die tweede semester aangebied bygewoon en deurlopend geassesseer word afhange van rotasieëlings.
- Punte behaal in die kliniese rotasies word in berekening gebring by die bepaling van die betrokke modulepunte.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, word geen minimum jaar- of semesterpunt vereis vir toelating tot die eksamen nie. Voldoende bywoning van (meer as 90%) en aktiewe deelname aan voorgeskrewe kliniese aktiwiteite soos aangeteken in die kliniese logboek word vereis vir toelating tot die eksamen.
- 'n Finale modulepunt in die betrokke module word egter bereken uit die module-eksamenpunt sowel as die modulepunt wat saamgestel word uit die deurlopende evaluering tydens die aanbieding van die module (d.i. die semester-, jaar-, of modulepunt). Laasgenoemde word bereken uit die punte behaal in een of meer van die onderstaande:
 - Evaluasies van teoretiese kennis.
 - Evaluasies van kliniese kennis en vaardighede.
 - Verpligte bywoning van en deelname aan voorgeskrewe aktiwiteite.
 - Verpligte bywoning van alle akademiese ondersteuningsaktiwiteite vir die eerste twee studiejaar.
- Die bydrae van elke modaliteit in die berekening van bogenoemde punt, word in die regulasies uiteengesit en in die studiehandleidings gepubliseer. Die besonderhede word breedvoerig aan die studente voor die aanvang van die modules verduidelik. So ook die gewig (50:50) wat aan bogenoemde punte en die onderskeie eksamenpunte by die berekening van die finale modulepunt aan die student toegeken word. Die belangrikheid van deurlopende evaluering in die assessering van studente is nie-onderhandelbaar en daarom sal die punte toegeken in hierdie soort evaluerings deel uitmaak van die finale slaagpunt van alle modules.
- 'n Student wat die eerste of tweede jaar van studie herhaal sal krediete behou vir Kliniese Mediese Praktijk-modules wat reeds geslaag is, onderhewig aan die volgende:



- a. Ten einde 'n bepaalde vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf, moet die student in die bepaalde jaar voldoende deelneem aan die kliniese komponent van al die Kliniese Mediese Praktijk-modules en dit word vereis dat sodanige aktiwiteite in 'n toepaslike logboek aangeteken word.
- b. Nakoming van (a) is 'n voorvereiste vir toelating tot daaropvolgende CMP-modules.
- c. Ten einde te voldoen aan die vereistes van (a) sal die betrokke modulevoorsitter die omvang van die student se betrokkenheid by geslaagde modules aan die begin van die jaar bepaal, en dit so met die betrokke student(e) ooreenkom.

Slaag van 'n module in die BKliniese Mediese Praktijk-gradprogram

- i. 'n Modulepunt word bereken uit die deurlopende evalueringseleenthede tydens die verloop van die aanbieding van die betrokke module.

Hierdie evaluasies sal een of meer van die volgende insluit:

- a. Evaluasies ten opsigte van teoretiese kennis.
 - b. Evaluasies ten opsigte van kliniese kennis en vaardighede.
 - c. Verpligte bywoning van en aktiewe deelname aan voorgeskrewe aktiwiteite.
 - d. Verpligte bywoning van alle akademiese ondersteuningsaktiwiteite die eerste twee studiejaar.
- ii. Studente mag die opsie uitoefen dat die modulepunt aan die einde van die jaar bekragtig word as die finale modulepunt vir die betrokke module (dit wil sê hulle word vrygestel van die module-eksamen van hierdie module), mits hulle aan die volgende vereistes voldoen:
 - a. Bogenoemde modulepunt is meer as 60% in al die verskillende module-assesserings (met die uitsondering van die Anatomie-module wat meer as 65% is).
 - b. Bewese bywoning van alle toepaslike module-spesifieke aktiwiteite, naamlik:
 - Alle toetse/deurlopende evaluasies.
 - Alle praktika en oggendsaalrondte-aktiwiteite.
 - Alle relevante vaardigheidslaboratoriumaktiwiteite.
 - Alle relevante gemeenskapsgebaseerde onderrigaktiwiteite.
 - Alle kliniese rotasies.
 - c. 'n Slaagpunt in die kliniese rotasietoets.
 - d. Bywoning van die betrokke module vanaf dag 1.
 - e. Geen skuldigbevinding deur die Fakulteit se Preliminêre Dissiplinêre Komitee (Studente-oortredings) aan enige vorm van oneerlikheid of bedrog nie.
 - iii. 'n Module-eksamen word toegestaan aan alle geregistreerde studente ongeag die modulepunt onderhewig aan voldoende bywoning van en aktiewe deelname aan voorgeskrewe kliniese aktiwiteite soos uiteengesit in die toepaslike studiehandleiding.
 - iv. Enige student sonder voldoende bywoning van en aktiewe deelname aan voorgeskrewe kliniese aktiwiteite soos uiteengesit in die toepaslike studiehandleiding sal daardie module druipe selfs al het die student die module eksamen geskryf en geslaag.
 - v. Die finale modulepunt word bereken uit die module-eksamenpunt en die modulepunt (deurlopende evaluering) in 'n verhouding van 50:50, na gelang van die studiejaar en/of module-spesifieke regulasies. Die formule waarvolgens die finale modulepunt bereken word, is in die studiehandleiding uiteengesit en word by aanvang van die program aan studente verduidelik.
 - vi. Ten einde 'n module te slaag word 'n subminimum van 40% in die geskrewe komponent van die module-eksamen vereis. Ten einde 'n module te slaag waar 'n kliniese komponent ingesluit is, word 'n subminimum



van 50% in die kliniese komponent van die module-eksamen ook vereis.

- vii. 'n Tweede eksamen in 'n module word toegestaan aan alle studente wat die betrokke module druij.
- viii. As 'n reël word die betrokke tweede eksamen gedurende November/ Desember van dieselfde jaar afgeneem, of in Januarie van die daarop-volgende jaar. Minstens 50% word vereis om in die tweede eksamen te kan slaag.
- ix. 'n Siekte- of buitengewone eksamen word aan 'n student toegestaan wat die module-eksamen weens siekte of ander aanvaarbare redes nie kon aflê nie en sal tydens die tweede eksamenperiode plaasvind. Studente moet formeel aansoek doen om sodanige eksamen af te lê, en toelating daartoe word deur die Voorsitter van die Skool of sy/haar gemagtigde verteenwoordiger goedgekeur. Waar toepaslik, kan die Voorsitter van die Skool eers 'n aanbeveling van die Fakulteit se Gesondheidskomitee vereis alvorens 'n aansoek om toelating tot 'n siekte-eksamen goedgekeur word.

Alle modaliteite van 'n finale eksamen moet gesamentlik as 'n siekte- of buitengewone eksamen afgelê word, selfs al was 'n deel daarvan alreeds as deel van die eksamen in die vorige eksamenperiode afgelê. Die finale modulepunt word bereken uit die punte van al die afdelings/modaliteite van die siekte-/buitengewone eksamen en die betrokke modulepunt (deurlopende evalueringpunt). Dieselfde kriteria, soos gestel vir 'n finale punt in 'n module, is hier van toepassing.

Let wel: Geen spesiale datums sal vir siekte-/buitengewone eksamens gereël word nie. Sodanige eksamens sal slegs op die geskeduleerde datums vir gewone eerste/tweede eksamens plaasvind.

- x. Siekte-/buitengewone toetse word nie in die BKliniese Mediese Praktijk-graadprogram toegestaan nie. Studente wat egter aanvaarbare redes het vir afwesigheid van nie meer as een toets nie sal oor 'n modulepunt beskik wat bereken is uit die ander voortgesette assesseringsgeleenthede. Studente wat weens aanvaarbare redes van meer as een toets afwesig is, sal uiteraard geen modulepunt hê nie, en 'n slaagsyfer in die betrokke module(s) sal uitsluitlik deur die module-eksamenpunt bepaal word.

Akademiese uitsluiting van verdere studie

- i. Ingevolge die bepalings van Algemene Regulasies, word 'n student slegs toegelaat om te herregistreer indien sodanige student die graad-program waarvoor hy of sy geregistreer is, binne die voorgeskrewe minimum tydperk van studie plus twee jaar voltooi.
- ii. In die geval van die BKliniese Mediese Praktijk-graad wat deur die Skool vir Geneeskunde aangebied word, moet 'n student wat 'n studiejaar vir die tweede keer druij, 'n skriftelike aansoek om hertoelating tot die program aan die Hertoelatingskomitee van die Skool rig, met die voorsitter van die Skool as voorsitter van die komitee.
- iii. Die betrokke komitee sal alle faktore in oorweging neem en sy besluit en voorwaardes sal finaal wees.

Bevordering tot volgende studiejaar

Druipeling/Toelating tot die tweede semester van die eerste studiejaar

Gekeurde eerstejaarstudente wat in voldoende voorgeskrewe eerste- semestermodules op 100-vlak geslaag het, word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies outomaties tot die tweede semester van die eerste studiejaar toegelaat.

Druipeling/Toelating tot die tweede studiejaar

- (a) Eerstejaarstudente wat in alle voorgeskrewe kernmodules op 100-vlak geslaag het, word ingevolge die bepalings van Algemene Regulasies, outomaties tot die tweede studiejaar toegelaat.
- (b) 'n Student wat een of meer van die kernmodules op 100-vlak gedruip het, sal daardie modules moet herhaal alvorens hy/sy tot die tweede studiejaar toegelaat sal word.



(c) Raadpleeg ook **Slaag van 'n module** in verband met 'n student vir die BKliniese Mediese Praktyk-graad, wat 'n studiejaar vir die tweede keer druij.

Druipeling/Toelating tot die tweede semester van die tweede studiejaar

Tweedejaarstudente wat in voldoende voorgeskrewe eerste-semestermodules op 200-vlak geslaag het, word ingevolge die bepalings van Algemene Regulasies outomaties tot die tweede semester van die tweede studiejaar toegelaat.

Druipeling/Toelating tot die derde studiejaar

(a) Tweedejaarstudente wat in alle voorgeskrewe eerste- en tweedesemestermodules op 200-vlak geslaag het, word ingevolge die bepalings van Algemene Regulasies, outomaties tot die derde studiejaar toegelaat.

(b) 'n Student wat in een of meer modules op 200-vlak gedruip het, moet sodanige module(s) wat gedruip is herhaal, alvorens hy/sy tot die derde studiejaar toegelaat sal word.

(c) Raadpleeg ook **Slaag van 'n module** ten opsigte van 'n student vir die BKliniese Mediese Praktyk-graad, wat 'n studiejaar vir die tweede keer druij.

Druipeling/Akademiese uitsluiting van verdere studie

Raadpleeg **Slaag van 'n module** in verband met 'n student wat die graad-program nie binne die voorgeskrewe minimum tydperk van studie plus twee jaar voltooi nie.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in al die modules van derde studiejaar behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 128

Fundamentele modules

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Anatomie 185 (ANA 185) - Krediete: 21.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (BKliniese Mediese Praktyk) 131 (ELH 131) - Krediete: 6.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (BKliniese Mediese Praktyk) 132 (ELH 132) - Krediete: 6.00

Physiology 185 (FSG 185) - Krediete: 12.00

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Kliniese mediese praktyk 181 (CMP 181) - Krediete: 17.00

Kliniese mediese praktyk 182 (CMP 182) - Krediete: 56.00

Farmakologie 180 (FAR 180) - Krediete: 2.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 138

Kernmodules

Kliniese mediese praktyk 281 (CMP 281) - Krediete: 68.00

Kliniese mediese praktyk 282 (CMP 282) - Krediete: 68.00

Kliniese farmakologie 280 (FAR 280) - Krediete: 2.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 162

Kernmodules

Gesondheidsorgstelsels 380 (CMP 380) - Krediete: 10.00

Vrouegesondheid 381 (CMP 381) - Krediete: 24.00

Kindergesondheid 382 (CMP 382) - Krediete: 24.00

Noodsorg 383 (CMP 383) - Krediete: 24.00

Aansteeklike en chroniese siektes 384 (CMP 384) - Krediete: 36.00

Anesthesiologie 385 (CMP 385) - Krediete: 12.00

Geestesgesondheid 386 (CMP 386) - Krediete: 16.00

Ortopedie 387 (CMP 387) - Krediete: 12.00

Kliniese farmakologie 380 (FAR 380) - Krediete: 4.00

BCur Gemeenskapsveplegingskunde (10131085)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.



Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereiste:

- Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en



Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.

- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamenleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamenleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamenleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamenleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamenleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.



- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde



- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 268

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Gemeenskapsverpleegkunde 110 (GVP 110) - Krediete: 25.00

Gemeenskapsverpleegkunde 120 (GVP 120) - Krediete: 25.00

Gemeenskapsverpleegkunde 160 (GVP 160) - Krediete: 50.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 76

Kernmodules

Gemeenskapsverpleegkunde 250 (GVP 250) - Krediete: 18.00

Gemeenskapsverpleegkunde 260 (GVP 260) - Krediete: 18.00

Verplegingsbestuur 250 (VPB 250) - Krediete: 20.00

Verplegingsbestuur 260 (VPB 260) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 126

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Gemeenskapsverpleegkunde 300 (GVP 300) - Krediete: 44.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 300 (VPB 300) - Krediete: 60.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale



Verpleegkunde (10131086)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoeke is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.



Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekiesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeesting van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n



slaagpunt vir die module verwerf word.

- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druipt, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druipt.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en



Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.

- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde (10131088)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele



verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.



Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgerverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede



eksamengeleentheid druij, moet die betrokke module herhaal word.

- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druij.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:



Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00



Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries (10131090)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

The Bachelor of Nursing Science (Education and Administration) [BCur(I et A)] provides professional nurses registered with the South African Nursing Council (SANC), with the opportunity of obtaining post-basic, professional qualifications in any of the following areas of specialisation (major speciality):

- i. Nursing Management
- ii. Nursing Education
- iii. Community Nursing Science



iv. Clinical Nursing Science, with a selected subspeciality in the second year of study, namely:

- Advanced Midwifery and Neonatal Nursing Science
- Neonatal Nursing Science
- Child Nursing Science
- Medical and Surgical Nursing Science: Critical Care Nursing: General
- Medical and Surgical Nursing Science: Critical Care Nursing:
- Paediatric
- Medical and Surgical Nursing Science: Critical Care Nursing: Trauma and Emergency Nursing
- Medical and Surgical Nursing Science: Operating Theatre Nursing
- Clinical Nursing Science, Health Assessment, Treatment and Care.

Successful completion of the degree programme will also provide graduates with the opportunity to further their studies, in their chosen fields of specialisation at postgraduate level, provided there are sufficient applications.

Candidates who comply with the admission requirements must compile a suitable curriculum in the selected area of specialisation, in consultation with the head of department.

The curriculum mentioned in iii above, must be reviewed on an annual basis in consultation with the head of department.

Conferment of the degree

The Bachelor of Nursing Science (Education and Administration) [BCur(I et A)] is conferred on students who comply with all the requirements for the degree programme and who have completed all required practical and/or clinical training.

The degree certificate will be endorsed with the specific area of specialisation (and the relevant subspeciality, in the case of Clinical Nursing).

Note: Also consult the General Regulations.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspecialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.



Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgerverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede



eksamengeleentheid drui, moet die betrokke module herhaal word.

- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus drui.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejare.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:



Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00



Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging (10131092)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisering-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys



- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisierungs-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisierungsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisierungsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisierungsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

Proof of registration with the South African Nursing Council as a General Nurse.

- i. Candidates who intend following Community Nursing Science must also be registered with the South African Nursing Council as Midwife/Accoucheur.
- ii. At least two years of appropriate experience in the workplace as registered nurse (excluding other nursing-related coursework) for Nursing Management and Nursing Education.

Additional admission requirements for Clinical Nursing Science

- i. At least one year of appropriate experience in the workplace, relevant to the area of specialisation and approved by the head of department; excluding other nursing-related coursework.
- ii. Students must have access, at least on a part-time basis, to clinical training facilities which are suitable for the proposed area of specialisation and approved by the head of department.
- iii. With the exception of the subspecialities Critical Care Nursing – General; Trauma and Emergency Nursing and



Operating Theatre Nursing, students must also be registered with the South African Nursing Council as Midwife/Accoucheur.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepaling van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druipt, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druipt.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.



- Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.

- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321



- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187



Kernmodules

- Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00
- Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00
- Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00
- Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

- Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

- Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00
- Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00
- Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00
- Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00
- Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00
- Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00
- Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00
- Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00
- Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde (10131087)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om na-basiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- Verplegingsbestuur
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:
 - Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
 - Neonatale Verpleegkunde
 - Kinderverpleegkunde
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging

- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoeke is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n



- gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
 - iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
 - iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeesting van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in



berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.

- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringspunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejare.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.



Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- i. Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- ii. Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- a. Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- b. Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen (10131089)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-riktings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoeke

is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat



ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met



die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.

- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.



Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- i. Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- ii. Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- a. Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- b. Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00



Kernmodules

- Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00
Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00
Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00
Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00
Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00
Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00
Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00
Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00
Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00
Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00
Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00
Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg (10131093)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisering-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisering-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisering-gebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.



Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.



Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.



Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- i. Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- ii. Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:



- a. Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- b. Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00



Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging (10131091)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-riktings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspecialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes:

- Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.



- Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesserings-



geleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.

- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druipt, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druipt.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamenleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamenleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamenleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamenleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamenleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalinge van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.



- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde



- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 98

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 187

Kernmodules

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 97

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) (10131081)



Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabasiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkunde-erverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en



- goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
 - iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekiesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepaling van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeesting van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:



- Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
- Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
- Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalinge van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejare.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382



- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00



Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00
Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00
Gemeenskapsverpleegkunde 110 (GVP 110) - Krediete: 25.00
Gemeenskapsverpleegkunde 120 (GVP 120) - Krediete: 25.00
Gemeenskapsverpleegkunde 160 (GVP 160) - Krediete: 50.00
Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110) - Krediete: 10.00
Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120) - Krediete: 10.00
Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00
Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00
Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00
Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00
Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00
Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 219 (BDO 219) - Krediete: 16.00
Bedryf- en organisasiesielkunde 229 (BDO 229) - Krediete: 16.00
Gemeenskapsverpleegkunde 250 (GVP 250) - Krediete: 18.00
Gemeenskapsverpleegkunde 260 (GVP 260) - Krediete: 18.00
Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250) - Krediete: 33.00
Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260) - Krediete: 34.00
Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201) - Krediete: 50.00
Verpleegonderwys 250 (VOW 250) - Krediete: 20.00
Verpleegonderwys 260 (VOW 260) - Krediete: 20.00
Verplegingsbestuur 250 (VPB 250) - Krediete: 20.00
Verplegingsbestuur 260 (VPB 260) - Krediete: 20.00
Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260) - Krediete: 60.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 319 (BDO 319) - Krediete: 20.00
Bedryf- en organisasiesielkunde 329 (BDO 329) - Krediete: 20.00
Gemeenskapsverpleegkunde 300 (GVP 300) - Krediete: 44.00
Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300) - Krediete: 40.00
Verpleegonderwys 300 (VOW 300) - Krediete: 60.00
Verplegingsbestuur 300 (VPB 300) - Krediete: 60.00
Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360) - Krediete: 35.00

BCur Verplegingsbestuur (10131083)



Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om na-basiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:

- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspesialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoek is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereiste:

- Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkunde-erverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkunde-erverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en



Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspesialiteite Kritiekesorgerverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/Vroedmeester geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.



- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:



Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:

- Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
- Registrasie

- Verpleegadministrasie
- Verplegingsonderwys
- Gemeenskapsverpleegkunde
- Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 108

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00



Kernmodules

- Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00
- Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 110 (GVP 110) - Krediete: 25.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 120 (GVP 120) - Krediete: 25.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 160 (GVP 160) - Krediete: 50.00
- Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00
- Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00
- Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 72

Kernmodules

- Bedryf- en organisasiesielkunde 219 (BDO 219) - Krediete: 16.00
- Bedryf- en organisasiesielkunde 229 (BDO 229) - Krediete: 16.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 250 (GVP 250) - Krediete: 18.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 260 (GVP 260) - Krediete: 18.00
- Verplegingsbestuur 250 (VPB 250) - Krediete: 20.00
- Verplegingsbestuur 260 (VPB 260) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

- Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

- Bedryf- en organisasiesielkunde 319 (BDO 319) - Krediete: 20.00
- Bedryf- en organisasiesielkunde 329 (BDO 329) - Krediete: 20.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00
- Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00
- Gemeenskapsverpleegkunde 300 (GVP 300) - Krediete: 44.00
- Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00
- Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00
- Verplegingsbestuur 300 (VPB 300) - Krediete: 60.00

BCur Verplegingsonderwys (10131084)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) [BCur (I et A)] bied aan professionele verpleegkundiges, geregistreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV), die geleentheid om nabiese, professionele kwalifikasies in enige van die ondergenoemde spesialisings-rigtings (hoofspesialiteit) te verwerf:



- i. Verplegingsbestuur
- ii. Verplegingsonderwys
- iii. Gemeenskapsverpleegkunde
- iv. Kliniese verpleegkunde, met 'n gekose subspecialiteit in die tweede studiejaar, naamlik:

- Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
- Neonatale Verpleegkunde
- Kinderverpleegkunde
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatres
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleging
- Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
- Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Suksesvolle voltooiing van die hele graadprogram sal aan gegradueerdes ook die geleentheid bied om hul studies, binne hul gekose spesialisings-gebied, op nagraadse vlak voort te sit, indien daar voldoende aansoeke is.

Kandidate wat aan die betrokke toelatingsvereistes voldoen, moet 'n geskikte leergang binne die gekose spesialisingsgebied, in oorleg met die departementshoof saamstel. Sodanige saamgestelde leergang moet in oorleg met die departementshoof op 'n jaarlikse basis hersien word.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Registrasie as verpleegkundige met twee jaar ondervinding

Let asseblief daarop dat Graad 12-leerders nie vir hierdie programme kan aansoek doen nie.

Addisionele vereiste:

- Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis.

Addisionele vereistes

- i. 'n Bewys van registrasie as Algemene Verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging.
- ii. Kandidate wat Gemeenskapsverpleegkunde wil volg, moet ook as Vroedvrou/ Vroedmeester by die SARV geregistreer wees.
- iii. Minstens twee jaar toepaslike ervaring as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek (ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit) word vereis in die geval van Verplegingsbestuur en Verplegingsonderwys.

Addisionele toelatingsvereistes vir Kliniese Verpleegkunde

- i. Minstens een jaar toepaslike ondervinding in die werkplek, wat betrekking het op die spesialisingsgebied en goedgekeur deur die Departementshoof; ander verpleegkundeverwante kursuswerk uitgesluit.
- ii. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese opleidingsfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisingsgebied en wat goedgekeur is deur die departementshoof.
- iii. Met die uitsondering van die subspecialiteite Kritiekesorgverpleging – Algemeen; Trauma- en Noodverpleging en Operasiesaalverpleging – moet studente ook by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Vroedvrou/ Vroedmeester geregistreer wees.



Ander programspesifieke inligting

Minstens 360 krediete word vereis, onderhewig aan:

- i. Suksesvolle voltooiing op 100-, 200- en 300-vlak, van twee goedgekeurde hoofvakke (kernmodules) binne 'n gegewe spesialiteitsgebied.
- ii. Suksesvolle voltooiing van alle voorgeskrewe fundamentele modules.
- iii. Bevredigende prestasie en suksesvolle voltooiing van die vereiste praktiese werk en/of kliniese opleiding soos voorgeskryf vir die spesifieke vakgebied.
- iv. Suksesvolle voltooiing van 'n goedgekeurde leergang (graadprogram) wat saamgestel is uit modules wat ekwivalent is aan 10 jaarmodules.

Oorgangsmatreëls

Studente sal vrygestel word van voorgeskrewe modules op grond van ooreenstemmende modules in die voorafgaande sewe (7) jaar geslaag.

Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepaling van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druipt, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druipt.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamenleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is,



registreer vir die tweede eksamengeleentheid.

- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.



Praktiese/kliniese/internskapinligting

Sekere hospitale en gesondheidsorgfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding. Daar sal van studente verwag word om hul praktiese werk en/of kliniese opleiding aan hierdie fasiliteite te voltooi.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan studente toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die vereiste 300-vlak modules behaal het.

Algemene inligting

Fakulteitsertifikate

- i. Studente wat uittree uit die program voor voltooiing van die graad, en wat voldoen aan al die vereistes vir die registrasie van 'n addisionele kwalifikasie by die SARV, sal 'n toepaslike Fakulteitsertifikaat ontvang.
- ii. Lysting of registrasie by die SARV kan verkry word in die volgende spesialiteitsgebiede, na gelang van van die spesifieke modules wat geslaag is:
 - a. Lysting: Medisynehantering in Verpleging en die Fisiese Evaluering van Pasiënte
 - b. Registrasie
 - Verpleegadministrasie
 - Verplegingsonderwys
 - Gemeenskapsverpleegkunde
 - Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde
 - Neonatale Verpleegkunde
 - Kinderverpleegkunde
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Algemeen
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Pediatries
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging – Trauma- en Noodverpleging
 - Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
 - Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 188

Fundamentele modules

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110) - Krediete: 14.00

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120) - Krediete: 14.00

Kernmodules

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110) - Krediete: 10.00

Bedryf- en organisasiesielkunde 120 (BDO 120) - Krediete: 10.00

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120) - Krediete: 20.00

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160) - Krediete: 10.00

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110) - Krediete: 15.00

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120) - Krediete: 15.00

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110) - Krediete: 25.00



Verplegingsbestuur 120 (VPB 120) - Krediete: 25.00

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 80

Kernmodules

Verpleegonderwys 250 (VOW 250) - Krediete: 20.00

Verpleegonderwys 260 (VOW 260) - Krediete: 20.00

Verplegingsbestuur 250 (VPB 250) - Krediete: 20.00

Verplegingsbestuur 260 (VPB 260) - Krediete: 20.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 142

Fundamentele modules

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100) - Krediete: 22.00

Kernmodules

Verpleegonderwys 300 (VOW 300) - Krediete: 60.00

Verplegingsbestuur 300 (VPB 300) - Krediete: 60.00

BDietetics (10139003)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof FAM Wenhold friede.wenhold@up.ac.za +27 (0)123543200

Programinligting

Die duur van die program is vier akademiese jare waartydens 'n student praktyk-opleiding as studentdieetkundige ontvang aan instelling(s) wat deur die Universiteit vir dié doel goedgekeur is.

Elke student in Dieetkunde moet onmiddellik na toelating tot die eerste studiejaar, by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika aansoek doen om geregistreer te word as 'n student in Dieetkunde.

Studente moet na die eerste semester van die derde studiejaar en voor die aanvang van die vierde studiejaar gedurende die universiteitsvakansie vir minstens vier weke toepaslike elektiewe opleiding (Kode DTT 380), onder toesig van 'n dieetkundige, aan 'n instelling wat deur die Universiteit vir dié doel goedgekeur is, voltooi.

Let wel: 'n Gewysigde leergang, soos hieronder uiteengesit, word vir die program ingefaseer. Die gewysigde eerste jaar van studie sal vir die eerste keer in 2015 gevolg word, die tweede jaar van studie in 2016, die derde jaar van studie in 2017 en die vierde jaar van studie in 2018.

Studente wat voor 2015 vir die BDietkunde-graadprogram geregistreer het, sal die graadprogram volgens die ou leergang voltooi.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van



sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.

- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test – NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skoolesamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes												
Prestasievlak												TPT
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Vlak	
4	3	D	D	4	3	D	D	4	3	D	D	25

Addisionele vereistes

Sien ook die Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Vrystelling van die eksamen in (FAR) Farmakologie 381, 382

Vrystelling van die eksamen kan toegestaan word indien 'n student wat 'n modulepunt van minstens 60% behaal het, die opsie uitoefen om dit as finale punt te aanvaar.

Eksamens en slaagvereistes

- Elke vraestel (Vraestel 1 en 2) van die skriftelike eksamen in Mediese voedingsterapie 323, 411 en 480 (MNX 323, 411, 480), asook die praktiese eksamen in MNX 411, moet individueel met 'n subminimum van 40% geslaag word.
 - Elke vraestel vir die tweede eksamengeleentheid in Mediese voedingsterapie 323, 411 en 480 (MNX 323, 411, 480), sowel as die praktiese eksamen in MNX 411 (tweede eksamengeleentheid), moet individueel met 'n subminimum van 50% geslaag word.
- Ingevolge die bepaling van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
 - Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en



Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.

- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamenleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamenleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamenleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamenleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamenleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.



- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Internskapopleiding (tweede semester van die finale studiejaar)

Die drie verpligte semestermodules CNT 480, MNX 480 en FSS 480 maak gesamentlik die internskapopleiding uit en moet gelyktydig geneem word.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat in die volgende modules 'n gemiddelde van minstens 75% behaal het: CNT 411, 480 gesamentlik, sowel as MNX 411, 480 gesamentlik, en FSS 480 gesamentlik.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 134

Fundamentele modules

[Akademiese inligtingbestuur 111](#) (AIM 111) - Krediete: 4.00

[Akademiese inligtingbestuur 121](#) (AIM 121) - Krediete: 4.00

[Algemene chemie 117](#) (CMY 117) - Krediete: 16.00

[Algemene chemie 127](#) (CMY 127) - Krediete: 16.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe \(Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT\) 131](#) (ELH 121) - Krediete: 6.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122](#) (ELH 122) - Krediete: 6.00

[Mense en hul omgewing 112](#) (MGW 112) - Krediete: 6.00

[Molekulêre en selbiologie 111](#) (MLB 111) - Krediete: 16.00



Sepedi vir beginners 110 (SEP 110) - Krediete: 12.00
Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00
isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Anatomie van die romp 161 (ANA 161) - Krediete: 6.00
Dieëtkundeprofessie 110 (DTT 110) - Krediete: 8.00
Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 120 (IHL 120) - Krediete: 8.00
Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131) - Krediete: 16.00
Basiese voedsel voorbereiding 111 (VDS 111) - Krediete: 6.00
Basiese voedselbereiding 121 (VDS 121) - Krediete: 6.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 221

Fundamentele modules

Inleiding tot proteïene en ensieme 251 (BCM 251) - Krediete: 12.00
Koolhidraatmetabolisme 252 (BCM 252) - Krediete: 12.00
Lipied-en Stikstofmetabolisme 261 (BCM 261) - Krediete: 12.00
Biochemiese beginsels van voeding en toksikologie 262 (BCM 262) - Krediete: 12.00
Inleidende en neurofisiologie 211 (FLG 211) - Krediete: 12.00
Sirkulatoriese fisiologie 212 (FLG 212) - Krediete: 12.00
Long- en nierfisiologie, suurbasis-ewewig en temperatuur 221 (FLG 221) - Krediete: 12.00
Vertering, endokrinologie en voortplantingstelsels 222 (FLG 222) - Krediete: 12.00
Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252) - Krediete: 6.00
Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253) - Krediete: 6.00
Geneeskundige mikrobiologie 254 (GMB 254) - Krediete: 6.00

Kernmodules

Voedingsopvoeding 223 (DTT 223) - Krediete: 12.00
Mensvoeding 210 (HNT 210) - Krediete: 27.00
Mensvoeding 220 (HNT 220) - Krediete: 24.00
Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210) - Krediete: 8.00
Voedselprodukte en -bereiding 210 (VDS 210) - Krediete: 18.00
Voedselprodukte en -bereiding 221 (VDS 221) - Krediete: 18.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 242

Fundamentele modules

Farmakologie 381 (FAR 381) - Krediete: 18.00
Farmakologie 382 (FAR 382) - Krediete: 18.00

Kernmodules

Community nutrition 321 (CNT 321) - Krediete: 10.00
Dieetkundige raadgewing 310 (DTT 310) - Krediete: 20.00
Kliniek en besprekingsklas 320 (DTT 320) - Krediete: 6.00
Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00
Mediese voedingsterapie 310 (MNX 310) - Krediete: 9.00



- Mediese voedingsterapie 323 (MNX 323) - Krediete: 34.00
Voedingstatusevaluering 313 (NTA 313) - Krediete: 40.00
Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300) - Krediete: 30.00
Voedseldiensbestuur 321 (VDB 321) - Krediete: 18.00
Grootskaalse voedselproduksie en restaurantbestuur 322 (VDS 322) - Krediete: 31.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 222

Kernmodules

- Gemeenskapsvoeding 411 (CNT 411) - Krediete: 25.00
Gemeenskapsvoeding 480 (CNT 480) - Krediete: 35.00
Dieetkundeprofessie 411 (DTT 411) - Krediete: 5.00
Integrasie in dieetkunde 480 (DTT 480) - Krediete: 4.00
Internskapopleiding in voedseldiensstelselbestuur 480 (FSS 480) - Krediete: 35.00
Gevorderde mensvoeding 411 (HNT 411) - Krediete: 18.00
Mediese voedingsterapie 411 (MNX 411) - Krediete: 35.00
Internskapopleiding in mediese voedingsterapie 480 (MNX 480) - Krediete: 50.00
Praktykbestuur 461 (PRS 461) - Krediete: 5.00
Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 (RHC 400) - Krediete: 10.00

BNurs (10131002)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof FM Mulaudzi mavis.mulaudzi@up.ac.za +27 (0)123541908

Programinligting

- i. Die graad Baccalaureus in Verpleegkunde [BNur] is 'n vierjarige, professionele, beroepsgerigte heelkwalifikasie wat gegradeerdes in staat stel om by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) geregistreer te word as:
- Verpleegkundige (Algemene, Psigiatriese en Gemeenskapsverpleging); en
 - Vroedvrou/Vroedmeester.
- ii. Suksesvolle voltooiing van die graadprogram sal aan gegradeerdes ook die geleentheid bied om hul studies in Verpleegkunde op nagraadse vlak voort te sit.
- iii. Kandidate wat voldoen aan die nodige toelatingsvereistes sal die voorgeskrewe leergang volg.
- a. Die verpligte praktiese en kliniese opleidingsure van hierdie graad-program behels 'n totaal van minstens 4 000 ure oor 'n tydperk van vier jaar.
- b. Aangesien verpligte praktiese en kliniese opleiding, asook professionele ontwikkeling vereis word, kan die leergang nie in minder as vier jaar voltooi word nie.
- c. Die betrokke opleidingsinstansies sal siekte- en vakansieverlof toestaan in ooreenstemming met die toepaslike vereistes van die SARV in dié verband.

Let wel: Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Toekenning van die graad

'n Student wat aan alle programvereistes voldoen, en wat die vereiste praktiese en kliniese opleiding suksesvol voltooi het, verwerf die graad Baccalaureus in Verpleegkunde [BNur].



By die suksesvolle voltooiing van die graad is die gegradueerde geregtig daarop om by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging te registreer as Verpleegkundige (Algemene, Psigiatrisse en Gemeenskapsverpleegkundige), en as Vroedvrou/ Vroedmeester.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradueer het of aan wie die status van 'n gegradueerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradueer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test – NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.
- Keuring is gebaseer op Graad 11-uitslae, die NBT, die Toegevoegdewaarde-vraelys en 'n onderhoud.
- Wiskunde, Fisiese Wetenskap, Lewenswetenskappe en Fisiologie is nie verpligte vakke nie, maar wel aanbevole vakke.

Minimum vereistes				
Prestasievlak				TPT
Engels				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	28

Ander programspesifieke inligting

1. 'n Student wat spesifieke modules moet herhaal, moet ook 'n sertifikaat van bevredigende bywoning en vordering in die herhaaljaar verwerf in Verpleeg-praktykopleiding (beide modules van die betrokke studiejaar), selfs al het die student dit reeds in die onsuksesvolle jaar geslaag.
2. Eksamen moet afgelê word in al die modules wat deur die Departement Verpleegkunde aangebied word, aangesien promovoring nie moontlik is in enige van hierdie modules nie.
3. Elke afdeling van (NPE 461) Verpleegpraktykonderrig 461 moet afsonderlik, met 'n subminimum van 50% geslaag word.



Eksamens en slaagvereistes

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamengeleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamengeleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamengeleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamengeleentheid in Oktober/November en die tweede eksamengeleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamengeleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.



Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

- i. Die leergang behels verpligte praktiese en kliniese opleidingsmodules, bestaande uit 'n persentasie van die krediete wat vereis word vir die suksesvolle voltooiing van die graad.
- ii. Studente sal vir die duur van die studie as studentverpleegkundiges by 'n goedgekeurde opleidingshospitaal (of hospitale) geregistreer word.
- iii. Daar sal van studente verwag word om buiteklinieke en instansies wat gesondheidsdienste lewer, te besoek.
- iv. Kliniese opleiding sal vir die duur van die studie by die fasiliteite hierbo genoem, plaasvind.
- v. Daar sal van studente verwag word om 'n dienskontrak met die goed-gekeurde opleidingshospitaal (of hospitale) te onderteken – besonderhede hiervan sal ná suksesvolle aansoek om toelating beskikbaar gestel word.

Sekere hospitale en gesondheidsfasiliteite is goedgekeur vir die doel van praktiese en kliniese opleiding in Fundamentele Verpleegkunde, Algemene Verpleegkunde, Psigiatrisse Verpleegkunde, Gemeenskaps- en Verloskundige Verpleegkunde.



Slaag met lof

Die BNur-graad word met lof toegeken aan 'n student wat:

- i. minstens 75% behaal het in elk van NPE 461, NPE 462 en NUR 456;
- ii. 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% behaal het in NUR 451 en NUR 452; en
- iii. 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% behaal het in DNP 451 en DNP 452.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Inleiding tot anatomie 151 (ANA 151) - Krediete: 6.00

Anatomie van die ledemate 152 (ANA 152) - Krediete: 6.00

Anatomie van die romp 161 (ANA 161) - Krediete: 6.00

Anatomie van die kop en nek 162 (ANA 162) - Krediete: 6.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bcur, Bdieetskunde, BOH, BArb en BPhysT) 131 (ELH 121) - Krediete: 6.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122 (ELH 122) - Krediete: 6.00

Fisiologie 161 (FSG 161) - Krediete: 12.00

Fisiologie 162 (FSG 162) - Krediete: 12.00

Mediese terminologie 180 (MTL 180) - Krediete: 12.00

Sepedi vir beginners 110 (SEP 110) - Krediete: 12.00

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Verpleegpraktykdinamika 151 (DNP 151) - Krediete: 13.00

Verpleegpraktykdinamika 152 (DNP 152) - Krediete: 13.00

Verpleegpraktykdinamika 153 (DNP 153) - Krediete: 13.00

Verpleegpraktykdinamika 154 (DNP 154) - Krediete: 13.00

Verpleegpraktykonderrig 161 (NPE 161) - Krediete: 24.00

Verpleegpraktykonderrig 162 (NPE 162) - Krediete: 24.00

Verplegingstudies 151 (NUR 151) - Krediete: 12.00

Verplegingstudies 152 (NUR 152) - Krediete: 12.00

Verplegingstudies 153 (NUR 153) - Krediete: 12.00

Verplegingstudies 154 (NUR 154) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Fisiologie 251 (FSG 251) - Krediete: 6.00

Fisiologie 252 (FSG 252) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 254 (GMB 254) - Krediete: 6.00



Sielkunde 120 (SLK 120) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Verpleegpraktykdinamika 251 (DNP 251) - Krediete: 9.00
Verpleegpraktykdinamika 252 (DNP 252) - Krediete: 9.00
Verpleegpraktykdinamika 253 (DNP 253) - Krediete: 9.00
Verpleegpraktykdinamika 254 (DNP 254) - Krediete: 9.00
Verpleegpraktykonderrig 261 (NPE 261) - Krediete: 24.00
Verpleegpraktykonderrig 262 (NPE 262) - Krediete: 24.00
Verplegingstudies 251 (NUR 251) - Krediete: 11.00
Verplegingstudies 252 (NUR 252) - Krediete: 11.00
Verplegingstudies 253 (NUR 253) - Krediete: 11.00
Verplegingstudies 254 (NUR 254) - Krediete: 11.00
Geïntegreerde gesondheidsorg 255 (NUR 255) - Krediete: 11.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 132

Fundamentele modules

Farmakologie 381 (FAR 381) - Krediete: 18.00
Farmakologie 382 (FAR 382) - Krediete: 18.00

Kernmodules

Verpleegpraktykdinamika 351 (DNP 351) - Krediete: 15.00
Verpleegpraktykdinamika 352 (DNP 352) - Krediete: 15.00
Verpleegpraktykdinamika 353 (DNP 353) - Krediete: 15.00
Verpleegpraktykdinamika 354 (DNP 354) - Krediete: 15.00
Verpleegpraktykonderrig 361 (NPE 361) - Krediete: 30.00
Verpleegpraktykonderrig 362 (NPE 362) - Krediete: 30.00
Verplegingstudies 351 (NUR 351) - Krediete: 18.00
Verplegingstudies 352 (NUR 352) - Krediete: 18.00
Verplegingstudies 353 (NUR 353) - Krediete: 18.00
Verplegingstudies 354 (NUR 354) - Krediete: 18.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 144

Kernmodules

Verpleegpraktykdinamika 451 (DNP 451) - Krediete: 10.00
Verpleegpraktykdinamika 452 (DNP 452) - Krediete: 10.00
Verpleegpraktykonderrig 461 (NPE 461) - Krediete: 50.00
Verpleegpraktykonderrig 462 (NPE 462) - Krediete: 50.00
Verplegingstudies 451 (NUR 451) - Krediete: 18.00
Verplegingstudies 452 (NUR 452) - Krediete: 18.00
Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 480 (RHC 480) - Krediete: 16.00

Keusemodules

Verplegingstudies 456 (NUR 456) - Krediete: 40.00



BOccTher Arbeidsterapie (10138003)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Dr M de Beer u09017372@up.ac.za

Programinligting

Studente wat voor 2015 vir die BArb-graadprogram geregistreer het, voltooi die graad volgens die toepaslike regulasies soos dit in die 2014-jaarboek gepubliseer is. Die gewysigde eerste jaar van studie sal vir die eerste keer in 2015 gevolg word, die tweede jaar van studie in 2016, die derde jaar van studie in 2017 en die vierde jaar van studie in 2018.

Die program duur vier akademiese jare, waartydens 'n student as student-arbeidsterapeut kliniese opleiding aan 'n inrigting ontvang wat deur die Universiteit goedgekeur is.

Studente moet ten minste 1 000 ure kliniese praktiese werk verrig oor die vier studiejare om by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as arbeidsterapeut te kan registreer.

Studente mag die eerste drie jaar oor vier jaar voltooi. In sulke gevalle word die keuse van modules vir die verskillende jare by aanvang van studie in oorleg met die departementshoof gedoen.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test – NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem aseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes												TPT
Prestasievlak												
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	4	3	D	D	4	3	D	D	30



Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Elke student in Arbeidsterapie moet onmiddellik na toelating tot die eerste studiejaar by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika aansoek doen om geregistreer te word as 'n student in Arbeidsterapie.

Ander programspesifieke inligting

Belangrik: Die modules AIM 101 Akademiese-inligtingbestuur en AIM 101 en ELH 121 en 122 Academic English for Health Sciences moet voltooi word voor registrasie vir die vierde studiejaar.

Let wel:

- i. Raadpleeg die Departement Fisiologie oor moontlike voorvereistes vir die betrokke modules.
- ii. Studente wat voor 2015 vir die BOccTher-gradprogram geregistreer het, sal die gradprogram volgens die ou leergang voltooi.
- iii. Studente wat in die bestaande leergang 'n jaar drui, sal op 'n individuele basis deur die Department Arbeidsterapie hanteer word.
- iv. Die totale krediete en regulasies vir die ou leergang verskyn in die 2014 jaarboek en is van toepassing op hierdie studente.

Eksamens en slaagvereistes

Subminima

In modules waar 'n skriftelike sowel as 'n praktiese en/of kliniese eksamen afgeneem word, word 'n subminimum van 40% in sowel die skriftelike as die praktiese en/of kliniese gedeeltes van die eksamen vereis.

Eksamen na een semester

'n Finalejaarstudent wat een module drui, maar alle ander modules slaag, kan toegelaat word om aan die einde van die eerste semester van die daaropvolgende jaar 'n spesiale eksamen in die betrokke module af te lê, na bevredigende bywoning van die vereiste lesings en kliniese werk tydens die eerste semester.

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede



eksamengeleentheid bepaal.

- Slegs twee eksamengeleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamengeleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamengeleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamengeleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepaling van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

'n Student in die eerste studiejaar wat nie tot die tweede studiejaar bevorder word nie, word outomaties weer aan keuring onderwerp.

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejaar.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die



eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Slaag met lof

Om die BArb-graad met lof te verwerf, moet 'n student 'n gemiddelde van minstens 75% in die kernmodules in die finale studiejaar behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 151

Fundamentele modules

[Akademiese inligtingbestuur 111](#) (AIM 111) - Krediete: 4.00

[Akademiese inligtingbestuur 121](#) (AIM 121) - Krediete: 4.00

[Inleiding tot anatomie 151](#) (ANA 151) - Krediete: 6.00

[Anatomie van die ledemate 152](#) (ANA 152) - Krediete: 6.00

[Anatomie van die romp 161](#) (ANA 161) - Krediete: 6.00

[Anatomie van die kop en nek 162](#) (ANA 162) - Krediete: 6.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe \(Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT\) 131](#) (ELH 121) - Krediete: 6.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122](#) (ELH 122) - Krediete: 6.00

[Fisiologie 161](#) (FSG 161) - Krediete: 12.00

[Fisiologie 162](#) (FSG 162) - Krediete: 12.00

[Basiese noodsoorg 286](#) (GNK 286) - Krediete: 5.00

[Mediese terminologie 180](#) (MTL 180) - Krediete: 12.00

[Sepedi vir beginners 110](#) (SEP 110) - Krediete: 12.00

[Sielkunde 110](#) (SLK 110) - Krediete: 12.00

[Sielkunde 120](#) (SLK 120) - Krediete: 12.00

[Akademiese oriëntasie 110](#) (UPO 110) - Krediete: 0.00

[isiZulu vir beginners 110](#) (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

[Geïntegreerde gesondheidsorggleierskap 120](#) (IHL 120) - Krediete: 8.00

[Aktiwiteitskunde 100](#) (OCX 100) - Krediete: 14.00

[Arbeidsterapie 100](#) (OTX 100) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 120



Fundamentele modules

- Fisiologie 251 (FSG 251) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 252 (FSG 252) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 261 (FSG 261) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 262 (FSG 262) - Krediete: 6.00
- Sielkunde 210 (SLK 210) - Krediete: 20.00

Kernmodules

- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210) - Krediete: 8.00
- Aktiwiteitskunde 200 (OCX 200) - Krediete: 18.00
- Arbeidsterapie 211 (OTX 211) - Krediete: 10.00
- Arbeidsterapie 212 (OTX 212) - Krediete: 16.00
- Arbeidsterapie 221 (OTX 221) - Krediete: 12.00
- Arbeidsterapie 222 (OTX 222) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 129

Fundamentele modules

- Anatomiese patologie 210 (ANP 210) - Krediete: 10.00
- Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300) - Krediete: 30.00

Kernmodules

- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00
- Aktiwiteitskunde 303 (OCX 303) - Krediete: 19.00
- Aktiwiteitskunde 381 (OCX 311) - Krediete: 13.00
- Aktiwiteitskunde 382 (OCX 312) - Krediete: 16.00
- Arbeidsterapie 311 (OTX 311) - Krediete: 18.00
- Arbeidsterapie 322 (OTX 322) - Krediete: 15.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

- Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 (RHC 400) - Krediete: 10.00

Kernmodules

- Aktiwiteitskunde 400 (AKU 400) - Krediete: 40.00
- Interprofessionele gesondheidsbestuur 413 (IHL 413) - Krediete: 5.00
- Aktiwiteitskunde 400 (OCX 400) - Krediete: 35.00
- Arbeidsterapie 401 (OTX 401) - Krediete: 35.00
- Arbeidsterapie 402 (OTX 402) - Krediete: 35.00

BOH Mondhigiëne (10132001)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof WD Snyman willie.snyman@up.ac.za +27 (0)123192552



Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test – NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skoolesamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes

Prestasievlak												TPT
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	4	3	D	D	4	3	D	D	25

Addisionele vereistes

Die Algemene Regulasies van toepassing op baccalaureusgrade.

Ander programspesifieke inligting

Die finale eksamen vir Mondbiologie (MDB 171) sal plaasvind aan die einde van die tweede semester saam met Farmakologie wat 'n semestermodule in die tweede semester is.

Studente word vrygestel van die taalmodules (ZUL 110, AFR 111 en SEP 110) op grond van die suksesvolle voltooiing van 'n taalbevoegdheidstoets aan die begin van die jaar.

Eksamens en slaagvereistes

Eksamens in die eerste, tweede en derde studiejaar

- 'n Subminimum van 50% in die eksamen word vereis ten opsigte van die eksamenmodules, met 'n minimum finale punt van 50% om te slaag.
- 'n Student wat die kliniese gedeelte van een of meer van die modules van die derde jaar druipt, moet daardie modules in die daaropvolgende semester herhaal, met 'n eksamen aan die einde van die semester. Die Dekaan, op aanbeveling van die eksamenmodereringsvergadering, sal die tyd bepaal wat moet verloop alvorens die student hom of haar weer vir eksamen mag aanmeld. Studente wat die studiejaar herhaal, behou krediet vir modules geslaag, behalwe waar anders bepaal, maar 'n sertifikaat van bevredigende



voorbereiding en vordering moet in alle geslaagde modules behaal word.

- iii. 'n Student wat die teoretiese deel van enige module in die derde studiejaar, finale eksamen druipt, sal tot 'n tweede eksamen in daardie deel van die module toegelaat word. 'n Student wat die tweede eksamen druipt mag, onderhewig aan ander fakulteitsregulasies, 'n eksamen aan die einde van die daaropvolgende semester aflê, maar moet sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die ander modules wat hy/sy reeds geslaag het, verwerp.
- iv. Ten einde aan die vereistes in (ii) hierbo te voldoen, en om 'n spesifieke vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf, word die omvang van 'n student se betrokkenheid by modules geslaag, deur die modulevoorsitter aan die begin van die akademiese jaar met die betrokke student ooreengekom.
- v. Die vereiste soos uiteengesit in par. (i) hierbo, sal van toepassing wees op studente wat na herhaling van 'n semester, weer sommige van die modules druipt.

Bevordering tot volgende studiejaar

Toelating tot die tweede studiejaar

- i. Vir toelating tot die tweede studiejaar, moet 'n student in al die modules van die eerste jaar geslaag het.
- ii. Studente wat die eerste studiejaar herhaal, behou krediet vir eksamen-modules geslaag, tensy anders bepaal, maar moet 'n sertifikaat van bevredigende voorbereiding en vordering in al die bevorderingsmodules behaal. Ten einde aan bogemelde vereistes te voldoen, en om 'n spesifieke vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf, sal die omvang van 'n student se betrokkenheid by bevorderingsmodules reeds geslaag, aan die begin van die akademiese jaar deur die modulevoorsitter met die student ooreengekom word.
- iii. 'n Slaagpunt van minstens 70% word in die bevorderingsmodule VKM 171 Voorkomende mondigesondheid 171 vereis.

Toelating tot die derde studiejaar

- i. Om tot die derde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die tweedejaarsmodules geslaag het.
- ii. Student wat die tweede studiejaar herhaal, behou krediet vir eksamen-modules geslaag, behalwe waar anders bepaal, maar moet 'n sertifikaat van bevredigende voorbereiding en vordering in al die bevorderingsmodules behaal. Ten einde aan al bogemelde vereistes te voldoen, en om 'n spesifieke vlak van kliniese vaardigheid te handhaaf, sal die omvang van die betrokkenheid van 'n student by bevorderingsmodules reeds geslaag, aan die begin van die akademiese jaar deur die modulevoorsitter met die betrokke student ooreengekom word.
- iii. 'n Slaagpunt van minstens 70% word in die bevorderingsmodule VKM 271 Voorkomende mondigesondheid 171 vereis.

Akademiese uitsluiting

- i. 'n Student wat die Mondhigiëne-program volg, sal slegs twee geleenthede gegun word om 'n studiejaar te herhaal. Verwys na die Algemene Regulasies.
- ii. 'n Student wat nie aan bogenoemde vereistes voldoen nie maar nogtans toelating tot die Skool verlang, mag die Dekaan/Voorsitter skriftelik versoek om sy of haar aansoek om hertoelating ooreenkomstig die voorgeskrewe prosedure te oorweeg.
- iii. 'n Student wat die eerste studiejaar druipt, moet aansoek om hertoelating tot die program doen.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n subminimum van 65% in elke eksamenmodule van die finale studiejaar behaal, en 'n gemiddeld van minstens 75% in al die eksamenmodules van die finale studiejaar.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 160

Fundamentele modules

Basiese gespreksafrikaans 111 (AFR 111) - Krediete: 12.00

Akademie inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademie inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Akademie Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT) 131 (ELH 121) - Krediete: 6.00

Akademie Engels vir Gesondheidswetenskappe 122 (ELH 122) - Krediete: 6.00

Sepedi vir beginners 110 (SEP 110) - Krediete: 12.00

Akademie oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Akademie vaardigheid in mondgesondheid 171 (ACO 171) - Krediete: 12.00

Anatomie 171 (ANA 171) - Krediete: 8.00

Farmakologie 171 (FAR 171) - Krediete: 5.00

Fisiologie 171 (FLG 171) - Krediete: 8.00

Mikrobiologie en immunologie 171 (GMB 171) - Krediete: 8.00

Mondbiologie 171 (MDB 171) - Krediete: 10.00

Noodhulp 171 (NHS 171) - Krediete: 5.00

Odontologie 171 (ODO 171) - Krediete: 12.00

Ortodonsie 171 (ORD 171) - Krediete: 9.00

Periodontologie 171 (PDL 171) - Krediete: 12.00

Omvattende pasiëntbestuur 171 (TBW 171) - Krediete: 2.00

Voorkomende mondheelkunde 171 (VKM 171) - Krediete: 15.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 130

Kernmodules

Gemeenskap as pasiënt 271 (GAP 271) - Krediete: 14.00

Odontologie 271 (ODO 271) - Krediete: 7.00

Orofasiale chirurgie 271 (OFC 271) - Krediete: 11.00

Ortodonsie 271 (ORD 271) - Krediete: 6.00

Periodontologie 271 (PDL 271) - Krediete: 11.00

Radiografie 271 (RAD 271) - Krediete: 20.00

Omvattende pasiënt bestuur 271 (TBW 271) - Krediete: 3.00

Voorkomende mondheelkunde 271 (VKM 271) - Krediete: 58.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 130

Kernmodules

Berading 371 (COU 371) - Krediete: 5.00

Gemeenskap as pasiënt 371 (GAP 371) - Krediete: 13.00

Maksillo-fasiale patologie 371 (MFP 371) - Krediete: 8.00



- Orofasiële chirurgie 371 (OFC 371) - Krediete: 6.00
- Ortodonsie 372 (ORD 372) - Krediete: 7.00
- Periodontologie 372 (PDL 372) - Krediete: 7.00
- Openbare mondgesondheid 371 (POH 371) - Krediete: 8.00
- Pasiënte met spesiale behoeftes 371 (PSB 371) - Krediete: 12.00
- Radiografie 371 (RAD 371) - Krediete: 20.00
- Navorsing 371 (RCH 371) - Krediete: 5.00
- Omvattende pasiëntbestuur 371 (TBW 371) - Krediete: 3.00
- Voorkomende mondheekunde 371 (VKM 371) - Krediete: 36.00

BPhysio Fisioterapie (10138103)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof DJ Mothabeng joyce.mothabeng@up.ac.za +27 (0)123563233

Programinligting

'n Gewysigde leergang word vir die program ingefaseer. Die gewysigde eerste jaar van studie sal vir die eerste keer in 2015 gevolg word, die tweede jaar van studie in 2016, die derde jaar van studie in 2017 en die vierde jaar van studie in 2018.

Die program duur vier akademiese jare, waartydens 'n student kliniese opleiding as studentfisioterapeut ontvang aan 'n inrigting deur die Universiteit goedgekeur.

Studente kan toegelaat word om die eerste twee jaar oor drie jaar te voltooi. In sulke gevalle word die modulekeuse by aanvang van die program in oorleg met die departementshoof gedoen.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiëre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes



Prestasievlak												TPT
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	4	3	D	D	4	3	D	D	30

Addisionele vereistes

Sien ook die Algemene Regulasies.

Let wel:

- Die 2014 Jaarboekregulasies sal op studente wat voor 2015 vir die BPhysT-graadprogram geregistreer het, van toepassing wees.
- Elke student in Fisioterapie moet onmiddellik na toelating tot die eerste studiejaar by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika aansoek doen om geregistreer te word as student in Fisioterapie.

Ander programspesifieke inligting

Eerste studiejaar

Praktiese verpleging

Praktiese verpleging vir 'n aaneenlopende periode van 40 uur, moet bevredigend voltooi word in 'n goedgekeurde hospitaal/fasiliteit ná afloop van die eksamenperiode in November in die eerste studiejaar. Dokumentêre bewys van hierdie periode van verpleging moet voorgelê word.

Subminimum

'n Subminimum van 40% word in die teoretiese sowel as die praktiese eksamen in FTP 100 vereis.

Tweede studiejaar

Basiese noodsoorg (Kode GNK 286)

- Studente wat in Basiese noodsoorg 60% of meer behaal het, se punt word aan die einde van die jaar as die eksamenpunt vir die module bekragtig en sodanige studente word dan vrygestel van die eksamen in die module.
- 'n Tweede eksamen vir studente wat tussen 40% en 49% in die berekende punt vir die module behaal, word in November/Desember van dieselfde jaar of in Januarie van die volgende jaar afgeneem. 'n Minimum van 50% word vereis om in die tweede eksamen te slaag.
- Die eksamen dien ook as siekte- of buitengewone eksamen vir die studente wat weens gesondheids- of ander aanvaarbare redes die eksamen nie kon aflê nie, mits die student formeel aansoek gedoen het om sodanige eksamen te mag aflê en die aansoek deur die departementshoof, dekaan en in bepaalde gevalle ook die Gesondheids-komitee van die Fakulteit goedgekeur is.

Subminimum

'n Subminimum van 40% word in die teoretiese en die praktiese komponente in die eksamen in FTP 220 en 203 en IHL 210 vereis.

Derde studiejaar

Subminimum

'n Subminimum van 40% word vereis in die teoretiese en praktiese/kliniese eksamen in (FTP) Fisioterapie 300, (FTP) Fisioterapie kliniese praktyk 301 en in (IHL) Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310, 324.

Vrystelling van die eksamen in (FAR) Farmakologie 381, 382



Vrystelling van die eksamen kan toegestaan word indien 'n student wat 'n modulepunt van minstens 60% behaal het, die opsie uitoefen om dit as finale punt te aanvaar.

Eksamens en slaagvereistes

Studente wat in die bestaande leergang 'n jaar druij, sal op 'n individuele basis deur die Department Fisioterapie hanteer word.

Spesiale eksamen: Vierde studiejaar

- Die student kry weer 'n geleentheid om eksamen af te lê.
- 'n Spesiale eksamen in (FTP 400) Fisioterapie 400, (FTP 402) Fisioterapie kliniese praktyk 402 (IHL 414, 424) Geïntegreerde gesondheidsorgpleierskap 414, 424 vind plaas nadat ses maande verloop het sedert die eksamen waarin die student gedruip het. Indien die student (FTP 402) Fisioterapie kliniese praktyk 402 gedruip het, moet hy of sy verdere kliniese onderrig in die kliniese opleidingsareas ondergaan en minstens 50% in die eksamen behaal.
- Indien 'n student nie die vereiste slaagsyfer in die navorsingsverslag van (RHC 400) Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 behaal nie, moet 'n verbeterde navorsingsverslag op 'n later datum, deur die departementshoof vasgestel, voorgelê word.

Aanvullende eksaminering: Vierde studiejaar

Na afloop van die eksamen in (FTP 400) Fisioterapie 400 en (FTP 402) Fisioterapie kliniese praktyk 402 en voordat die uitslae bekend gemaak word, kan die eksaminatore met die oog op die toekenning van die finale punt, 'n student versoek om 'n aanvullende eksamen in die teorie en/of kliniese komponent van (FTP 400) Fisioterapie 400 en (FTP 402) Fisioterapie kliniese praktyk 402 af te lê.

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.
- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druij, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste



eksamengeleentheid behaal het en dus druip.

- Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
- Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamengeleentheid kon aflê nie.

- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamengeleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamengeleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamengeleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamengeleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

Gekeurde eerstejaarstudente wat 'n voldoende hoeveelheid eerstesemester-modules op 100-vlak geslaag het, word onderworpe aan die bepalings van die Algemene Regulasies, outomaties tot die tweede semester van die eerste studiejaar toegelaat. Gedurende die tweede semester kan die ontbrekende module(s), op 'n antisemesterbasis geneem word, en eksamen afgelê word, mits die betrokke departement dit as sodanig aanbied en indien daar geen lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Modules/vakke met praktiese en kliniese opleidingskrediete kan nie geslaag word alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese vaardighede tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is nie.

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejare.
- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele



modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Slaag met lof

Om die graad met lof te verwerf, moet 'n student minstens 75% in (FTP 400) Fisioterapie 400 en (FTP 402) Fisioterapie kliniese praktyk 402 asook 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in (RHC 400) Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 en (IHL 414, 424) Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 414, 424 behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 140

Fundamentele modules

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Inleiding tot anatomie 151 (ANA 151) - Krediete: 6.00

Anatomie van die ledemate 152 (ANA 152) - Krediete: 6.00

Anatomie van die romp 161 (ANA 161) - Krediete: 6.00

Anatomie van die kop en nek 162 (ANA 162) - Krediete: 6.00

Chemie 151 (CMY 151) - Krediete: 16.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT) 131 (ELH 121) - Krediete: 6.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122 (ELH 122) - Krediete: 6.00

Fisiologie 161 (FSG 161) - Krediete: 12.00

Fisiologie 162 (FSG 162) - Krediete: 12.00

Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131) - Krediete: 16.00

Sepedi vir beginners 110 (SEP 110) - Krediete: 12.00

Sielkunde 110 (SLK 110) - Krediete: 12.00

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Fisioterapie 101 (FTP 101) - Krediete: 10.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 120 (IHL 120) - Krediete: 8.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 128



Fundamentele modules

- Anatomiese patologie 210 (ANP 210) - Krediete: 10.00
- Fisiologie 251 (FSG 251) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 252 (FSG 252) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 261 (FSG 261) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 262 (FSG 262) - Krediete: 6.00
- Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252) - Krediete: 6.00
- Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253) - Krediete: 6.00
- Geneeskundige mikrobiologie 254 (GMB 254) - Krediete: 6.00
- Basiese noodsoorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00
- Sielkunde 210 (SLK 210) - Krediete: 20.00

Kernmodules

- Fisioterapie 204 (FTP 204) - Krediete: 35.00
- Fisioterapie kliniese praktyk 221 (FTP 221) - Krediete: 8.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210) - Krediete: 8.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 147

Fundamentele modules

- Farmakologie 381 (FAR 381) - Krediete: 18.00
- Farmakologie 382 (FAR 382) - Krediete: 18.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 324 (IHL 324) - Krediete: 8.00
- Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300) - Krediete: 30.00

Kernmodules

- Fisioterapie 303 (FTP 303) - Krediete: 20.00
- Fisioterapie kliniese praktyk 304 (FTP 304) - Krediete: 45.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 424 (IHL 424) - Krediete: 8.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 113

Kernmodules

- Fisioterapie 403 (FTP 403) - Krediete: 12.00
- Fisioterapie kliniese praktyk 404 (FTP 404) - Krediete: 75.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 414 (IHL 414) - Krediete: 8.00
- Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 424 (IHL 424) - Krediete: 8.00
- Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 (RHC 400) - Krediete: 10.00

BRad Diagnostiek (10137005)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Dr RM Kekana mable.kekana@up.ac.za +27 (0)123563114



Programinligting

Elke student in Radiografie moet onmiddellik na toelating tot die eerste studiejaar, by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika aansoek doen om as 'n student in Radiografie te registreer. Die program strek oor drie jaar voltydse studie, waartydens 'n student-radiograaf aan 'n instansie wat deur die Departement goedgekeur is, verbonde moet wees.

Daar moet voldoen word aan die praktiese ure soos voorgeskryf deur die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika en bepaal word deur die Departement Radiografie.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag dal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.
- Daar word aanbeveel dat voornemende studente vir BRad, Lewenswetenskappe en Fisiologie neem, maar hierdie vakke is nie verpligtend nie.

Minimum vereistes												
Prestasievlak												TPT
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
4	3	D	D	4	3	D	D	4	3	D	D	25

Eksamens en slaagvereistes

Subminimum

'n Subminimum van 40% word in sowel die skriftelike as die praktiese/kliniese gedeeltes van Radiografie op 100-, 200- en 300-vlak in die eksamen vereis.

- Ingevolge die bepalinge van die Algemene Regulasies is daar geen minimum jaar- of semesterpunt wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie en kry alle geregistreerde studente outomaties toelating tot die eksamen.



- Die finale punt vir 'n bepaalde module in Verpleegkunde, Fisioterapie, Radiografie, Arbeidsterapie en Mensvoeding (minstens 50% word vereis om te slaag) word bereken uit die eksamenpunt sowel as die punt saamgestel uit die evaluasie van 'n student tydens deurlopende, objektiewe en gekontroleerde assesseringsgeleenthede gedurende die kwartaal/semester/jaar. Minstens een formele assessering per module word as die minimum norm in dié verband gestel, en studente sal deurgaans op 'n gereelde grondslag aan selfgerigte leeropdragte blootgestel word ten einde selfgerigte leer te bevorder.
- In die geval van modules met praktiese komponente word vereis dat die studente aan al die toepaslike bywoningsvereistes met betrekking tot die bemeestering van praktiese vaardighede voldoen alvorens 'n slaagpunt vir die module verwerf word.
- Daar is twee hoofeksamenleenthede per jaar, die eerste en tweede eksamen. Ten opsigte van eerstesemestermodules is die eksamenleentheid in Mei/Junie en die tweede eksamenleentheid in Julie. Ten opsigte van tweedesemester-modules is die eerste eksamenleentheid in Oktober/November en die tweede eksamenleentheid in November/Desember van dieselfde jaar. In gevalle waar studente addisionele kliniese werkure moet voltooi om tot 'n tweede eksamen toegelaat te word, sal die departementshoof die tweede eksamenleentheid bepaal.
- Slegs twee eksamenleenthede per module is toelaatbaar. Indien 'n student 'n module tydens die tweede eksamenleentheid druip, moet die betrokke module herhaal word.
- 'n Tweede eksamenleentheid in 'n module word in die volgende gevalle aan studente verleen:
 - Indien 'n student 'n finale punt van minder as 50% in die betrokke module gedurende die eerste eksamenleentheid behaal het en dus druip.
 - Indien 'n student nie die subminimum in die eksamen, wat vir 'n bepaalde module vereis word, behaal het nie.
 - Indien 'n student weens siekte of buitengewone omstandighede nie die eksamen in 'n module gedurende die eerste eksamenleentheid kon aflê nie.
- Studente wat weens bogemelde redes die tweede eksamen wil aflê, moet 24 uur na die uitslae ontvang is, registreer vir die tweede eksamenleentheid.
- Indien 'n student 'n module tydens die eerste eksamenleentheid gedruip het, word die eksamenpunt wat hy of sy tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal, as die finale punt verreken. Die punte wat met die deurlopende evaluering gedurende die kwartaal/semester/jaar verwerf word, word nie in berekening gebring nie. Indien die student die module tydens die tweede eksamenleentheid slaag, word nie meer as 50% as slaagpunt in die betrokke module toegeken nie.
- Indien 'n student as gevolg van siekte of buitengewone omstandighede nie aan die eksamen in 'n module tydens die eerste eksamenleentheid kon deelneem nie, word die deurlopende evalueringpunt, tesame met die eksamenpunt wat tydens die tweede eksamenleentheid in die betrokke module behaal is, as die finale punt in die module behaal, bereken.
- Die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe pas die bepalings van die Algemene Regulasies toe. Daarvolgens mag 'n student wat 'n beperkte aantal modules uitstaande het ten einde aan graadvereistes te kan voldoen, kragtens fakulteitsregulasies tot 'n spesiale eksamen daarin toegelaat word.

Bevordering tot volgende studiejaar

- 'n Student moet al die voorgeskrewe kernmodules van 'n spesifieke studiejaar slaag ten einde bevorder te kan word tot die daaropvolgende studiejaar. 'n Student kan slegs tot 'n volgende studiejaar bevorder word indien hy of sy nie meer as twee fundamentele modules van sewe weke elk per semester of een module van 14 weke per semester gedruip het nie. 'n Ononderhandelbare voorvereiste vir toelating tot die finale studiejaar is



slaagpunte in al die kern- en fundamentele modules van die voorafgaande studiejare.

- Raadpleeg die Jaarboek vir fundamentele modules in elke dissipline.
- 'n Slaagpunt verwys na 'n finale punt van minstens 50%.
- Modules met krediete vir praktiese werk en kliniese opleiding kan nie geslaag word nie, alvorens al die voorgeskrewe kliniese ure en praktiese aktiwiteite tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- Die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering mag na beoordeling van die student se totale profiel, spesiale toestemming aan die student verleen/toestaan om tot 'n volgende studiejaar bevorder te word.
- Die uitsondering is die Departement Mensvoeding, waar die regulasies van die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe ten opsigte van die modules deur daardie Fakulteit aangebied, van toepassing is.
- Modules kan slegs vooruitgeneem of herhaal word indien dit in die bestaande eksamenrooster geakkommodeer kan word.
- 'n Student wat 'n studiejaar herhaal, mag met die toestemming van die Voorsitter van die eksamenmodereringsvergadering en die betrokke departementshoof, toegelaat word om fundamentele modules van die daaropvolgende jaar te neem, mits hy of sy aan die voorvereistes vir die betrokke modules voldoen. Geen aanpassing van bestaande roosters sal toegelaat word nie. Die volgende fundamentele modules is ter sprake:

Departement Verpleegkunde: SLK 110, 120; FSG 251, 252.

- Departement Fisioterapie: SOH 254; FSG 251, 252, 261, 262, SLK 210
- ANP 210, GMB 252, 253, 254, FAR 381, 382
- Departement Arbeidsterapie: ZUL 110; SEP 110; SLK 210, 220;
- FSG 251, 252, 261, 262; ANP 210; RPD 481; GNK 286
- Departement Mensvoeding: FLG 211, 212, 221, 222;
- BCM 251, 252, 261, 262; FAR 381, 382, VDS 322; VDB 321
- Departement Radiografie: FSG 251, 252, 262; GNK 286; ANP 210.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die finalejaarmodules behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 163

Kies tussen Sepedi en Zulu.

Fundamentele modules

[Akademiese inligtingbestuur 111](#) (AIM 111) - Krediete: 4.00

[Akademiese inligtingbestuur 121](#) (AIM 121) - Krediete: 4.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe \(Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT\) 131](#) (ELH 121) - Krediete: 6.00

[Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122](#) (ELH 122) - Krediete: 6.00

[Fisiologie 161](#) (FSG 161) - Krediete: 12.00

[Fisiologie 162](#) (FSG 162) - Krediete: 12.00

[Mediese terminologie 180](#) (MTL 180) - Krediete: 12.00

[Radiografiese anatomie 100](#) (RAN 100) - Krediete: 20.00

[Stralingsfisika 110](#) (RFI 110) - Krediete: 10.00

[Sepedi vir beginners 110](#) (SEP 110) - Krediete: 12.00



Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00
isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110) - Krediete: 12.00

Kernmodules

Radiografie 185 (RAW 185) - Krediete: 48.00
Radiografiese beelding 186 (RAW 186) - Krediete: 19.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 133

Fundamentele modules

Fisiologie 251 (FSG 251) - Krediete: 6.00
Fisiologie 252 (FSG 252) - Krediete: 6.00
Fisiologie 262 (FSG 262) - Krediete: 6.00
Basiese nood sorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00
Radiografiese anatomie 280 (RAN 280) - Krediete: 10.00
Stralingsfisika 210 (RFI 210) - Krediete: 10.00
Stralingsfisika 211 (RFI 211) - Krediete: 10.00

Kernmodules

Radiografie 280 (RAW 280) - Krediete: 54.00
Radiografiese beelding 282 (RAW 282) - Krediete: 20.00
Stralingsterapie en kerngeneeskunde 284 (RAW 284) - Krediete: 10.00
Radiografie 285 (RAW 285) - Krediete: 52.00
Radiografiese beelding 286 (RAW 286) - Krediete: 19.00
Stralingsterapie en kerngeneeskunde 287 (RAW 287) - Krediete: 9.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 124

Fundamentele modules

Anatomiese patologie 210 (ANP 210) - Krediete: 10.00
Radiografiese anatomie 380 (RAN 380) - Krediete: 10.00
Stralingsfisika 310 (RFI 310) - Krediete: 10.00
Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 480 (RHC 480) - Krediete: 16.00

Kernmodules

Radiografie 380 (RAW 380) - Krediete: 52.00
Radiografiepraktyk 382 (RAW 382) - Krediete: 30.00
Radiografie 383 (RAW 383) - Krediete: 50.00
Radiografiepraktyk 383 (RAW 384) - Krediete: 28.00

BSportSci (10135010)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof PS Wood paola.wood@up.ac.za +27 (0)124206046

Programinligting

Hierdie voltydse driejaarprogram behels twee spesialiseringsopties, naamlik Biokinetika en Sportwetenskap. Die



eerste twee studiejare van die program bestaan uit 'n generiese kurrikulum wat deur al die BSportSci-studente gevolg word en sluit in basiese en toegepaste wetenskap van die menslike liggaam. Aan die einde van die tweede jaar vind keuring plaas op grond van akademiese meriete en studente sal verdeel in 'n spesifieke Sportwetenskap-kurrikulum of Biokinetika-kurrikulum tot en met die einde van hul derde jaar. Die eerste jaar van internskap van die Biokinetika-studente vind plaas gedurende die derde studiejare. Daarna gaan Biokinetika-studente voort met die BSchons in Biokinetika asook hulle tweede jaar van internskap. Die vierjaar-Biokinetika-programstruktuur (3+1) is in ooreenstemming met die nuwe regulasies van die GBRSA wat betref biokinetikaopleiding wat al die universiteite wat hierdie program aanbied sal volg. Die Sportwetenskap-studente het die opsie om voort te gaan met die BSchons in Sportwetenskap, die NGSO of om te begin werk in die sportindustrie.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test – NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaarde-vraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap of Lewenswetenskappe, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skool-eksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.

Let daarop dat voltooiing aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.

Minimum vereistes												
Prestasievlak												
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap of Lewenswetenskap				TPT
NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
5	3	C	C	5	3	C	C	5	3	C	C	30

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 138

Fundamentele modules

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT) 131 (ELH 121) - Krediete: 6.00

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122 (ELH 122) - Krediete: 6.00

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00



Kernmodules

- Inleiding tot menslike anatomie 123 (ANA 123) - Krediete: 8.00
- Sportbeserings I 110 (EXE 110) - Krediete: 12.00
- Navorsing I 111 (EXE 111) - Krediete: 12.00
- Motoriese leer en ontwikkeling I 120 (EXE 120) - Krediete: 12.00
- Oefenwetenskap-programontwikkeling I 121 (EXE 121) - Krediete: 12.00
- Meting en evaluering I 122 (EXE 122) - Krediete: 12.00
- Fisiologie 110 (FSG 110) - Krediete: 6.00
- Fisiologie 120 (FSG 120) - Krediete: 6.00
- Mediese terminologie 180 (MTL 180) - Krediete: 12.00
- Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131) - Krediete: 16.00
- Sportprakties 100 (PRC 100) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 141

Kernmodules

- Motoriese leer en ontwikkeling II 221 (EXE 221) - Krediete: 16.00
- Sportbeserings II 222 (EXE 222) - Krediete: 16.00
- Voeding vir oefening en sport 223 (EXE 223) - Krediete: 16.00
- Basiese noodsoorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00
- Sportprakties II 200 (PRC 201) - Krediete: 16.00
- Oefenfisiologie I 212 (SMC 212) - Krediete: 14.00
- Biomeganika I 213 (SMC 213) - Krediete: 16.00
- Menslike anatomie II 214 (SMC 214) - Krediete: 16.00
- Oefenfisiologie II 221 (SMC 221) - Krediete: 14.00
- Byeenkoms en fasiliteitebestuur 211 (SMS 211) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 130

Kernmodules

- Oefenwetenskap-program ontwikkeling II 310 (BGN 310) - Krediete: 15.00
- Toetsing en evaluering II 320 (BGN 320) - Krediete: 15.00
- Biomeganika II 321 (BGN 321) - Krediete: 15.00
- Navorsing II 301 (EXE 301) - Krediete: 20.00
- Sportbeserings III 310 (EXE 310) - Krediete: 15.00
- Sportsielkunde 212 (MBK 212) - Krediete: 10.00
- Oefenwetenskap-praktyk 301 (PRC 301) - Krediete: 20.00
- Oefenfisiologie III 320 (SMC 320) - Krediete: 20.00

MBChB Geneeskunde (10130003)

Minimum duur van studie 6 jaar

Kontak Prof BG Lindeque gerhard.lindeque@up.ac.za +27 (0)123541201



Programinligting

Elke student in Geneeskunde moet onmiddellik na toelating tot die eerste studiejaar by die Registrateur van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika aansoek doen om registrasie as student in Geneeskunde.

Na verwerping van die graad moet 'n student by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n intern registreer en vir minstens een jaar opleiding ondergaan aan 'n inrigting wat deur genoemde Raad vir dié doel goedgekeur is. (Studente wat na Julie 2006 kwalifiseer, sal verplig wees om 'n tweejaar-internskap te voltooi.) Daarna moet hy of sy by die Raad as geneesheer registreer en een jaar gemeenskapsdiens verrig alvorens hy of sy in 'n privaat praktyk kan praktiseer.

Die geïntegreerde, uitkomsgebaseerde probleem-georiënteerde graadprogram bestaan uit teoretiese blokke, spesiale aktiwiteite (SA's) en kliniese rotasies. Tydens die finale 18 maande, bekend as die Studentinternkompleks (SIK) vind al die programaktiwiteite in die kliniese omgewings plaas.

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: 'n kandidaat wat in besit is van 'n sertifikaat wat deur die Universiteit beskou word as ekwivalent aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met universiteitsvrystelling, 'n kandidaat wat aan 'n ander tersiêre instelling gegradeer het of aan wie die status van 'n gegradeerde van sodanige instelling toegeken is, en 'n kandidaat wat aan 'n ander fakulteit aan die Universiteit van Pretoria gegradeer het.
- Lewensoriëntering word van die TPT-berekening uitgesluit.
- Graad 11 se finale-eksamenuitslae, die Nasionale Normtoets (National Benchmark Test - NBT) se uitslae en 'n Toegevoegdewaardevraelys sal vir die voorlopige toelating van voornemende studente gebruik word.
- Toelating tot Gesondheidswetenskappeprogramme is onderhewig aan 'n keuringsproses.
- Aansoeke van internasionale kandidate wat van lande kom met mediese opleidingskole sal nie oorweeg word vir plasing in die MBChB program nie, behalwe waar interregeringssamewerkingsooreenkomte in plek is.
- Die som van die uitslae van ses vakke, waaronder Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap, word vir keuringsdoeleindes bereken.
- Kandidate, neem asseblief kennis dat jou TPT nie met meer as twee punte mag daal in die uitslae van jou finale skooleksamen nie ten einde jou voorlopige toelating te behou.
- NEEM ASSEMBLIEF KENNIS dat voldoening aan die minimum toelatingsvereistes nie noodwendig toelating tot enige program in hierdie Fakulteit waarborg nie.
- Navrae oor keuring kan gerig word aan healthapplications@up.ac.za.

Minimum vereistes												TPT
Prestasievlak												
Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSC/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
5	3	C	C	5	3	C	C	5	3	C	C	35

Addisionele vereistes

In die eerste studiejaar is daar 300 plekke in die MBChB-graadprogram beskikbaar. Aansoekers vir MBChB I word aan die hand van verskillende kategorieë beoordeel en die minimum toelatingsvereistes word hiervolgens vasgestel.

- Volgens die keuringsproses, moet kandidate Engels, Wiskunde en Fisiese Wetenskap met 'n minimum prestasiekode van 5 (60%-69%) geslaag het. 'n Minimum TPT van 35 is 'n voorvereiste om in aanmerking te



kom vir keuring en/of toelating.

2. Kandidate mag nie die eerste studiejaar van hierdie graadprogram aan enige ander Suid-Afrikaanse universiteit voltooi nie.
3. 'n Kandidaat wat ten minste 'n volledige akademiese jaar aan 'n ander universiteit voltooi het en minstens vier eerstejaarsvakke geslaag het, kan in aanmerking kom vir keuring, maar slegs vir die MBChB I-program.
4. Die toelating van buitelandse kandidate word beperk. Kandidate van lande in die SAOG word verkieslik oorweeg.
5. Kandidate word na afloop van die keuring per SMS en skriftelik van die uitslag verwittig.
6. Skoolverlaters met geen vorige tersiêre opleiding wat nie tot die MBChB I-program toegelaat is nie, kan vir die eerste studiejaar van 'n BSc-graadprogram in Biologiese of Mediese Wetenskappe aan die Universiteit van Pretoria registreer, indien hulle daarvoor kwalifiseer. Indien hulle die voorgeskrewe eerstesemestermodules slaag, kan hulle voor 31 Mei in die eerste studiejaar aansoek doen vir MBChB I om vanaf die tweede semester oorweeg te word.
7. Kandidate wat nie tot die eerste studiejaar van die MBChB-graadprogram toegelaat word nie, kan aansoek doen om toelating tot enige ander graadprogram solank hulle aan die betrokke toelatingsvereistes van hierdie Universiteit voldoen en kan op grond van daardie prestasie weer aansoek om toelating tot of oorskakeling na MBChB I doen.

Ander programspesifieke inligting

Belangrik:

Studente het drie evalueringseleenthede, naamlik 'n bloktoets, eerste eksamen en tweede eksamen ten einde te slaag in GPS Generiese prosedurevaardighede 280. Alhoewel 'n student nie teruggehou sal word as GPS 280 gedruip word nie, moet die betrokke module teen die einde van die eerste semester van die derde studiejaar geslaag word, in gebreke waarvan die student wel teruggehou sal word in die derde studiejaar.

Vierde studiejaar:

- SA 11 (GNK 487) Vel 487 word voorafgegaan deur een studieweek genaamd SA 11a in die 4de jaar, 2de semester.
- 'n Student wat vanaf 2015 BOK 284 (25 krediete) neem, sal module GNK 482 moet neem en slaag.
- SA 16 (GNK 482) Geregtegeneeskunde 482 sal vir die eerste keer vanaf 2017 aangebied word. 'n Student wat BOK 482 voor 2015 geslaag het, hoef nie hierdie module te neem nie aangesien die inhoud reeds by BOK 284 (31 krediete) ingesluit was.

Vyfde studiejaar:

Blok 18 (GNK 585) Farmakoterapie 585 word voorafgegaan deur twee studieweke, naamlik Blok 18a in die 2de jaar, 2de semester en Blok 18b in die 4de jaar, 2de semester.

Let wel: Punte behaal in die oggendrotasies word in berekening gebring by die betrokke blokpunte.

Toelating tot die Studentinternkompleks (SIK):

Tweede helfte van vyfde studiejaar en die sesde studiejaar

1. Om tot die SIK toegelaat te word, moet 'n student in al die eksamenmodules en oggendrotasies van die eerste semester van die vyfde studiejaar geslaag het.
2. Rotasies en einde-van-rotasie- evaluasie (eerste eksamen) en einde-van-semester-eksamen (tweede eksamen):
 1. Opleiding in die SIK duur 18 maande. Rotasies vind oor 63 weke in drie semesters plaas.
 2. Alle studente wat betrokke is, geniet dieselfde rang van senioriteit en staan as studentinterns bekend; dit wil sê, geen onderskeid word in hierdie geval tussen die status van 'n vyfde- en sesdejaarsstudent gemaak nie.



3. 'n Rotasie duur sewe weke, en elke drie rotasies word logies saam-gegroepeer, in die drie semesterafdelings van die SIK.
4. Die semesterrotasies word soos volg ingedeel:

Studentinternkompleks (SIK) (18 maande)

SIK Semester (a): Chirurgie en verwante dissiplines en huisartskunde

1. Chirurgie (7 weke) GNK 680 – 52 krediete

- Algemene chirurgie
- Vaskulêre chirurgie
- Plastiese chirurgie
- Pediatriese chirurgie
- Kardiorakale chirurgie
- Neurochirurgie (1 week)

2. Chirurgie-verwante subdissiplines (3 weke)

- Urologie (2 weke) GNK 690 – 11 krediete
- Ortopedie (3 weke) GNK 681 – 17 krediete
- 1 week van eksamens

3. Anesthesiologie en huisartskunde (7 weke)

- Anesthesiologie (3½ weke) GNK 682 – 20 credits
- Huisartskunde (3½ weke) GNK 691 – 20 credits

Totale krediete per semester: 120

SIK Semester (b): Interne geneeskunde en verwante subdissiplines en psigiatrie

1. Interne geneeskunde (7 weke) GNK 683 – 45 krediete

2. Interne geneeskunde-verwante subdissiplines (3½ weke) GNK 684 – 20 krediete

- Dermatologie
- Hematologie
- Kardiologie
- Neurologie (3½ weke) GNK 693 – 15 krediete

3. Psigiatrie (7 weke) GNK 685 – 40 krediete

Totale krediete per semester: 120

SIK Semester (c): Vroue- en kindergesondheid en gemeenskapsgebaseerde onderrig

1. Obstetrie en ginekologie (7 weke) GNK 686 – 40 krediete

2. Pediatrie (7 weke) GNK 687 – 40 krediete

3. Gemeenskapsobstetrie (3½ weke) GNK 692 – 20 krediete

4. Gemeenskapsgebaseerde onderrig (3½ weke) GNK 688 – 20 krediete

Totale krediete per semester: 120

SA13 Spesiale aktiwiteit: Diagnostiese laboratorium-geneeskunde

1. Diagnostiese laboratorium-geneeskunde (2 weke) GNK 689 – 11 krediete

- Beeldvormende geneeskunde



- Getuienisgebaseerde geneeskunde
- Bio-etiek (2 dae)*

Totale krediete: 11

Totale krediete Studentinternkompleks 371

SA 13 Diagnostiese laboratoriumgeneeskunde word gevolg deur twee studie-dae, naamlik SA 13a in die 6de jaar, 2de semester.

5. Einde-van-rotasie-evaluasie word aan die einde van elke sewe-week- rotasie gehou. Studente wat 'n finale punt van minstens 60% behaal, promoveer die rotasie en hoef nie die einde-van-semester-eksamen in die rotasie af te lê nie.
- In die eerste semester vind hierdie eksamen drie keer vir studente in die eerste semester van hul sesde studiejaar).
- In die tweede semester vind die eksamen ook drie keer plaas (vir studente in die tweede semester van beide die vyfde en sesde studiejaar).
6. Einde-van-semester-eksamen vind plaas in die betrokke rotasies van die betrokke semester van 'n SIK waarin studente nie voldoende presteer het nie (d.i. minder as 60%). Studente wat nie in hierdie eksamens slaag nie, sal nie tot die volgende semester se rotasies toegelaat word nie, en sal die betrokke onsuksesvolle rotasie(s) moet herhaal en slaag. (Nadere besonderhede in die verband verskyn hieronder.
7. Tydens die eerste semester van die sesde studiejaar word twee periodes van twee weke elk aan die volgende bestee: GNK 689: Diagnostiese laboratoriumgeneeskunde; Beeldvormende geneeskunde; Getuienisgebaseerde geneeskunde; Bio-etiek.

Rotasie(s) gedruip of nie gepromoveer nie

1. 'n Studentintern wat vir die eerste keer 'n sewe-week-rotasie of rotasies druipe (dit wil sê die einde-van-rotasie-eksamen) of nie daarin promoveer nie, lê die einde-van-semester-evaluasie daarin af. Indien suksesvol in die tweede eksamen, word voortgegaan met die rotasies van die volgende semester. Indien nie suksesvol nie, moet die betrokke rotasie(s) by die eerste geleentheid in die volgende semester herhaal word. Die aard van sodanige herhaling moet beskou word as remediërend en dit eindig met die volgende einde-van-rotasie-evaluasie.
2. Die einde-van-rotasie-eksamen vir sodanige studentinterns dien as die volgende amptelike eksamen en moet as sodanig deur eksterne eksaminatore gemonitor word. 'n Slaagpunt van minstens 50% word vereis.
3. Studentinterns wat die einde-van-rotasie-evaluasie suksesvol aflê, gaan voort met die volgende "semesterrotasies" en mag by hul oorspronklike groep aansluit vir die res van die SIK. Die derde rotasie van die semester sal dan weer ongelykfasig wees.
4. Studentinterns wat die einde-van-rotasie-evaluasie (dit wil sê eerste eksamen) weer druipe, gaan roetinegewys voort met die volgende rotasies of semesteraktiwiteit soos van toepassing ooreenkomstig die aantal rotasies wat gedruip is. Sodanige studentinterns sal die onsuksesvolle rotasies aan die einde van die opleidingstydperk voltooi, nadat alle ander rotasies geslaag is.
5. Die sesde studiejaar mag twee keer gedruip word, mits geen vorige jaar gedruip is nie. Dit beteken dat 'n totaal van sewe semesters vir die sesde studiejaar beskikbaar is vir 'n studentintern wat geen vorige studiejaar gedruip het nie.

Eksamens en slaagvereistes

Slaag van 'n blok/spesiale aktiwiteit in die MBChB-graadprogram

1. 'n Blokpunt word bereken uit die einde van die blokevaluering en tydens die verloop van die aanbieding van



die betrokke blok of spesiale aktiwiteit. Hierdie evaluasies sal een of meer van die volgende insluit:

1. Evaluasies ten opsigte van teoretiese kennis.
 2. Evaluasies ten opsigte van kliniese kennis en vaardighede.
 3. Verpligte bywoning van en aktiewe deelname aan voorgeskrewe aktiwiteite.
 4. 'n Finale omvattende bloktoets wat deur eksterne eksaminatore gemodereer word.
2. Studente mag die opsie uitoefen dat die blokpunt aan die einde van die jaar as die finale blokpunt vir die betrokke blok bekragtig word (dit wil sê hulle word vrygestel van die blokeksamen van hierdie blok) mits hulle aan die volgende vereistes voldoen:
1. Bogenoemde blokpunt is meer as 60%.
 2. Bewese bywoning van alle toepaslike blokspesifieke aktiwiteite, te wete:
 - Alle toetse/deurlopende evaluasies.
 - Alle praktika en oggendsaalrondte-aktiwiteite.
 - Alle relevante vaardigheidslaboratoriumaktiwiteite.
 - Alle relevante gemeenskapsgebaseerde onderrigaktiwiteite.
 - Alle kliniese rotasies.
 3. 'n Slaagsyfer in die kliniese rotasietoets.
 4. Bywoning van die betrokke blok vanaf dag 1.
 5. Geen skuldigbevinding deur die Fakulteit se Preliminêre Dissiplinêre Komitee (Studente-oortredings) aan enige vorm van oneerlikheid of bedrog nie.
3. 'n Blokeksamen word toegestaan aan alle geregistreerde studente ongeag die blokpunt.
4. Die finale blokpunt word bereken uit die blokeksamenpunt en die blokpunt (deurlopende evaluering) in 'n verhouding 50:50 of 60:40, na gelang van die studiejaar en/of blokspesifieke regulasies. Die formule waarvolgens die finale blokpunt bereken word, sal uiteengesit word in die blokboek (studie-handleiding) en by die aanvang van die program aan die studente verduidelik word.
 5. Om 'n blok/spesiale aktiwiteit te slaag waarin 'n kliniese komponent teenwoordig is, word 'n subminimum van 50% as blokeksamenpunt vereis ('n student wat dus 'n blokpunt bo 50%, 'n blokeksamenpunt onder 50%, en 'n finale blokpunt van bo 50% behaal, druipt die blok en word tot 'n tweede eksamen toegelaat).
 6. Met betrekking tot die Aaneenlopende Kliniekbesoekprogram (L-CAS-aktiwiteite) van 'n akademiese jaar (modulekode LCP 180, 280, 380, 480 en 580), moet studente 'n portefeulje vir assessering aan die einde van die jaar inhandig. Bevredigende bywoning word verder vereis betreffende hierdie module om die jaar te slaag. **Let wel:** Studente word nie toegelaat binne pasiënte se huise of enige ander ongemagtigde fasiliteit nie.
 7. 'n Tweede eksamen in 'n blok word toegestaan aan alle studente wat in 'n betrokke blok druipt.
 8. As 'n reël word die betrokke tweede eksamen in November/Desember van dieselfde jaar of in Januarie van die daaropvolgende jaar afgeneem. Hierdie regulasie is egter nie van toepassing aan die einde van die eerste semester van MBChB V nie. 'n Minimum van 50% word vereis om in die tweede eksamen te kan slaag.
 9. Siekte- of buitengewone eksamens vir studente wat weens gesondheids- of ander aanvaarbare redes nie die blokeksamen kon aflê nie, word tydens die tweede eksamenperiode afgelê. Studente doen formeel aansoek om sodanige eksamen, en toelating daartoe word deur die Voorsitter van die Skool of bemaagtigde persoon goedgekeur. Waar toepaslik, kan die Voorsitter van die Skool eers 'n aanbeveling van die



Gesondheidskomitee van die Fakulteit vereis voordat toelating tot 'n siekte-eksamen toegestaan word. Alle modaliteite van 'n finale eksamen moet gesamentlik as 'n siekte- of buitengewone eksamen afgelê word selfs al was 'n deel van die betrokke eksamen alreeds in die vorige eksamenperiode afgelê. Die finale blokpunt word bereken uit die punte van al die afdelings/modaliteite van die siekte- of buitengewone eksamen en die betrokke blokpunt (deurlopende evaluerings-punt). Dieselfde kriteria soos uiteengesit vir 'n finale punt in 'n blok, is ook hier van toepassing. **Let wel:** Geen spesiale datums sal vir siekte-/buitengewone eksamens gereël word nie. Sodanige eksamens sal slegs op die geskeduleerde datums van gewone eerste/tweede eksamens plaasvind.

10. Siekte- of buitengewone toetse word nie in die MBChB-graadprogram toegestaan nie. Studente wat met toestemming van toetse afwesig is, sal uiteraard geen blokpunt hê nie, en die slaag van hierdie betrokke blok/ke sal uitsluitlik deur die blokeksamenpunt bepaal word.

Herhaling van blokke en/of spesiale aktiwiteite (en dus die studiejaar) in die MBChB-graadprogram

'n Student wat een of meer blokke en/of spesiale aktiwiteite in 'n betrokke jaar druij moet die studiejaar herhaal. Sodanige student word egter vrygestel van die blokke en/of spesiale aktiwiteite wat wel in die onsuksesvolle jaar geslaag is.

Die Eksamenmodereringsvergadering en/of die Voorsitter van die Skool vir Geneeskunde behou die reg om slegs 'n slaagpunt in genoemde blokke en/of spesiale aktiwiteite toe te staan, mits die student in daardie blokke en/of spesiale aktiwiteite aan die volgende vereistes voldoen:

- Dat die punt wat aan die betrokke blok of spesiale aktiwiteit toegeken is, nie op grond van kondonering geskied het nie.
- Dat die student die betrokke blok of spesiale aktiwiteit gereeld bygewoon het, aan alle aktiwiteite deelgeneem het en verder aan alle ander vereistes voldoen het.

Eksamens en slaagvereistes

Ingevolge die bepalings van Algemene Regulasie is daar 'n minimum jaar- of semesterpunt van 40% wat benodig word om tot die eksamen toegelaat te word nie: Met dien verstande dat alle jaar- en semestermodules binne 'n skool nie op dieselfde wyse hanteer hoef te word nie alhoewel 'n groot mate van eenvormigheid gewens is. Die bepaling dat alle studente vrylik tot eksamens toegelaat word, word ondersteun. 'n Finale blokpunt in die betrokke module word egter bereken uit die blokeksamenpunt sowel as die blokpunt wat saamgestel word uit die deurlopende evaluering tydens die aanbieding van die module (dws die semester-, jaar-, module- of blokpunt). Laasgenoemde punt word bereken uit punte behaal in een of meer van die onderstaande:

1. Evaluering oor teoretiese kennis.
2. Evaluering oor kliniese kennis en vaardighede.
3. Verpligte bywoning van en deelname aan voorgeskrewe aktiwiteite.

Die bydrae van elke modaliteit in die berekening van die bogenoemde punt, word in die regulasies uiteengesit en in studiehandleidings opgeneem, en dit word breedvoerig voor die aanvang van die modules aan die betrokke studente verduidelik. So ook die gewig wat aan bogenoemde punte en aan die onderskeie eksamenpunte by die berekening van die finale blokpunt van die student toegeken word, wat wissel tussen 50:50 en 40:60 na gelang van die studierigting, studiejaar en programspesifieke samestelling.

Die belangrikheid van deurlopende evaluering in die assessering van studente is ononderhandelbaar en daarom sal punte in hierdie soort evaluasies in alle modules/vakke deel uitmaak van die finale slaagpunt.

Die slaagsyfer vir skripsies is minstens 50%. Die bepalings van die Algemene Regulasies ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Vir vereistes in bovermelde verband, raadpleeg ook die studie-handleiding van 'n gegewe blok.



Akademiese uitsluiting van verdere studie

1. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n student slegs toegelaat om te herregistreer indien sodanige student die graad-program waarvoor hy of sy ingeskryf is, binne die minimum voorgeskrewe tydperk van studie plus twee jaar voltooi.
2. In die geval van die MBChB-graad wat deur die Skool vir Geneeskunde aangebied word, moet 'n student wat 'n studiejaar vir die tweede keer druipe, 'n skriftelike aansoek om hertoelating tot die program, aan die Hertoelatings-komitee van die Skool met die Voorsitter van Skool as voorsitter, rig.
3. Die betrokke Komitee sal alle relevante faktore in oorweging neem.

Bevordering tot volgende studiejaar

Druipelinge/Toelating tot die tweede semester van MBChB I

1. Gekeurde eerstejaarstudente wat in alle voorgeskrewe eerste-semestermodules op 100-vlak geslaag het, word onderworpe aan die bepalings van die Algemene Regulasies outomaties tot die tweede semester van die eerste studiejaar toegelaat.
2. Gedurende die tweede semester kan studente wat vakke gedruip het, op 'n antistemesterbasis tot 'n eksamen toegelaat word, op voorwaarde dat daar geen roosterbotsings sal wees nie.
3. In die Skool vir Geneeskunde mag 'n student nie meer eerstesemester-modules as wat in totaal gelykstaande is aan agt lesings per week, op 'n antistemesterbasis in die tweede semester herhaal nie.

Druipelinge/Toelating tot MBChB II

1. 'n Student moet al die modules voorgeskryf vir MBChB I slaag om toelating tot MBChB II te verkry.
2. Studente wat die toelaatbare hoeveelheid modules van die eerste semester op 'n antistemesterbasis in die tweede semester volg, moet 'n tweede eksamen daarin aflê en slaag voor die aanvang van die tweede studiejaar. Indien 'n student die betrokke module(s) dan slaag, sal die feit dat dit in die eerste semester gedruip is, nie toelating tot MBChB II beïnvloed nie.
3. Geen tweedesemesterblok of spesiale aktiwiteit vir MBChB I word op 'n antistemesterbasis aangebied nie.
4. ALLE studente wat MBChB I druipe, verbeur keuring en moet skriftelik aansoek doen om hertoelating tot die MBChB-graadprogram. Raadpleeg ook Reg. M.1 (c) in verband met studente wat enkele blokke in 'n jaar (en dus die studiejaar) druipe.

Toelating tot die tweede studiejaar

Om tot die tweede studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules voorgeskryf vir die eerste studiejaar geslaag het.

Druipelinge/Toelating tot MBChB III

1. Studente moet al die voorgeskrewe modules vir MBChB II slaag vir toelating tot MChB III.
2. Studente wat een blok druipe, mag die MBChB II-jaar* herhaal sonder om sy/haar keuring te verbeur.
3. Studente wat twee blokke druipe maar wat nog nie vantevore 'n blok gedruip het nie, mag die MBChB II-jaar* herhaal, sonder om sy/haar keuring te verbeur.
4. Studente wat drie of meer blokke druipe, word outomaties van die program uitgesluit.
5. Studente wat MBChB I gedruip het en vervolgens ook MBChB II (nieteenstaande die hoeveelheid blokke wat betrokke is), word outomaties van die program uitgesluit.
6. Studente wat van die program uitgesluit is, is weer aan keuring met die oog op hertoelating tot MBChB II onderworpe.

Raadpleeg **Eksamens en slaagvereistes** in verband met studente wat sekere blokke druipe en die jaar gevolglik moet herhaal.



Toelating tot die derde studiejaar

Om tot die derde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules voorgeskryf vir die tweede studiejaar geslaag het met die uitsluiting van SA9.

Druipelinge (derde studiejaar)

'n Student wat enige gegewe blok (d.i. eksamenmodules) druipe, moet die derde studiejaar herhaal. Raadpleeg ook die fakulteitsregulasies in verband met studente wat enkele blokke in 'n jaar (en dus die studiejaar) druipe.

Toelating tot die vierde studiejaar

Om tot die vierde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules voorgeskryf vir die derde studiejaar geslaag het. Raadpleeg ook die fakulteitsregulasies in verband met studente wat enkele blokke en dus 'n studiejaar druipe.

Druipelinge (vierde studiejaar)

'n Student wat enige gegewe blok (d.i. eksamenmodules) druipe, moet die vierde studiejaar herhaal. Raadpleeg die paragraaf oor druipe in verband met studente wat enkele blokke in 'n jaar (en dus die studiejaar) druipe.

Toelating tot die vyfde studiejaar

Om tot die vyfde studiejaar toegelaat te word, moet 'n student in al die modules voorgeskryf vir die vierde studiejaar geslaag het.

Tweede semester

Die Studentintern-kompleks (SIK) neem 'n aanvang aan die begin van die tweede semester van die vyfde studiejaar.

Druipelinge

1. Aan die einde van die eerste semester van die vyfde studiejaar lê studente 'n blokeksamen af in elk van die blokke waarin hulle nie promoveer nie. 'n Tweede eksamen vind direk ná aanvang van die SIK plaas. Suksesvolle studente verkry SIK-status en gaan voort met die SIK.
2. Studente wat die eksamen sowel as die tweede eksamen in een of meer van die blokke druipe (en dus die semester druipe) mag nie met die SIK voortgaan nie, maar neem deel aan 'n remediëringsprogram wat plaasvind tydens die eerste sewe weke van die tweede semester.
3. 'n Tweede eksamen sal in die ontbrekende blokke toegestaan word aan die einde van die sewe-week-periode.
4. Onsuksesvolle afhandeling van die oggendrotasies tydens die eerste semester van die vyfde studiejaar sal 'n student verhoed om die betrokke blok(ke) te promoveer en eksamen sal dan verpligtend wees.
5. Indien die studente die tweede eksamen slaag kan hulle vanaf die tweede sewe-week-rotasieperiode by die SIK inskakel.
6. Indien 'n student weer druipe met die tweede eksamen, word die res van die studiejaar as remediëring gebruik. In Januarie van die daarop-volgende jaar kan studente voorwaardelik met die SIK begin, maar moet die SIK onderbreek vir die duur van die onsuksesvolle blok wanneer dit in die eerste semester aangebied word. Studente moet die blok dan herhaal. Suksesvolle studente gaan dan voort met die SIK.

Slaag met lof

Die graad word met lof aan 'n student toegeken wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die Studentinternkompleks-rotasies behaal het.

Algemene inligting

Studente wat teen 28 Februarie aan alle vereistes vir die MBChB-grad sal voldoen, sal die betrokke grad tydens die Herfspromosieplegtighede gedurende April van die betrokke jaar amptelik ontvang. Studente wat tydens of ná Maart eers aan alle vereistes vir die MBChB-grad sal voldoen, sal die



betrokke graad tydens die Lentepromosieplegtighede in September van die betrokke jaar ontvang.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 160

Fundamentele modules

- Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00
- Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00
- Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 111 (ELH 111) - Krediete: 6.00
- Academic English for Health Sciences (MBChB and BChD) 112 (ELH 112) - Krediete: 6.00
- Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 180 (LCP 180) - Krediete: 0.00
- Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

Kernmodules

- Molekuul tot organisme 121 (BOK 121) - Krediete: 40.00
- Chemie 151 (CMY 151) - Krediete: 16.00
- Wetenskap en wêreldbeskouing 155 (FIL 155) - Krediete: 6.00
- Oriëntering 120 (GNK 120) - Krediete: 5.00
- Mense en hul omgewing 127 (GNK 127) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot kliniese farmakoterapie 128 (GNK 128) - Krediete: 10.00
- Mense en hul omgewing 112 (MGW 112) - Krediete: 6.00
- Molekulêre en selbiologie 111 (MLB 111) - Krediete: 16.00
- Mediese terminologie 180 (MTL 180) - Krediete: 12.00
- Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131) - Krediete: 16.00

Keusemodules

- Spesiale studiemodule 121 (SMO 121) - Krediete: 5.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 176

Fundamentele modules

- Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 380 (LCP 280) - Krediete: 0.00

Kernmodules

- Homeostase 280 (BOK 280) - Krediete: 42.00
- Mense en hul omgewing 284 (BOK 284) - Krediete: 25.00
- Patologiese toestande 285 (BOK 285) - Krediete: 22.00
- Aansteeklike siektes 287 (BOK 287) - Krediete: 23.00
- Inleiding tot kliniese geneeskunde 283 (GNK 283) - Krediete: 10.00
- Basiese noodsoorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00
- Anatomie (Disseksie) 288 (GNK 288) - Krediete: 37.00
- Generiese prosedurevaardighede 280 (GPS 280) - Krediete: 2.00

Keusemodules

- Spesiale studiemodule 211 (SMO 211) - Krediete: 5.00
- Spesiale studiemodule 281 (SMO 281) - Krediete: 5.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 198



Kernmodules

- Buik en mamma 380 (BOK 380) - Krediete: 50.00
- Swangerskap en neonatologie 382 (BOK 382) - Krediete: 55.00
- Hart en bloedvate 381 (GNK 381) - Krediete: 25.00
- Longe en borskas 383 (GNK 383) - Krediete: 20.00
- Hematologiese neoplasmas 386 (GNK 386) - Krediete: 5.00
- Elektief 488 (GNK 488) - Krediete: 23.00
- Generiese prosedurevaardighede 380 (GPS 380) - Krediete: 5.00
- Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 380 (LCP 380) - Krediete: 0.00
- Spesiale studiemodule 311 (SMO 311) - Krediete: 5.00
- Spesiale studiemodule 380 (SMO 380) - Krediete: 5.00
- Spesiale studiemodule 382 (SMO 382) - Krediete: 5.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 219

Kernmodules

- Genitale en urienwegsiektes 480 (BOK 480) - Krediete: 62.00
- Senuweestelsel 482 (BOK 482) - Krediete: 28.00
- Preseptorskap 385 (GNK 385) - Krediete: 10.00
- Siektes van die kinderleef tyd 481 (GNK 481) - Krediete: 31.00
- Forensiese geneeskunde 482 (GNK 482) - Krediete: 6.00
- Muskuloskeletale toestande 483 (GNK 483) - Krediete: 28.00
- Endokrinologie 484 (GNK 484) - Krediete: 6.00
- Kop en nek 485 (GNK 485) - Krediete: 33.00
- Veroudering 486 (GNK 486) - Krediete: 8.00
- Vel 487 (GNK 487) - Krediete: 5.00
- Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 480 (LCP 480) - Krediete: 0.00
- Spesiale studiemodule 411 (SMO 411) - Krediete: 2.00

Kurrikulum: Jaar 5

Minimum krediete: 114

Kernmodules

- Psigiatrie en sosiale disfunksie 581 (GNK 581) - Krediete: 34.00
- Gesondheid en gesondheidsorg 582 (GNK 582) - Krediete: 27.00
- Traumatologie 583 (GNK 583) - Krediete: 25.00
- Farmakoterapie 585 (GNK 585) - Krediete: 7.00
- Anesthesiologie 586 (GNK 586) - Krediete: 13.00
- Geregtelike geneeskunde-oggendrotasie 587 (GNK 587) - Krediete: 4.00
- Interne geneeskunde 683 (GNK 683) - Krediete: 45.00
- Interne geneeskunde-verwante subdissiplines 684 (GNK 684) - Krediete: 20.00
- Psigiatrie 685 (GNK 685) - Krediete: 40.00
- Neurologie 693 (GNK 693) - Krediete: 15.00
- Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 580 (LCP 580) - Krediete: 0.00
- Spesiale studiemodule 511 (SMO 511) - Krediete: 2.00
- Spesiale studiemodule 512 (SMO 512) - Krediete: 2.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 371

Kernmodules

Chirurgie 680 (GNK 680) - Krediete: 52.00

Ortopedie 681 (GNK 681) - Krediete: 17.00

Anesthesiologie 682 (GNK 682) - Krediete: 20.00

Interne geneeskunde 683 (GNK 683) - Krediete: 45.00

Interne geneeskunde-verwante subdissiplines 684 (GNK 684) - Krediete: 20.00

Psigiatrie 685 (GNK 685) - Krediete: 40.00

Obstetrie en ginekologie 686 (GNK 686) - Krediete: 40.00

Pediatrie 687 (GNK 687) - Krediete: 40.00

Gemeenskapsgebaseerde onderrig 688 (GNK 688) - Krediete: 20.00

Diagnostiese laboratorium 689 (GNK 689) - Krediete: 11.00

Urologie 690 (GNK 690) - Krediete: 11.00

Huisartskunde 691 (GNK 691) - Krediete: 20.00

Gemeenskapsobstetrie 692 (GNK 692) - Krediete: 20.00

Neurologie 693 (GNK 693) - Krediete: 15.00



Nagraadse Diplomas/Sertifikate

NGDip Beroepsgesondheid (10220084)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Leergang bestaan uit voorgeskrewe modules en/of 'n navorsingsverslag en word in oorleg met die departementshoof of Voorsitter van die Skool saamgestel. Besonderhede oor die leergang en leerplanne verskyn in 'n brosjure wat op aanvraag van die Departement of die Skool verkrygbaar is.

Studente mag, met die goedkeuring van die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid, gelyktydig vir Deel I en Deel II van 'n diploma wat oor twee jaar strek, registreer.

Toelatingsvereistes

Vir toelating tot die Nagraadse Diploma in Tropiese Geneeskunde en Gesondheid, in Beroepsgeneeskunde en -gesondheid en in Openbare Gesondheidsgeneeskunde word die MBChB-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis, met 'n voltooide internskap van minstens een jaar, plus minstens een jaar professionele werkservaring (ná internskap) wat deur die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid as toepaslik beskou word.

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate,



afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. **Slaagvereistes vir die statuseksamen**

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
- Die statuseksamen word in Junie afgeneem.
- iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.

Eksamens en slaagvereistes

Studente moet alle lesings en praktika tot bevrediging van die Departementshoof of die Voorsitter van die Skool bywoon, alvorens hulle toelating tot die eksamen kan verkry en moet skriftelike, mondelinge en/of praktiese eksamens in al die modules aflê en slaag. Alle summatiewe assesserings vir die diplomaprogramme sal ekstern gemodereer word.

Die slaagpunt in voorgeskrewe modules en die summatiewe assessering is minstens 50%.

'n Student wat twee modules of dieselfde module twee keer gedruip het, mag nie sy of haar studie vir 'n diploma voortsit nie, behalwe met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die Departementshoof.

'n Tweede eksamen in 'n module (insluitende die diplomaspesifieke summatiewe assessering) word in oorleg met die Departementshoof gereël.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n punt van minstens 75% vir die summatiewe assessering en 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die ander vereiste modules vir die tersaaklike diploma behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- i. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk



- moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatusms waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- ii. In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkeördineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
 - iii. Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
 - iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
 - v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 52

Kernmodules

Navorsingsverslag: Beroepsgesondheid 770 (AOH 770) - Krediete: 30.00

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 770 (EOH 770) - Krediete: 10.00

Beroepsgesondheidsreg 771 (HCL 771) - Krediete: 10.00

Primêre epidemiologie 772 (HME 772) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 770 (PHM 770) - Krediete: 5.00

Menslikehulpbronbestuur en bedryfsosiologie 771 (SCM 771) - Krediete: 10.00

Keusemodules

Mensvoeding en openbare gesondheid 773 (CDS 773) - Krediete: 5.00

Basis van omgewingsgesondheid 770 (EHM 770) - Krediete: 5.00

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 773) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepsgeneeskunde 770 (OCM 770) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 770 (OHT 770) - Krediete: 10.00

Kommunikasie in gesondheid 771 (SCC 771) - Krediete: 5.00

Gesondheidsbevordering 770 (SCP 770) - Krediete: 5.00

Gesondheidsbevordering in die praktyk 772 (SCP 772) - Krediete: 5.00

Beginsels van gehalteversekering 770 (TQM 770) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 130

Kernmodules

Navorsingsverslag: Beroepsgesondheid 770 (AOH 770) - Krediete: 30.00

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 770 (EOH 770) - Krediete: 10.00

Beroepsgesondheidsreg 771 (HCL 771) - Krediete: 10.00

Primêre epidemiologie 772 (HME 772) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 770 (PHM 770) - Krediete: 5.00



Menslikehulpbronbestuur en bedryfsosiologie 771 (SCM 771) - Krediete: 10.00

Keusemodules

- Mensvoeding en openbare gesondheid 773 (CDS 773) - Krediete: 5.00
- Basis van omgewingsgesondheid 770 (EHM 770) - Krediete: 5.00
- Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 773) - Krediete: 10.00
- Beginsels van beroepsgeneeskunde 770 (OCM 770) - Krediete: 10.00
- Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 770 (OHT 770) - Krediete: 10.00
- Kommunikasie in gesondheid 771 (SCC 771) - Krediete: 5.00
- Gesondheidsbevordering 770 (SCP 770) - Krediete: 5.00
- Gesondheidsbevordering in die praktyk 772 (SCP 772) - Krediete: 5.00
- Beginsels van gehalteversekering 770 (TQM 770) - Krediete: 10.00

PGDip Algemene Ultraklank (10220007)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr HM Swanepoel hester.swanepoel@up.ac.za +27 (0)129972438

Toelatingsvereistes

- Voornemende studente moet in besit wees van 'n MBChB-graad. Alle kandidate moet as 'n mediese dokter by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Kies een van die volgende aan die einde van die eerste semester:

- Kardio-ultraklank
- Obstetrie
- Algemeen
- Vaskulêr

Eksamens en slaagvereistes

- Studente moet minstens 50% behaal in al die praktiese assesserings en werkopdragte van elke semester.
- 'n Praktiese eksamen (ULT 751) vind plaas aan die einde van die tweejaarprogram.
- Die finale skriftelike eksamen (ULT 750) is in die vorm van 'n portefeulje van die deurlopende skriftelike beoordelings gedurende elke module voltooi.
- 'n Finale punt van minstens 50% word vereis in beide die portefeulje en die praktiese eksamen om te slaag.

Slaag met lof

'n Gemiddelde van minstens 75% in al die modules word vereis om die diploma met lof te behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 60

Kernmodules

- Toegepaste ultraklankbeelding van die liggaam 714 (ULT 714) - Krediete: 4.00
- Toegepaste ultraklankfisika 715 (ULT 715) - Krediete: 2.00



Toegepaste ultraklankpatologie 716 (ULT 716) - Krediete: 4.00
Basiese abdominale ultraklank 717 (ULT 717) - Krediete: 10.00
Basiese bekkenultraklank 718 (ULT 718) - Krediete: 14.00
Ultraklank van klein liggaamsdele 719 (ULT 719) - Krediete: 14.00

Keusemodules

Keusemodule: Kardiale ultraklank 726 (ULT 726) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 727 (ULT 727) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Algemene ultraklank 728 (ULT 728) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 729 (ULT 729) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Abdominale ultraklank 736 (ULT 736) - Krediete: 14.00
Obstetriesse ultraklank 737 (ULT 737) - Krediete: 14.00
Bekken-ultraklank 747 (ULT 747) - Krediete: 8.00
Finale skriftelike eksamen 750 (ULT 754) - Krediete: 0.00
Praktiese eksamen 755 (ULT 755) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Keusemodule: Kardiale ultraklank 738 (ULT 738) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 739 (ULT 739) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Algemene ultraklank 741 (ULT 741) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Vakulêre ultraklank 746 (ULT 746) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Kardiale ultraklank 748 (ULT 748) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 749 (ULT 749) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Algemene ultraklank 752 (ULT 752) - Krediete: 12.00
Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 753 (ULT 753) - Krediete: 12.00

PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid (10220003)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Leergang bestaan uit voorgeskrewe modules en/of 'n navorsingsverslag en word in oorleg met die departementshoof of Voorsitter van die Skool saamgestel. Besonderhede oor die leergang en leerplanne verskyn in 'n brosjure wat op aanvraag van die Departement of die Skool verkrygbaar is.

Studente mag, met die goedkeuring van die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid, gelyktydig vir Deel I en Deel II van 'n diploma wat oor twee jaar strek, registreer.

Toelatingsvereistes

Vir toelating tot die Nagraadse Diploma in Tropiese Geneeskunde en Gesondheid, in Beroepsgeneeskunde en -gesondheid en in Openbare Gesondheidsgeneeskunde word die MBChB-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis, met 'n voltooide internskap van minstens een jaar, plus minstens een jaar professionele werkservaring



(ná internskap) wat deur die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid as toepaslik beskou word.

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. Slaagvereistes vir die statuseksamen

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
 - Die statuseksamen word in Junie afgeneem.
- iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.



Eksamens en slaagvereistes

Studente moet alle lesings en praktika tot bevrediging van die Departementshoof of die Voorsitter van die Skool bywoon, alvorens hulle toelating tot die eksamen kan verkry en moet skriftelike, mondelinge en/of praktiese eksamens in al die modules aflê en slaag. Alle summatiewe assesserings vir die diplomaprogramme sal ekstern gemodereer word.

Die slaagpunt in voorgeskrewe modules en die summatiewe assessering is minstens 50%.

'n Student wat twee modules of dieselfde module twee keer gedruip het, mag nie sy of haar studie vir 'n diploma voortsit nie, behalwe met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die Departementshoof.

'n Tweede eksamen in 'n module (insluitende die diplomaspesifieke summatiewe assessering) word in oorleg met die Departementshoof gereël.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n punt van minstens 75% vir die summatiewe assessering en 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die ander vereiste modules vir die tersaaklike diploma behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- i. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- ii. In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkoordineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
- iii. Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
- iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 80



Kernmodules

Navorsingsprojek: Beroepsgesondheid 771 (AOH 771) - Krediete: 30.00

Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773) - Krediete: 10.00

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 776) - Krediete: 10.00

Beroepsgesondheidsreg 772 (HCL 772) - Krediete: 10.00

Kliniese vaardighede in beroepsgeneeskunde 774 (OCM 774) - Krediete: 5.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 1) 776 (PHM 776) - Krediete: 0.00

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 2) 777 (PHM 777) - Krediete: 0.00

Menslikehulpbronbestuur en bedryfsosiologie 773 (SCM 773) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 40

Kernmodules

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 775) - Krediete: 10.00

Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepsgeneeskunde 772 (OCM 772) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 771 (OHT 771) - Krediete: 10.00

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 1) 776 (PHM 776) - Krediete: 0.00

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 2) 777 (PHM 777) - Krediete: 0.00

PGDip Beroepsrehabilitasie (10220009)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Let wel: Aangesien die program elke tweede jaar aangebied word, moet die aanvang van studie in oorleg met die departementshoof uitgeklaar word.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die BArb-graad of gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as Arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke studierigting beskou word.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat 'n student volg.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in al die vakke behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Beroepsrehabilitasie 701 (BRH 701) - Krediete: 30.00

Finansiële administrasie 703 (FIA 703) - Krediete: 30.00

Groepe in arbeidsterapie 702 (GRA 702) - Krediete: 30.00

Werkstudie 702 (WSD 702) - Krediete: 30.00

PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap (10220001)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Leergang bestaan uit voorgeskrewe modules en/of 'n navorsingsverslag en word in oorleg met die departementshoof of Voorsitter van die Skool saamgestel. Besonderhede oor die leergang en leerplanne verskyn in 'n brosjure wat op aanvraag van die Departement of die Skool verkrygbaar is.

Studente mag, met die goedkeuring van die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid, gelyktydig vir Deel I en Deel II van 'n diploma wat oor twee jaar strek, registreer.

Toelatingsvereistes

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van



'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. **Slaagvereistes vir die statuseksamen**

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
- Die statuseksamen word in Junie afgeneem.
- iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.

Eksamens en slaagvereistes

Studente moet alle lesings en praktika tot bevrediging van die Departementshoof of die Voorsitter van die Skool bywoon, alvorens hulle toelating tot die eksamen kan verkry en moet skriftelike, mondelinge en/of praktiese eksamens in al die modules aflê en slaag. Alle summatiewe assesserings vir die diplomaprogramme sal ekstern gemodereer word.

Die slaagpunt in voorgeskrewe modules en die summatiewe assessering is minstens 50%.

'n Student wat twee modules of dieselfde module twee keer gedruip het, mag nie sy of haar studie vir 'n diploma voortsit nie, behalwe met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die Departementshoof.

'n Tweede eksamen in 'n module (insluitende die diplomaspesifieke summatiewe assessering) word in oorleg met die Departementshoof gereël.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n punt van minstens 75% vir die summatiewe assessering en 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die ander vereiste modules vir die tersaaklike diploma behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- i. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.



- ii. In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkeerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
- iii. Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
- iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsverslag 772 (AHM 772) - Krediete: 30.00

Komplekse probleemoplossing en onderhandeling, samehang en koördinasie 771 (CCC 771) - Krediete: 10.00

Etik en waardes in gesondheidsorg, organisasiegedragsverandering, strategie in gesondheid 771 (EOC 771) - Krediete: 10.00

Gesondheidstelsel- en transformasiebeleid (politieke ontleding, strategie en finansiëringsopsie) 771 (HPF 771) - Krediete: 10.00

Gesondheidstelsels hergeniëring 771 (HSR 771) - Krediete: 10.00

Uitvoerende leierskap in gesondheid (insluitend verantwoordelike leierskap) 771 (LHE 771) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Keusemodules

Strategiese menslike hulpbronbestuur en bestuursprestasie 772 (HRM 772) - Krediete: 10.00

Gesondheidsinformatika, -monitering en -evaluering 772 (MEH 772) - Krediete: 10.00

Beleidspraktykseminaar 771 (PPS 771) - Krediete: 5.00

Implementering van gehalteverbeteringsmodaliteite (strategieë) in die gesondheidstelsel 772 (QIM 772) - Krediete: 10.00

Strategiese finansiële bestuur in gesondheid 771 (SFM 771) - Krediete: 10.00

Strategiese bemaking (en kommunikasie) in gesondheid 771 (SMH 771) - Krediete: 5.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsverslag 772 (AHM 772) - Krediete: 30.00

Komplekse probleemoplossing en onderhandeling, samehang en koördinasie 771 (CCC 771) - Krediete: 10.00

Etik en waardes in gesondheidsorg, organisasiegedragsverandering, strategie in gesondheid 771 (EOC 771) - Krediete: 10.00

Gesondheidstelsel- en transformasiebeleid (politieke ontleding, strategie en finansiëringsopsie) 771 (HPF 771) - Krediete: 10.00



Gesondheidstelsels hergeniëring 771 (HSR 771) - Krediete: 10.00

Uitvoerende leierskap in gesondheid (insluitend verantwoordelike leierskap) 771 (LHE 771) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Keusemodules

Stratetiese menslike hulpbronbestuur en bestuursprestasie 772 (HRM 772) - Krediete: 10.00

Gesondheidsinformatika, -monitering en -evaluering 772 (MEH 772) - Krediete: 10.00

Beleidspraktykseminaar 771 (PPS 771) - Krediete: 5.00

Implementering van gehalteverbeteringsmodaliteite (strategieë) in die gesondheidstelsel 772 (QIM 772) - Krediete: 10.00

Stratetiese finansiële bestuur in gesondheid 771 (SFM 771) - Krediete: 10.00

Stratetiese bemaking (en kommunikasie) in gesondheid 771 (SMH 771) - Krediete: 5.00

PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf (10220002)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Leergang bestaan uit voorgeskrewe modules en/of 'n navorsingsverslag en word in oorleg met die departementshoof of Voorsitter van die Skool saamgestel. Besonderhede oor die leergang en leerplanne verskyn in 'n brosjure wat op aanvraag van die Departement of die Skool verkrygbaar is.

Studente mag, met die goedkeuring van die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid, gelyktydig vir Deel I en Deel II van 'n diploma wat oor twee jaar strek, registreer.

Toelatingsvereistes

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of



- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. Slaagvereistes vir die statuseksamen

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
 - Die statuseksamen word in Junie afgeneem.
- iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.

Eksamens en slaagvereistes

Studente moet alle lesings en praktika tot bevrediging van die Departementshoof of die Voorsitter van die Skool bywoon, alvorens hulle toelating tot die eksamen kan verkry en moet skriftelike, mondelinge en/of praktiese eksamens in al die modules aflê en slaag. Alle summatiewe assesserings vir die diplomaprogramme sal ekstern gemodereer word.

Die slaagpunt in voorgeskrewe modules en die summatiewe assessering is minstens 50%.

'n Student wat twee modules of dieselfde module twee keer gedruip het, mag nie sy of haar studie vir 'n diploma voortsit nie, behalwe met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die Departementshoof.

'n Tweede eksamen in 'n module (insluitende die diplomaspesifieke summatiewe assessering) word in oorleg met die Departementshoof gereël.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n punt van minstens 75% vir die summatiewe assessering en 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die ander vereiste modules vir die tersaaklike diploma behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme



- i. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- ii. In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkeördineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
- iii. Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
- iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsverslag 772 (AHM 772) - Krediete: 30.00

Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 772 (HCF 772) - Krediete: 10.00

Gesondheidsbeleid en- stelsels 776 (HCM 776) - Krediete: 10.00

Beginsels van menslikehulpbronbestuur 773 (HRM 773) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Keusemodules

Mensvoeding en openbare gesondheid 772 (CDS 772) - Krediete: 5.00

Project management in health 771 (HCS 771) - Krediete: 10.00

Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 773 (HIN 773) - Krediete: 10.00

Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00

Kommunikasie in gesondheid 770 (SCC 770) - Krediete: 5.00

Gesondheidsbevordering 771 (SCP 771) - Krediete: 5.00

Beginsels van gehalteversekering 771 (TQM 771) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsverslag 772 (AHM 772) - Krediete: 30.00

Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 772 (HCF 772) - Krediete: 10.00

Gesondheidsbeleid en- stelsels 776 (HCM 776) - Krediete: 10.00



Beginsels van menslikehulpbronbestuur 773 (HRM 773) - Krediete: 10.00
Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Keusemodules

Mensvoeding en openbare gesondheid 772 (CDS 772) - Krediete: 5.00
Project management in health 771 (HCS 771) - Krediete: 10.00
Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 773 (HIN 773) - Krediete: 10.00
Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00
Kommunikasie in gesondheid 770 (SCC 770) - Krediete: 5.00
Gesondheidsbevordering 771 (SCP 771) - Krediete: 5.00
Beginsels van gehalteversekering 771 (TQM 771) - Krediete: 10.00

PGDip Handterapie (10220012)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die program strek oor een akademiese jaar en word in vier blokke aangebied. (Die aantal blokke en duur kan na oorlegpleging tussen die dosente en studente aangepas word.)

Let wel: Aangesien die program elke tweede jaar aangebied word, moet die aanvang van studie in oorleg met die departementshoof uitgeklaar word.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BArb-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie of die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut/fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika 'n vereiste.
- 'n Student moet ten minste 'n deeltydse pos tydens studie beklee wat deur die Departementshoof as toepaslik vir die betrokke studierigting beskou word.

Eksamens en slaagvereistes

(i) Slaagvereistes

In die geval van 'n skriftelike en mondelinge/praktiese eksamen word 'n subminimum van 50% in elk van die skriftelike en mondelinge/praktiese gedeeltes van die eksamen vereis, met 'n finale punt (deurlopende evalueringpunt en eksamenpunt) van minstens 50% om in die betrokke module te kan slaag.

(ii) Eksamentoelating

Voorafgaande tot die eksamen moet studente alle praktika bywoon en alle opdragte indien om toelating tot die eksamen te kry.

(iii) Tweede eksamengeleentheid

Die datum van aflegging van enige tweede eksamens wat verleen is, word in oorleg met die departementshoof gereël: Met dien verstande dat dit nie later as die volgende eksamenperiode sal plaasvind nie.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat minstens 75% in (ADM) Gevorderde kliniese hantering in handterapie 701, en 'n gemiddelde van minstens 75% in die ander modules behaal het.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Anatomie 702 (AAN 702) - Krediete: 10.00

Gevorderde kliniese hantering in handterapie702 (ADM 702) - Krediete: 50.00

Biomeganika en ergonomie 702 (BEX 702) - Krediete: 10.00

Fisiologie en patofisiologie 702 (FIP 702) - Krediete: 10.00

Kliniese vaardighede in handterapie 702 (KVH 702) - Krediete: 40.00

PGDip Huisartskunde (10220008)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Dr RPG Botha gerhard.botha@up.ac.za +27 (0)124203111

Toelatingsvereistes

Die voornemende student moet in besit wees van 'n MBChB-graad of gelykwaardige kwalifikasie. Suid-Afrikaanse kandidate moet by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika en nie-Suid-Afrikaanse kandidate by die Lisensieraad van hul land van herkoms as 'n mediese dokter geregistreer wees en aanvaarbare dokumentêre bewys hiervan voorlê.

Die dokter moet:

- Ambulante pasiënte konsulteer;
- Eerstekontakmediesesorg verskaf; en
- Werk as 'n mediese algemene praktisyn.

Ander programspesifieke inligting

Twee akademiese jare deeltydse studie met 'n modulegebaseerde kurrikulum deur middel van afstandsonderrig.'n Gemengde benadering wat kampusgebaseerde onderrig, webgebaseerde onderrig en werkplekleer insluit, sal gevolg word.

Eksamens en slaagvereistes

Assessering

- Opdragte soos voorgeskryf deur die hoof van die departement moet voorgelê word vir elk van die agt modules. Indien 'n student nie ten minste 50% behaal nie, word een hervoorlegging toegelaat vir elke module.
- Werkplekgebaseerde leer en assessering

Leer in die werkplek word gedryf deur eweknieleer en gedokumenteer deur 'n portefeulje van leer.

Die portefeulje van leer moet die volgende insluit:

- Bewys van selfgerigte leer deur middel van ses (6) maandelikse leerplanne en refleksie (die opdragte sal deel vorm van die portefeulje);
- Bewys van leer deur middel van tien (10) observasies per jaar; en
- Bewys van aanleer van vaardighede deur die gebruik van 'n logboek

iii. Finale assessering

'n Jaarlikse assessering van die leer gedokumenteer in die portefeulje deur die Departement van



Huisartskunde.

Slaagvereiste

'n Finale punt van minstens 50% word vereis as 'n slaagpunt vir elke module.

Nasionale uitgangseksamen

'n Enkele nasionale uitgangseksamen sal landswyd aangebied word deur die College of Family Physicians. Die portefeulje vorm deel van die assessering en die portefeulje sal die student toegang gee tot die nasionale uitgangseksamen. Suksesvolle kanidate sal 'n Hoër Diploma van die Kollege ontvang sowel as 'n Nagraadse Diploma van die Universiteit.

Slaag met lof

'n Gemiddelde van minstens 75% word vir die modules en die portefeulje vereis om die diploma met onderskeiding te verwerf.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Gesinsgeoriënteerde pasiëntsorg 700 (FFM 700) - Krediete: 15.00

Chroniese siektes 700 (FMD 700) - Krediete: 15.00

Psigiatrie 700 (FMF 700) - Krediete: 15.00

Infeksiesiektes 700 (FMI 700) - Krediete: 15.00

Praktykbestuur 700 (FMX 700) - Krediete: 15.00

Filosofie en beginsels van huisartskunde 700 (HAK 700) - Krediete: 15.00

Kliniese primêre sorg 700 (PCC 700) - Krediete: 15.00

Gemeenskapsgeoriënteerde primêre sorg 700 (PCP 700) - Krediete: 15.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Gesinsgeoriënteerde pasiëntsorg 700 (FFM 700) - Krediete: 15.00

Chroniese siektes 700 (FMD 700) - Krediete: 15.00

Psigiatrie 700 (FMF 700) - Krediete: 15.00

Infeksiesiektes 700 (FMI 700) - Krediete: 15.00

Praktykbestuur 700 (FMX 700) - Krediete: 15.00

Filosofie en beginsels van huisartskunde 700 (HAK 700) - Krediete: 15.00

Kliniese primêre sorg 700 (PCC 700) - Krediete: 15.00

Gemeenskapsgeoriënteerde primêre sorg 700 (PCP 700) - Krediete: 15.00

PGDip Openbare Gesondheid (10220005)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Leergang bestaan uit voorgeskrewe modules en/of 'n navorsingsverslag en word in oorleg met die

departementshoof of Voorsitter van die Skool saamgestel. Besonderhede oor die leergang en leerplanne verskyn in 'n brosjure wat op aanvraag van die Departement of die Skool verkrygbaar is.

Studente mag, met die goedkeuring van die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid, gelyktydig vir Deel I en Deel II van 'n diploma wat oor twee jaar strek, registreer.

Toelatingsvereistes

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. Slaagvereistes vir die statuseksamen

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
- Die statuseksamen word in Junie afgeneem.

iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete



- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.

Eksamens en slaagvereistes

Studente moet alle lesings en praktika tot bevrediging van die Departementshoof of die Voorsitter van die Skool bywoon, alvorens hulle toelating tot die eksamen kan verkry en moet skriftelike, mondelinge en/of praktiese eksamens in al die modules aflê en slaag. Alle summatiewe assesserings vir die diplomaprogramme sal ekstern gemodereer word.

Die slaagpunt in voorgeskrewe modules en die summatiewe assessering is minstens 50%.

'n Student wat twee modules of dieselfde module twee keer gedruip het, mag nie sy of haar studie vir 'n diploma voortsit nie, behalwe met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die Departementshoof.

'n Tweede eksamen in 'n module (insluitende die diplomaspesifieke summatiewe assessering) word in oorleg met die Departementshoof gereël.

Slaag met lof

Die diploma word met lof uitgereik aan 'n student wat 'n punt van minstens 75% vir die summatiewe assessering en 'n gemiddelde van minstens 75% vir al die ander vereiste modules vir die tersaaklike diploma behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkoordineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
- Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
- Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse



diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

- Inleiding tot siektevoorkoming en -beheer 776 (CDC 776) - Krediete: 5.00
- Basis van omgewingsgesondheid 772 (EHM 772) - Krediete: 5.00
- Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 772 (HMS 772) - Krediete: 10.00
- Werkopdrag in openbaregesondheid 771 (PHA 771) - Krediete: 30.00
- Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00
- Sosiale determinante vir gesondheid en primêre gesondheidsorg 772 (SCM 772) - Krediete: 5.00

Keusemodules

- Beginsels van oordraagbare siekte beheer 777 (CDC 777) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 778 (CDC 778) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 779 (CDC 779) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 780 (CDC 780) - Krediete: 10.00
- Mensvoeding en openbare gesondheid 772 (CDS 772) - Krediete: 5.00
- Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 776) - Krediete: 10.00
- Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 772 (HCF 772) - Krediete: 10.00
- Gesondheidsbeleid en- stelsels 776 (HCM 776) - Krediete: 10.00
- Project management in health 771 (HCS 771) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 773 (HIN 773) - Krediete: 10.00
- Beginsels van menslikehulpbronbestuur 773 (HRM 773) - Krediete: 10.00
- Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 771 (OHT 771) - Krediete: 10.00
- Kommunikasie in gesondheid 770 (SCC 770) - Krediete: 5.00
- Gesondheidsbevordering 771 (SCP 771) - Krediete: 5.00
- Beginsels van gehalteversekering 771 (TQM 771) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

- Inleiding tot siektevoorkoming en -beheer 776 (CDC 776) - Krediete: 5.00
- Basis van omgewingsgesondheid 772 (EHM 772) - Krediete: 5.00
- Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 772 (HMS 772) - Krediete: 10.00
- Werkopdrag in openbaregesondheid 771 (PHA 771) - Krediete: 30.00
- Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00
- Sosiale determinante vir gesondheid en primêre gesondheidsorg 772 (SCM 772) - Krediete: 5.00

Keusemodules

- Beginsels van oordraagbare siekte beheer 777 (CDC 777) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 778 (CDC 778) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 779 (CDC 779) - Krediete: 10.00



- Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 780 (CDC 780) - Krediete: 10.00
Mensvoeding en openbare gesondheid 772 (CDS 772) - Krediete: 5.00
Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773) - Krediete: 10.00
Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 776) - Krediete: 10.00
Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 772 (HCF 772) - Krediete: 10.00
Gesondheidsbeleid en- stelsels 776 (HCM 776) - Krediete: 10.00
Project management in health 771 (HCS 771) - Krediete: 10.00
Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 773 (HIN 773) - Krediete: 10.00
Beginsels van menslikehulpbronbestuur 773 (HRM 773) - Krediete: 10.00
Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 771 (OHT 771) - Krediete: 10.00
Kommunikasie in gesondheid 770 (SCC 770) - Krediete: 5.00
Gesondheidsbevordering 771 (SCP 771) - Krediete: 5.00
Beginsels van gehalteversekering 771 (TQM 771) - Krediete: 10.00

PGDip Tandheelkunde Endodonsie (10221001)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Endodonsie 701 (END 701) - Krediete: 100.00



Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde (10221015)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Estetiese tandheelkunde 701 (ADX 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00



Etiëk en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie (10221003)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Forensiese odontologie 701 (FOT 701) - Krediete: 100.00

Forensiese odontologie 701 (FOT 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etiëk en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde (10221012)

Minimum duur van studie 1 jaar



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Gemeenskapstandheelkunde 703 (GTH 703) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Primêre epidemiologie 774 (HME 774) - Krediete: 10.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etiek en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde (10221007)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

• Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.



Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Herstellende tandheelkunde 701 (HTH 701) - Krediete: 100.00

Herstellende tandheelkunde 701 (HTH 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Inplantologie (10221016)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.



Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

[Implantologie 701](#) (PDI 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

[Anatomie 710](#) (ANA 710) - Krediete: 20.00

[Anatomie en beginsels van chirurgie 700](#) (CBA 700) - Krediete: 20.00

[Fisiologie 714](#) (FSG 714) - Krediete: 20.00

[Toegepaste mondbiologie 700](#) (MDB 700) - Krediete: 20.00

[Inleidende radiografie 701](#) (RAD 702) - Krediete: 20.00

[Etiek en regsleer 700](#) (RLE 700) - Krediete: 30.00

[Tandheelkundige materiale 702](#) (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie (10221005)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie met minstens 65% in die finale eksamen in die vak Orofasiale chirurgie, of 'n vak wat as gelykstaande deur die departementshoof beskou word, vereis.

Ander programspesifieke inligting

Let wel:

Mondchirurgie: 'n voorvereiste (minstens een basiese vak word vereis – hierdie basiese vakke kan aan die Universiteit van Pretoria of by die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word) of enige ander module soos deur die betrokke departement bepaal en deur die Dekaan goedgekeur.

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.



Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

[Mondchirurgie 702](#) (MCH 702) - Krediete: 100.00

Keusemodules

[Anatomie 710](#) (ANA 710) - Krediete: 20.00

[Anatomie en beginsels van chirurgie 700](#) (CBA 700) - Krediete: 20.00

[Fisiologie 714](#) (FSG 714) - Krediete: 20.00

[Toegepaste mondbiologie 700](#) (MDB 700) - Krediete: 20.00

[Inleidende radiografie 701](#) (RAD 702) - Krediete: 20.00

[Etiek en regsleer 700](#) (RLE 700) - Krediete: 30.00

[Tandheelkundige materiale 702](#) (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde (10221009)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoofstudierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n



student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mondgeneeskunde 701 (MGK 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie (10221010)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mondmikrobiologie 702 (MMB 702) - Krediete: 100.00

Mondmikrobiologie 702 (MMB 702) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etik en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Mondpatologie (10221000)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mondpatologie 703 (MPG 703) - Krediete: 100.00



Mondpatologie 703 (MPG 703) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Ortodonsie (10221002)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Ortodonsie 702 (ORD 702) - Krediete: 100.00

Ortodonsie 702 (ORD 702) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00



Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00
Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00
Etiek en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00
Tandheekkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheekkunde Pedodonsie (10221004)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Pedodonsie 701 (PDD 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etiek en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheekkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00



PGDip Tandheelkunde Periodontologie (10221006)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Periodontologie 701 (PDL 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur (10221013)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie



vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Praktykbestuur 702 (PRS 702) - Krediete: 100.00

Praktykbestuur 702 (PRS 702) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Prostetika (10221008)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan



goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Prostetika 701 (PTK 701) - Krediete: 100.00

Prostetika 701 (PTK 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheekkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheekkunde Prostodonsie (10221017)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoofstudierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat



te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Prostodonsie 700 (PRD 700) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Radiografie (10221018)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoofstudierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.



Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Inleidende radiografie 701 (RAD 701) - Krediete: 90.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etië en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale (10221014)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamen in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Tandheekkundige materiale 701 (THM 701) - Krediete: 100.00

Tandheekkundige materiale 701 (THM 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00

Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00

Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00

Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00

Etiek en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00

Tandheekkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tandheekkunde Voorkomende Tandheekkunde (10221011)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies, word die BChD-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis.

Ander programspesifieke inligting

Kontaktyd

Die kontaktyd in die hoof-studierigting word deur die betrokke departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur. Dit sluit sistematiese onderrig sowel as kliniese/praktiese werkopdragte in.

Eksamens en slaagvereistes

Die eksamens in die basiese vak en dié in die hoofstudierigting mag elke semester afgeneem word. Eksamens in beide die basiese vak sowel as die hoofstudierigting mag in dieselfde semester afgelê word. Ten einde toegelaat te word tot 'n eksamen in die hoofstudierigting moes die student die basiese vak geslaag het. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om te slaag.

Onderworpe aan uitsonderings goedgekeur deur die Dekaan, op aanbeveling van die departementshoof, mag 'n student nie meer as twee keer 'n eksamen in dieselfde vak in die Nagraadse Diploma aflê nie.

Slaag met lof

'n Student wat minstens 75% behaal in beide die hoofstudierigting en die basiese vak, verwerf die diploma met lof.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Voorkomende tandheekkunde 701 (VTH 701) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Anatomie 710 (ANA 710) - Krediete: 20.00

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700) - Krediete: 20.00



- Fisiologie 714 (FSG 714) - Krediete: 20.00
Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700) - Krediete: 20.00
Inleidende radiografie 701 (RAD 702) - Krediete: 20.00
Etiek en regsleer 700 (RLE 700) - Krediete: 30.00
Tandheelkundige materiale 702 (THM 702) - Krediete: 20.00

PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid (10220000)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Vir toelating tot die Nagraadse Diploma in Tropiese Geneeskunde en Gesondheid, in Beroepsgeneeskunde en -gesondheid en in Openbare Gesondheidsgeneeskunde word die MBChB-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis, met 'n voltooide internskap van minstens een jaar, plus minstens een jaar professionele werkservaring (ná internskap) wat deur die Hoof van die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde of die Voorsitter van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid as toepaslik beskou word.

Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

- Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.
- Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkoordineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuurd word.
- Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.



- iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

- Eksamen in tropiese gesondheid 775 (CDC 775) - Krediete: 0.00
- Beginsels van oordraagbare siekte beheer 777 (CDC 777) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 778 (CDC 778) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 779 (CDC 779) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 780 (CDC 780) - Krediete: 10.00
- Gevallestudies in tropiese geneeskunde en gesondheid 781 (CDC 781) - Krediete: 30.00
- Navorsingsverslag 782 (CDC 782) - Krediete: 30.00
- Kliniese tropiese medisyne 771 (CDS 771) - Krediete: 5.00
- Investigating outbreaks 774 (CDS 774) - Krediete: 10.00
- Studie in openbare gesondheid 778 (PHM 778) - Krediete: 5.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

- Eksamen in tropiese gesondheid 775 (CDC 775) - Krediete: 0.00
- Beginsels van oordraagbare siekte beheer 777 (CDC 777) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 778 (CDC 778) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 779 (CDC 779) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 780 (CDC 780) - Krediete: 10.00
- Gevallestudies in tropiese geneeskunde en gesondheid 781 (CDC 781) - Krediete: 30.00
- Navorsingsverslag 782 (CDC 782) - Krediete: 30.00
- Kliniese tropiese medisyne 771 (CDS 771) - Krediete: 5.00
- Investigating outbreaks 774 (CDS 774) - Krediete: 10.00
- Studie in openbare gesondheid 778 (PHM 778) - Krediete: 5.00



Honneurs

BRadHons Diagnostiek (10247015)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BRad-graad of gelykwaardige kwalifikasie in die betrokke spesialisering, asook registrasie as Radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika 'n vereiste.
- 'n Student moet 'n voltydse pos vir hierdie doel beklee by 'n instansie wat deur die Departement goedgekeur is.

Addisionele vereistes

Alle studente moet registreer vir NVB 700 Navorsingsbeginsels.

Sien ook die Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

'n Tweede eksamengeleentheid kan in modules wat nie geslaag is nie, toegestaan word, ooreenkomstig die bepalings van die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe in die verband.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in al die modules vir die graad behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Anatomiese patologie 703 (ANP 703) - Krediete: 5.00

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700) - Krediete: 5.00

Radiografiese anatomie 700 (RAN 700) - Krediete: 20.00

Kernmodules

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700) - Krediete: 30.00

Keusemodules

Gehalteversekering 780 (RAW 780) - Krediete: 20.00

Beeldinterpretasie 781 (RAW 781) - Krediete: 20.00

Rekenaartomografie 782 (RAW 782) - Krediete: 20.00

Magnetiese resonansie beeldhou 783 (RAW 783) - Krediete: 20.00

Intervensie 784 (RAW 784) - Krediete: 20.00

BRadHons Kerngeneeskunde (10247013)

Minimum duur van studie 1 jaar



Programinligting

Studente wat nie op voorgraadse vlak (d.i. vanaf die tweede studiejaar) in Kerngeneeskunde gespesialiseer het nie, registreer volgens hierdie leergang.

Alle studente moet registreer vir NVB 700 Navorsingsbeginsels.

Sien ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die BRad-grad of gelykwaardige kwalifikasie in die betrokke spesialiseringrigting asook registrasie as Radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika 'n vereiste.
- 'n Student moet 'n voltydse pos vir hierdie doel beklee by 'n instansie wat deur die Departement goedgekeur word.

Eksamens en slaagvereistes

'n Tweede eksamengeleentheid kan in modules wat nie geslaag is nie, toegestaan word, ooreenkomstig die bepalings van die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe in die verband.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in al die modules vir die graad behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700) - Krediete: 5.00

Kernmodules

Kerngeneeskunde 701 (KDE 701) - Krediete: 25.00

Radiochemie en -farmakologie 700 (RCF 700) - Krediete: 20.00

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700) - Krediete: 30.00

Stralingsfisika en instrumentasie vir kerngeneeskunde 700 (SFI 700) - Krediete: 15.00

Teorie van kerngeneeskunde 710 (TKG 710) - Krediete: 25.00

BRadHons Kerngeneeskunde (10247016)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Studente wat op voorgraadse vlak (d.i. vanaf die tweede studiejaar) in Kerngeneeskunde gespesialiseer het, registreer volgens hierdie leergang.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word minstens 'n baccalaureus honoresgraad in Radiografie vereis, asook registrasie as 'n radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.



- Die magistergraad mag slegs gevolg word in die spesialiseringrigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Addisionele vereistes

Alle studente moet registreer vir NVB 700 Navorsingsbeginsels.

Sien ook die Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

'n Tweede eksamengeleentheid kan in modules wat nie geslaag is nie, toegestaan word, ooreenkomstig die bepalings van die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe in die verband.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in al die modules vir die graad behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700) - Krediete: 5.00

Kernmodules

Instrumentasie 700 (INX 700) - Krediete: 25.00

Kerngeneeskunde 700 (KDE 700) - Krediete: 30.00

Radiofarmakologie 700 (RDF 700) - Krediete: 30.00

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700) - Krediete: 30.00

BRadHons Stralingsterapie (10247012)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Studente wat nie op voorgraadse vlak (d.i. vanaf die tweede studiejaar) in Stralingsterapie gespesialiseer het nie, registreer volgens hierdie leergang.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die BRad-graad of gelykwaardige kwalifikasie in die betrokke spesialiseringrigting, asook registrasie as Radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika 'n vereiste.
- 'n Student moet 'n voltydse pos vir hierdie doel beklee by 'n instansie wat deur die Departement goedgekeur word.

Addisionele vereistes

Alle studente moet registreer vir NVB 700 Navorsingsbeginsels.



Sien ook die Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

'n Tweede eksamengeleentheid kan in modules wat nie geslaag is nie, toegestaan word, ooreenkomstig die bepalings van die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe in die verband.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in al die modules vir die graad behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700) - Krediete: 5.00

Kernmodules

Radioterapie: Dosisbeplanning 700 (RDB 700) - Krediete: 35.00

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700) - Krediete: 30.00

Stralingsterapie 701 (RSZ 701) - Krediete: 35.00

Stralingsfisika en stralingsbeskerming 700 (SFR 700) - Krediete: 15.00

BRadHons Stralingsterapie (10247014)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Studente wat op voorgraadse vlak (d.i. vanaf die tweede studiejaar) in Stralingsterapie gespesialiseer het, registreer volgens hierdie leergang.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die BRad-graad of gelykwaardige kwalifikasie in die betrokke spesialisering, asook registrasie as Radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika 'n vereiste.
- 'n Student moet 'n voltydse pos vir hierdie doel beklee by 'n instansie wat deur die Departement goedgekeur word.

Addisionele vereistes

Alle studente moet registreer vir NVB 700 Navorsingsbeginsels.

Sien ook die Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

'n Tweede eksamengeleentheid kan in modules wat nie geslaag is nie, toegestaan word, ooreenkomstig die bepalings van die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe in die verband.



Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 75% in al die modules vir die graad behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Fundamentele modules

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700) - Krediete: 5.00

Kernmodules

Dosisbeplanning 700 (DSB 700) - Krediete: 30.00

Onkologiese gedragwetenskappe 700 (OKG 700) - Krediete: 25.00

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700) - Krediete: 30.00

Stralingsterapie 700 (RSZ 700) - Krediete: 30.00

BScHons Anatomie (10243004)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MC Bosman marius.bosman@up.ac.za +27 (0)123192233

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met goedkeuring van die Dekaan op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.



Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 124

Kernmodules

Menslike osteologie 122 (ANA 122) - Krediete: 4.00

Anatomie 700 (ANA 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Beroepshigiëne (10244025)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en lesings.
- 'n Student moet die module TNM 800 Toegepaste navorsingsmetodologie slaag 800.
- 'n Student moet die module PHM 770 Studie in openbare gesondheid slaag 770.
- 'n Student moet 'n navorsingsverslag (of projek) ter waarde van minstens 30 krediete slaag.



Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgename studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgename studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Al die individuele modules in elke studierigting moet met 'n punt van minstens 50% elk geslaag word voordat 'n student in die studierigting kan gradueer.
- ii. Elke studierigting het 'n spesifieke, ekstern gemodereerde, summatiewe assessering wat ook geslaag moet word voordat die student kan gradueer.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die summatiewe assessering, asook 'n gemiddelde van 75% vir die oorblywende komponente van die kurrikulum (dws uitsluitende die summatiewe assesseringspunt) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsprojek: Beroepsgesondheid 772 (AOH 772) - Krediete: 30.00

Basis van omgewingsgesondheid 772 (EHM 772) - Krediete: 5.00

Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773) - Krediete: 10.00

Omgewings- en beroepshigiënemeettegnieke 771 (EOH 771) - Krediete: 20.00

Beroepsgesondheid- en veiligheidswetgewing in Suid-Afrika 772 (EOH 772) - Krediete: 10.00

Beroepshigiëne eksamen 773 (EOH 773) - Krediete: 0.00

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 775) - Krediete: 10.00

Beroepsgesondheidsreg 772 (HCL 772) - Krediete: 10.00

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 775) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 772 (OHT 772) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Biokinetika (10243025)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof PS Wood paola.wood@up.ac.za +27 (0)124206046



Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen vir die program bestaan uit skriftelike vraestelle van drie ure in elke studieveld, praktiese eksamens van een uur asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iii. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Biokinetika kliniese prakties II 718 (MBK 718) - Krediete: 40.00

Kliniese oefenfisiologie 719 (MBK 719) - Krediete: 25.00

Biokinetika 721 (MBK 721) - Krediete: 25.00

Navorsing III 702 (NMR 702) - Krediete: 30.00

BScHons Chemiese Patologie (10243152)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof T Pillay tahir.pillay@up.ac.za +27 (0)123192911

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.



- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Chemiese patologie 700 (CHP 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Farmakologie (10243162)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof AD Cromarty duncan.cromarty@up.ac.za +27 (0)123192622

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbidding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgename studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgename studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van



die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.

- 'n Gemiddelde van minstens 60% in Farmakologie op voorgraadse vlak.
- Die modules (FAR 381, 382) Farmakologie 381, 382 moet addisioneel geneem word by die Departement Farmakologie, indien nie op voorgraadse vlak geneem nie.
- Vrystelling van eksamen in FAR 381, 382 kan toegestaan word indien 'n student wat 'n modulepunt van minstens 60% behaal het, die opsie uitoefen om dit as finale punt te aanvaar.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

'n Gemiddelde van minstens 60% in Farmakologie op voorgraadse vlak.

Die modules (FAR 381, 382) Farmakologie 381, 382 moet addisioneel geneem word by die Departement Farmakologie, indien nie op voorgraadse vlak geneem nie.

Vrystelling van eksamen in FAR 381, 382 kan toegestaan word indien 'n student wat 'n modulepunt van minstens 60% behaal het, die opsie uitoefen om dit as finale punt te aanvaar.

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Farmakologie 705 (FAR 705) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Farmakologie 381 (FAR 381) - Krediete: 18.00

Farmakologie 382 (FAR 382) - Krediete: 18.00

BScHons Fisiese Antropologie (10243009)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof EN L' Abbé ericka.labbe@up.ac.za +27 (0)123192438

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbidding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Slegs studente wat wil spesialiseer in Fisiese Antropologie mag, naas die vereistes soos hierbo uiteengesit, ook aansoek doen om toelating mits hulle in besit is van 'n BA-grad met Argeologie as hoofvak.
- 'n Gemiddelde van minstens 60% in die hoofvakmodules van die finale studiejaar word ook vereis.
- Verder moet die module (ANA 122) Menslike osteologie 122 addisioneel geneem word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- Slegs studente wat wil spesialiseer in Fisiese Antropologie mag, naas die vereistes soos hierbo uiteengesit, ook aansoek doen om toelating mits hulle in besit is van 'n BA-grad met Argeologie as hoofvak.
- 'n Gemiddelde van minstens 60% in die hoofvakmodules van die finale studiejaar word ook vereis.



- Verder moet die module (ANA 122) Menslike osteologie 122 addisioneel geneem word.

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Fisiese antropologie 715 (ANA 715) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Geneeskundige Fisika (10243003)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mr MR Mlambo roy.mlambo@up.ac.za +27 (0)123541033

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.



- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Modules wat by die Departement Fisika in die Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe gevolg moet word:

- FSK 710 Wiskundige metodes 710
- FSK 711 Klassieke dinamika 711
- FSK 713 Kwantummeganika 713
- FSK 714 Elektrodinamika 714

Modules wat by die Skool vir Geneeskunde gevolg moet word:

- GNF 700 Geneeskundige fisika: Praktika 700
- GNF 701 Geneeskundige fisika: Kerngeneeskunde 701
- GNF 702 Geneeskundige fisika: Diagnostiese radiologie 702
- GNF 703 Geneeskundige fisika: Stralingsfisika 703
- GNF 704 Geneeskundige fisika: Radioterapie 704
- GNF 705 Geneeskundige fisika: Stralingsbeskerming 705

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse



studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.

- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 170

Kernmodules

Wiskundige metodes 710 (FSK 710) - Krediete: 15.00

Klassieke dinamika 711 (FSK 711) - Krediete: 15.00

Kwantummeganika (I) 713 (FSK 713) - Krediete: 15.00

Elektrodinamika (1) 714 (FSK 714) - Krediete: 15.00

Geneeskundige fisika: Praktika 700 (GNF 700) - Krediete: 15.00

Geneeskundige fisika: Kerngeneeskunde 701 (GNF 701) - Krediete: 15.00

Geneeskundige fisika: Diagnostiese radiologie 702 (GNF 702) - Krediete: 15.00

Geneeskundige Fisika: Stralingsfisika 703 (GNF 703) - Krediete: 15.00

Geneeskundige fisika: Radioterapie 704 (GNF 704) - Krediete: 15.00

Geneeskundige fisika: Stralingsbeskerming 705 (GNF 705) - Krediete: 15.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Geneeskundige Immunologie (10243172)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof R Cockeran riana.cockeran@up.ac.za +27 (0)123192624

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.



Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgename studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgename studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Geneeskundige immunologie 700 (GIM 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00



BScHons Geneeskundige Kernwetenskap (10243182)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MM Sathekge mike.sathekge@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredegende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.



iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Geneeskundige kernwetenskap 700 (GKW 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Geneeskundige Kriminallistiek (10243192)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Dr L du Toit-Prinsloo lorraine.dutoit@up.ac.za +27 (0)123235298

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredegende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.



Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Geneeskundige kriminalistiek 700 (KRT 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Geneeskundige Mikrobiologie (10243002)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak	Prof MM Kock	marleen.kock@up.ac.za	+27 (0)123192325
	Prof MM Ehlers-van der Zel	marthie.ehlers@up.ac.za	+27 (0)123192170

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS



700) Mediese biostatistiek 700.

- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 700 (GMB 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Geneeskundige Virologie (10243133)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak

Dr KL Richter u94066117@tuks.co.za +27 (0)123192127

Prof LM Webber lynne.webber@up.ac.za +27 (0)123192351

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.



- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Geneeskundige virologie 700 (GVR 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Hematologie (10244062)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mrs A Prinsloo andrea.prinsloo@up.ac.za +27 (0)123192279

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgename studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgename studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van



die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.

- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Hematologie 700 (HEM 700) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde (10244024)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel:



- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en lesings.
- 'n Student moet die module TNM 800 Toegepaste navorsingsmetodologie slaag 800.
- 'n Student moet die module PHM 770 Studie in openbare gesondheid slaag 770.
- 'n Student moet 'n navorsingsverslag (of projek) ter waarde van minstens 30 krediete slaag.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Kandidate moet in besit wees van 'n MBChB of gelykstaande graad wat deur die departementshoof as aanvaarbaar geag word.
- Kandidate moet geregistreerde Lugvaart Mediese Eksaminatore wees.

Addisionele vereistes

- Kandidate moet in besit wees van 'n MBChB of gelykstaande graad wat deur die departementshoof as aanvaarbaar geag word.
- Kandidate moet geregistreerde Lugvaart Mediese Eksaminatore wees.

Eksamens en slaagvereistes

- Al die individuele modules in elke studierigting moet met 'n punt van minstens 50% elk geslaag word voordat 'n student in die studierigting kan gradueer.
- Elke studierigting het 'n spesifieke, ekstern gemodereerde, summatiewe assessering wat ook geslaag moet word voordat die student kan gradueer.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die summatiewe assessering, asook 'n gemiddelde van 75% vir die oorblywende komponente van die kurrikulum (dws uitsluitende die summatiewe assesseringspunt) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Primêre epidemiologie 773 (HME 773) - Krediete: 10.00

Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 700 (LRG 700) - Krediete: 75.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00



BScHons Makro-anatomie (10243010)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof A van Schoor albert.vanschoor@up.ac.za +27 (0)123192315

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredegende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.



iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Makro-anatomie 717 (ANA 717) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Mediese Onkologie (10244032)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof LM Dreosti lydia.dreosti@up.ac.za +27 (0)123541054

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredegende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.



Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Mediese onkologie 700 (MDN 700) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Mensfisiologie (10243027)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak	Dr P Bipath	priyesh.bipath@up.ac.za	+27 (0)123192424
	Prof A Phulukdaree	alisa.phulukdaree@up.ac.za	+27 (0)123192147

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS



700) Mediese biostatistiek 700.

- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.
- 'n Gemiddelde van minstens 60% in die finale jaar (voorgraads) in Fisiologie.

Addisionele vereistes

'n Gemiddelde van minstens 60% in die finale jaar (voorgraads) in Fisiologie.

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

'n Gemiddelde van minstens 50% in al die afdelings van die module MFG 777 word vereis om te slaag (sien leerplanne). 'n Deurlopende evalueringpunt van minstens 40% word vereis vir eksamentoelating. Die deurlopende evalueringpunt word saamgestel uit 'n gemiddelde van drie toetse (50%), seminare en joernaalbesprekings (25%), en 'n projek en voordrag (25%). TNM 700 moet bevredigend bygewoon word en MBS 700 moet suksesvol afgehandel word vóór die toekenning van die graad.

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.



Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Mensfisiologie 777 (MFG 777) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Mensgenetika (10243073)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof E Jansen van Rensburg lizette.jansenvanrensburg@up.ac.za +27 (0)123192636

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.



Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Mensgenetika 700 (MGN 700) - Krediete: 50.00

Navorsingsverslag: Mensgenetika 790 (MGN 790) - Krediete: 50.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Menslike Histologie (10243005)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MJ Bester megan.bester@up.ac.za +27 (0)123192632

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.



Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgename studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgename studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 121

Kernmodules

Menslike histologie 716 (ANA 716) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00



BScHons Menslike Selbiologie (10243006)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MJ Bester megan.bester@up.ac.za +27 (0)123192632

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.



iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 121

Kernmodules

Menslike selbiologie 714 (ANA 714) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Neuro-anatomie (10243008)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof A van Schoor albert.vanschoor@up.ac.za +27 (0)123192315

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredegende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.



Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Neuro-anatomie 713 (ANA 713) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Omgewingsgesondheid (10244026)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en lesings.
- 'n Student moet die module TNM 800 Toegepaste navorsingsmetodologie slaag 800.
- 'n Student moet die module PHM 770 Studie in openbare gesondheid slaag 770.
- 'n Student moet 'n navorsingsverslag (of projek) ter waarde van minstens 30 krediete slaag.

Toelatingsvereistes



- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad, wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is, of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is, met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het, slegs met **goedkeuring van die Dekaan**, op aanbeveling van die departementshoof, tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.

Ander programspesifieke inligting

Studente wie in omgewingsgesondheid wil spesialiseer moet vir die modules ENV 785 en GGY 789 registreer, wat OH 771 en EOH 772 sal vervang.

Eksamens en slaagvereistes

- Al die individuele modules in elke studierigting moet met 'n punt van minstens 50% elk geslaag word voordat 'n student in die studierigting kan gradueer.
- Elke studierigting het 'n spesifieke, ekstern gemodereerde, summatiewe assessering wat ook geslaag moet word voordat die student kan gradueer.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die summatiewe assessering, asook 'n gemiddelde van 75% vir die oorblywende komponente van die kurrikulum (dws uitsluitende die summatiewe assesseringspunt) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Navorsingsprojek: Beroepsgesondheid 771 (AOH 771) - Krediete: 30.00

Basis van omgewingsgesondheid 772 (EHM 772) - Krediete: 5.00

Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773) - Krediete: 10.00

Environmental assessments 785 (ENV 785) - Krediete: 15.00

Omgewingsgesondheid eksamen 774 (EOH 774) - Krediete: 0.00

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 775) - Krediete: 10.00

Omgewingsverandering 789 (GGY 789) - Krediete: 15.00

Beroepsgesondheidsreg 772 (HCL 772) - Krediete: 10.00

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 775) - Krediete: 10.00

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 771 (OHT 771) - Krediete: 10.00

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773) - Krediete: 5.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Ontwikkelingsbiologie (10243007)

Minimum duur van studie 1 jaar



Kontak

Prof MJ Bester megan.bester@up.ac.za +27 (0)123192632
Prof A van Schoor albert.vanschoor@up.ac.za +27 (0)123192315

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van



toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Ontwikkelingsbiologie 711 (ANA 711) - Krediete: 100.00

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Reproductiewe Biologie Andrologie (10244044)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Dr NH Aneck-Hahn natalie.aneck-hahn@up.ac.za +27 (0)123541676

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.



Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Reproduktiewe biologie: Andrologie 700 (RBA 700) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Reproductiewe Biologie (10244043)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mrs LS Boyd laura.boyd@up.ac.za +27 (0)123542064

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.



- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgeleë. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Reproduktiewe biologie 700 (RBI 700) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Selbiologie (10244052)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MJ Bester megan.bester@up.ac.za +27 (0)123192632

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die



teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.

- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Selbiologie 700 (SBI 700) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Sportwetenskap (10243026)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.



- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen vir die program bestaan uit skriftelike vraestelle van drie ure in elke studieveld, praktiese eksamens van een uur asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iii. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Voeding vir oefening en sport 702 (HNT 702) - Krediete: 15.00

Sportfisiologie 722 (MBK 722) - Krediete: 25.00

Sportwetenskap 723 (MBK 723) - Krediete: 25.00

Biomeganika III 724 (MBK 724) - Krediete: 25.00

Navorsing III 702 (NMR 702) - Krediete: 30.00

BScHons Stralingsonkologie (10243144)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mr MR Mlambo roy.mlambo@up.ac.za +27 (0)123541033

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS



700) Mediese biostatistiek 700.

- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialisering Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.
- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltydse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepaling ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700) - Krediete: 20.00

Stralingsonkologie 700 (SOZ 700) - Krediete: 100.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700) - Krediete: 0.00

BScHons Vergelykende Anatomie (10243024)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof AC Oettlé u02455226@tuks.co.za +27 (0)124203111

Programinligting

Die volgende vereistes word gestel vir voltooiing van die graad:

- Gevorderde onderrig by wyse van selfstudie en vier verpligte seminare waarvan ten minste een aan die betrokke departement voorgedra en verdedig moet word oor onderwerpe aan die student opgedra.
- Praktiese ervaring in die laboratoriumtegnieke wat in die spesifieke subafdelings van die vak gebruik word.
- Bywoning van die verpligte fakulteitsmodule (TNM 700) Toegepaste navorsingsmetodologie 700 sowel as (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Bywoning van die voorgeskrewe module (MBS 700) Mediese biostatistiek 700.
- Inskakeling by 'n navorsingsprojek en aanbieding van 'n selfstandige navorsingsprotokol.
- Bevredigende bywoning van 'n biblioteekgebruikerskursus.

Toelatingsvereistes

- 'n Kandidaat moet in besit wees van 'n baccalaureusgraad wat volgens die oordeel van die departementshoof aanvaarbaar vir die voorgenome studie is of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat volgens die Senaat aanvaarbaar vir die voorgenome studie is met ten minste een toepaslike biologiese vak as hoofvak.
- Toelating tot honneursstudie is onderhewig aan die goedkeuring van die departementshoof: Met dien verstande dat 'n student wat 'n gemiddelde van minder as 60% in sy of haar hoofvakmodules in die finale studiejaar van die baccalaureusgraad behaal het slegs met **goedkeuring van die Dekaan** op aanbeveling van die departementshoof tot studie toegelaat kan word. Bykomende vereistes kan deur die departementshoof gestel word.
- Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.
- Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Die voorvereistes vir toelating tot die honneursgraadstudie in sekere studierigtings word by die spesifieke departement se leerplanne aangedui.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen aan die einde van die program bestaan uit twee skriftelike vraestelle van drie uur elk asook 'n mondelinge eksamen van 30 minute.
- ii. Vir die spesialiseringrigting Geneeskundige Fisika word een eksamen van drie uur elk in elkeen van die



teoretiese modules afgelê. 'n Punt word ook aan die praktika toegeken wat by die berekening van die finale punt in aanmerking geneem word.

- iii. Die maksimum tydperk vir die voltooiing van die honneursgraad is twee jaar in die geval van voltijdse studente en drie jaar in die geval van na-uurse studente. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om verlenging van die tydperk.
- iv. Om aan die slaagvereistes vir die graad te voldoen, moet 'n student 'n finale punt van minstens 50% in elke afdeling soos aangedui behaal, asook 'n slaagpunt van minstens 50% in die skripsie/werkstuk (indien van toepassing). Die bepalinge ten opsigte van slaagvereistes vir verhandelings in die Algemene Regulasie is mutatis mutandis op skripsies van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die eksamen (skriftelik, mondeling, prakties, ens.) behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 120

Kernmodules

[Vergelykende anatomie 712 \(ANA 712\)](#) - Krediete: 100.00

[Mediese biostatistiek 700 \(MBS 700\)](#) - Krediete: 20.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 700 \(TNM 700\)](#) - Krediete: 0.00



Magister

MChD Gemeenskapstandheelkunde (10252050)

Minimum duur van studie 4 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalings van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

Ander programspesifieke inligting

'n Verdere vereiste is die bywoning en slaag van die Diploma in Gesondheid-stelselsbestuur op 'n capita selecta-basis, of enige ander bestuurskursus soos deur die departementshoof bepaal en deur die Dekaan goedgekeur.

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksamen in die basiese vakke

- a. 'n Student moet in hierdie vakke slaag voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê. 'n Finale punt van minstens 50% word benodig om te slaag.
- b. Die eksamen in basiese vakke moet voor die einde van die derde studiejaar suksesvol afgelê word, of op 'n tydstip soos deur die departementshoof bepaal.
- c. Die Diploma in Gesondheidstelselbestuur wat deur die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid aangebied word, moet bygewoon en geslaag word.

ii. Eksamen in die hoofvak

- a. Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die departementshoof bepaal.
- b. Die student moet 'n verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, voorlê en slaag en 'n manuskrip vir publikasie inhandig.

Sien ook Algemene Regulasies.

i. Eksamen in die basiese vakke en byvakke (uitgesonder KGM 803):

- a. 'n Student moet in hierdie vakke slaag voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê. 'n Finale punt van minstens 50% word benodig om te slaag.
- b. Die eksamen in basiese en byvakke moet voor die einde van die derde studiejaar suksesvol afgelê word, of op 'n tydstip soos deur die departementshoof bepaal.

- ii. **Eksamen in die hoofvak:** Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die departementshoof bepaal.
- iii. Indien 'n student in een of meer van die basiese vakke of in die hoofvak druipt, kan hy of sy op aanbeveling van die betrokke departementshoof deur die eksamenmodereringsvergadering tot 'n tweede eksamen toegelaat word. 'n Student wat toegelaat is tot 'n tweede eksamen in die basiese vak moet die eksamen tydens die volgende eksamenperiode aflê. Tweede eksamens in die hoofvak vind eers minstens ses maande

na afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, plaas.

Let wel:

- a. Aangesien 'n nagraadse student die eksamen van enige vak slegs een keer mag herhaal, moet 'n student wat 'n tweede eksamen druip, die program staak. Dit bring mee dat so 'n student die kliniese assistentpos wat hy of sy beklee, so spoedig moontlik moet ontruim na kennisgewing van een kalendermaand aan die Universiteit van Pretoria en/of ander goedgekeurde opleidingsinrigting waar van toepassing.
- b. Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos teen die einde van die opleidingstydperk moet ontruim, of onmiddellik na aflegging van die tweede eksamen.
- iv. **Subminimum:** Om in die hoofvak te slaag, moet 'n student 'n subminimum van 50% behaal in al die dele van die eksamen, met 'n finale punt van minstens 50%.
- v. Die bepalings die Algemene Regulasies geld ten opsigte van die bywoningskursusse.
- vi. Benewens genoemde bepalings, moet 'n verhandeling ook ingedien word oor 'n onderwerp wat met die hoofvak verband hou. Ten einde die finale eksamen te slaag, moet 'n slaagpunt ook vir die verhandeling behaal word.

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Praktiese opleiding word by erkende instansies voorsien.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

'n Student vir die MChD-graad wat in beide die hoofvak en die verhandeling 'n punt van minstens 75% met die eerste poging behaal, verwerf die graad met lof.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 300

Kernmodules

Biostatistiek (1) 870 (BOS 870) - Krediete: 10.00

Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Gemeenskapstandheelkunde 800 (GTH 800) - Krediete: 24.00

Epidemiologie 1 870 (HME 870) - Krediete: 10.00

Toegepaste monopatologie 801 (TMP 801) - Krediete: 24.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 300

Kernmodules

- Biostatistiek (1) 870 (BOS 870) - Krediete: 10.00
- Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Gemeenskapstandheelkunde 800 (GTH 800) - Krediete: 24.00
- Epidemiologie 1 870 (HME 870) - Krediete: 10.00
- Toegepaste mondpatologie 801 (TMP 801) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 436

Kernmodules

- Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Gemeenskapstandheelkunde 800 (GTH 800) - Krediete: 24.00
- Verhandeling: Gemeenskapstandheelkunde 891 (GTH 891) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 436

Kernmodules

- Gemeenskapstandheelkunde 800 (GTH 800) - Krediete: 24.00
- Verhandeling: Gemeenskapstandheelkunde 891 (GTH 891) - Krediete: 180.00

MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) (10252000)

Minimum duur van studie 5 jaar

Toelatingsvereistes

- Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram
 - in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalings van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
 - by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.
- Vir die MChD-graad (endossement Maksillofasiale Chirurgie – Geneeskundig of Tandheelkundig) (Kode 11250091 en 11250011) moet 'n kandidaat:
 - behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.1.3 en G.62, vir minstens een jaar in besit wees van die BChD- en/of MBChB-graad of die gevorderde trauma-lewensondersteuningskursus geslaag het – wat as 'n gelykwaardige kwalifikasie geag word (hoogstens drie pogings), asook die basiese vakke Anatomie 870, Fisiologie 806 en Farmakologie 809 en die NGDiplTandh (Mondchirurgie), met 'n slaagpunt van minstens 65% in die hoofvak. Studente in besit van die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDiplTandh] in die studieveld Mondchirurgie en/of die



Magister Scientiae Tandheelkunde [MScDent] met Mondchirurgie as die hoofstudierigting, mag skriftelik aansoek doen om krediet vir die basiese vak(ke) (raadpleeg ook Algemene Regulasie G.10.3(b)).

(bb) by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as tandarts en/of geneesheer geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

(iii) Vir die MChD grade in Ortodonsie, Periodonsie en Mondgeneeskunde en Prostodonsie word dit van 'n kandidaat verwag om al die basiese vakke [Universiteit van Pretoria of die Kolleges vir Geneeskunde] te slaag voor hy of sy toegelaat sal word tot die eerste studiejaar. Die volgende basiese vakke word vereis; vir Ortodonsie (Anatomie 871 en Fisiologie 806); vir Periodonsie en Mondgeneeskunde (Anatomie 873, Fisiologie 806, Algemene Patologie 808 en Mondbiologie 800) en vir Prostodonsie (Anatomie 874, Fisiologie 806 en Mondbiologie 800).

Ander programspesifieke inligting

Ten einde vir die graad te kwalifiseer moet 'n kandidaat, vir 'n tydperk van vier tot agt jaar, na gelang van die spesifieke vereistes vir 'n bepaalde studierigting, 'n voltydse opleidingsbetrekking/kliniese assistentskap met welslae beklee het aan 'n opleidingsinrigting wat deur die Universiteit goedgekeur is. In die geval van Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie moet 'n kandidaat 'n voltydse kliniese assistentskap vir 'n minimum van vier jaar beklee (in die geval van 'n kandidaat met beide 'n BChD-graad en 'n MBChB-graad), vir minstens sewe jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n BChD-graad), vir minstens ses jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n MBChB-graad), of minstens vyf jaar (vir MChD (ChirMaxFac-Dent)).

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke (Anatomie [met Embriologie], Fisiologie en Farmakologie [Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika] slaag alvorens hy of sy tot die eerste studiejaar toegelaat mag word. 'n Slaagpunt van minstens 50% word in alle eksamens van die Universiteit van Pretoria en die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie vereis, en 'n minimum slaagsyfer van 65% van enige ander tersiêre instelling (raadpleeg ook die Algemene Regulasies).

ii. Eksamen in die byvakke (intermediêre vakke)

(Die slaagpunt is minstens 50%.)

- Vir die endossement ChirMaxFac-Med, moet 'n student, in die studiejaar soos aangedui, Beginsels van chirurgie slaag, alvorens hy of sy met die program mag voortgaan.
- 'n Student moet Toegepaste mondpatologie slaag, minstens twee en 'n half jaar voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê.

Hierdie byvakke mag by die Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillio-fasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word.

- Indien 'n student in enige van die byvakke Beginsels van chirurgie of Toegepaste mondpatologie drui, mag hy of sy op aanbeveling van die Departementshoof tot 'n tweede eksamen toegelaat word.

iv. Eksamen en evaluering in die hoofvak

- Indien 'n student in die hoofvak drui, mag hy of sy weer vir toelating tot die finale eksamen van die Kollege



- vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika aansoek doen.
- Aangesien 'n nagraadse student 'n eksamen in enige vak slegs een keer mag herhaal, moet die student wat 'n tweede eksamen druipt, die program staak.
 - Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die Departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos aan die einde van die opleidingstydperk moet ontruim. Die student moet die kliniese assistentskap onmiddellik na voltooiing van die tweede eksamen ontruim.
 - Subminimum: 'n Student moet in die kliniese deel (operasie en kortgevalle) van die eksamen 'n subminimum van 60% behaal, met 'n subminimum van 50% in alle ander dele vir die magistergraad. Hy of sy moet ook voldoen aan die vereistes ten opsigte van die aantal afgehandelde operasieprosedures uitgevoer in elke afdeling, soos deur die Departementshoof vereis. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om in 'n vak te slaag
 - Benewens bogenoemde bepalings, moet die student 'n miniverhandeling (endossement ChirMaxFac-Med) of 'n verhandeling (endossement ChirMaxFac-Dent) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, indien en slaag en 'n manuskrip voorlê soos vereis (raadpleeg ook die Algemene Regulasies). 'n Volledige rekord van operasies (as 'n logboek) moet ook ingedien word.
 - Die magistergraad kan slegs toegeken word nadat die Nasionale Professionele eksamen ([FCMFOS(SA)]) geslaag is (aangesien hierdie magistergraad en die Genootskap as 'n verweefde finale ekwivalensie-eksamen gebruik mag word).

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

Algemene inligting

- Die inhoud van die basiese vakke, byvakke en bywoningsvakke sal deur die betrokke departementshoof in oorleg met die departementshoof by Tandheelkunde of Geneeskunde bepaal word.
- Algemene inligting betreffende die inhoud en omvang van die basiese en byvakke is by die betrokke departement beskikbaar.
- Studeerders moet verseker dat sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die bywoningskursusse verwerf word.

Maksillofasiale en Mondchirurgie

Hoofvak:

Maksillofasiale en mondchirurgie: Ervaring word opgedoen deur praktiese en kliniese opleiding en aangevul deur seminare, besprekings, referate en navorsing. Diagnose, beplanning, chirurgiese en bykomstige behandeling van



siektes, beserings en defekte van die menslike mond, kake, gesig en verwante strukture.

Byvak (intermediêre vak):

Beginsels van chirurgie: Onderrig hoofsaaklik deur die departemente Chirurgie (en sy afdelings), Neurochirurgie, Oor-, Neus- en Keelheekunde, Oogheekunde en Huisartskunde. Hierdie opleiding vind plaas oor nege maande.

Onderrig in die byvak:

Beginsels van chirurgie:

Endossement Chir.Max.Fac.-Med BVC 806

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 2 maande

Intensiewesorg: 2 maande

Neurochirurgie: 2 maande

Oogheekunde: 1 maand

Oor-, Neus- en Keelheekunde: 1 maand

Plastiese Chirurgie: 1 maand

Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Endossement Chir.Max.Fac.-Dent BVC 807

Noodeenheid (Huisartskunde): 1 maand

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 1 maand

Intensiewesorg: 2 maande

Neurochirurgie: 2 maande

Oogheekunde: 1 maand

Oor-, Neus- en Keelheekunde: 1 maand

Plastiese Chirurgie: 1 maand

Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Algemene inligting rakende die endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent:

1. 'n Kandidaat met 'n BChD- of BDS-graad moet verkieslik vir die MChD (Chir.Max.Fac.-Med)-program inskryf.
2. Toestemming word verleen aan 'n student vir Chir.Max.Fac.-Med om gelyktydig vir die nagraadse en voorgraadse programme soos van toepassing, te registreer. Aan die einde van die program sal sodanige student voldoen aan al die vereistes vir die BChD-, MBChB- en MChD-grade.
3. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke (intermediêre vakke) en bywoningskursusse word deur die betrokke departementshoof in oorleg met die Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie bepaal.
4. Basiese en byvakke (intermediêre vakke): Erkenning van basiese en/of byvakke (intermediêre vakke) mag verleen word indien alle betrokke vakke reeds aan 'n goedgekeurde inrigting soos die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika (Kollege van Maksillofasiale en Mondchirurgie) geslaag is, soos deur die departementshoof aanbeveel.
5. Farmakologie as 'n basiese vak moet as 'n voorvereiste voor die eerste studiejaar geslaag word, indien alle ander basiese vakke deur 'n goedgekeurde inrigting erken word.
6. Onderrig in die hoofvak strek oor 'n minimum tydperk van drie jaar, waarvan die eerste jaar hoofsaaklik op geringe mondchirurgie toegespits word.
7. 'n Student vir die endossement Chir.Max.Fac.-Med kan alleenlik sy of haar kliniese verpligtinge in Beginsels van Chirurgie nakom nadat hy of sy aan al die vereistes vir die MBChB-graad voldoen het, asook die Sertifikaat vir Gevorderde Trauma-lewensondersteuning (GTLO) verwerf het (voor aanvang van die kliniese assistentskap).
8. Die onderrig in die laaste twee jaar in die hoofvak geskied alleenlik na suksesvolle voltooiing van die byvakke.
9. Die eerste jaar van die kliniese assistentskap word as 'n addisionele jaar van ervaring vir Geneeskunde of



Tandheelkunde erken indien die opleiding in Maksillofasiale en Mondchirurgie gestaak word. 'n Student wat een van die vakke staak moet egter onmiddellik as kliniese assistent bedank.

10. Die basiese vakke vir Maksillofasiale en Mondchirurgie en Mondchirurgie (endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent is presies dieselfde)
11. Die vereistes vir die hoofvak is: Indiening van 'n miniverhandeling (endossement Chir.Max.Fac.-Med) en 'n verhandeling (Chir.Max.Fac.-Dent), 'n brief van 'n geskikte vaktydskrifredakteur, waarin ontvangs erken word van die konsepmanuskrip, chirurgiese portefeulje (logboek) met die minimum gevalle wat per chirurgiese seksie hanteer is, 'n voorgeskrewe opsomming van gevallestudies, enige publikasies, navorsingsamevattinge, eksamen in 'n chirurgiese prosedure, en eksamen in pasiëntkortgevalle uitgevoer onder eksamenomstandighede.
12. 'n Student mag slegs voortgaan met die finale FC MFOS (SA)-eksamen na voldoening aan al die vereistes vir die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) soos uiteengesit in 11. hierbo.
13. Die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) mag slegs toegeken word na suksesvolle afhandeling van die finale eksamen vir die FC MFOS (SA).
14. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 908

Kernmodules

- Anatomie 870 (ANA 870) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Mondpatologie 805 (MPG 805) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 752

Kernmodules

- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 700

Kernmodules

- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 880

Kernmodules

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 880

Kernmodules

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00

MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) (10252070)

Minimum duur van studie 4 jaar

Toelatingsvereistes

- (i) Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram
 - (aa) in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalings van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
 - (bb) by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.
- (ii) Vir die MChD-graad (endossement Maksillofasiale Chirurgie – Geneeskundig of Tandheelkundig) (Kode 11250091 en 11250011) moet 'n kandidaat:
 - (aa) behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.1.3 en G.62, vir minstens een jaar in besit wees van die BChD- en/of MBChB-graad of die gevorderde trauma-lewensondersteuningskursus geslaag het – wat as 'n gelykwaardige kwalifikasie geag word (hoogstens drie pogings), asook die basiese vakke Anatomie 870, Fisiologie 806 en Farmakologie 809 en die NGDiplTandh (Mondchirurgie), met 'n slaagpunt van minstens 65% in die hoofvak. Studente in besit van die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDiplTandh] in die studieveld Mondchirurgie en/of die Magister Scientiae Tandheelkunde [MScDent] met Mondchirurgie as die hoofstudierigting, mag skriftelik aansoek doen om krediet vir die basiese vak(ke) (raadpleeg ook Algemene Regulasie G.10.3(b)).
 - (bb) by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as tandarts en/of geneesheer geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.
 - (iii) Vir die MChD grade in Ortodonsie, Periodonsie en Mondgeneeskunde en Prostodonsie word dit van 'n kandidaat verwag om al die basiese vakke [Universiteit van Pretoria of die Kolleges vir Geneeskunde] te slaag voor hy of sy toegelaat sal word tot die eerste studiejaar. Die volgende basiese vakke word vereis; vir Ortodonsie (Anatomie 871 en Fisiologie 806); vir Periodonsie en Mondgeneeskunde (Anatomie 873, Fisiologie 806, Algemene Patologie 808 en Mondbiologie 800) en



vir Prostodonsie (Anatomie 874, Fisiologie 806 en Mondbiologie 800).

Ander programspesifieke inligting

Ten einde vir die graad te kwalifiseer moet 'n kandidaat, vir 'n tydperk van vier tot agt jaar, na gelang van die spesifieke vereistes vir 'n bepaalde studierigting, 'n voltydse opleidingsbetrekking/kliniese assistentskap met welslae beklee het aan 'n opleidingsinrigting wat deur die Universiteit goedgekeur is. In die geval van Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie moet 'n kandidaat 'n voltydse kliniese assistentskap vir 'n minimum van vier jaar beklee (in die geval van 'n kandidaat met beide 'n BChD-graad en 'n MBChB-graad), vir minstens sewe jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n BChD-graad), vir minstens ses jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n MBChB-graad), of minstens vyf jaar (vir MChD (ChirMaxFac-Dent)).

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke (Anatomie [met Embriologie], Fisiologie en Farmakologie [Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika] slaag alvorens hy of sy tot die eerste studiejaar toegelaat mag word. 'n Slaagpunt van minstens 50% word in alle eksamens van die Universiteit van Pretoria en die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie vereis, en 'n minimum slaagsyfer van 65% van enige ander tersiêre instelling (raadpleeg ook die Algemene Regulasies).

ii. Eksamen in die byvakke (intermediêre vakke)

(Die slaagpunt is minstens 50%.)

- Vir die endossement ChirMaxFac-Med, moet 'n student, in die studiejaar soos aangedui, Beginsels van chirurgie slaag, alvorens hy of sy met die program mag voortgaan.
- 'n Student moet Toegepaste mondpatologie slaag, minstens twee en 'n half jaar voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê.

Hierdie byvakke mag by die Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillio-fasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word.

- Indien 'n student in enige van die byvakke Beginsels van chirurgie of Toegepaste mondpatologie drui, mag hy of sy op aanbeveling van die Departementshoof tot 'n tweede eksamen toegelaat word.

iv. Eksamen en evaluering in die hoofvak

- Indien 'n student in die hoofvak drui, mag hy of sy weer vir toelating tot die finale eksamen van die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika aansoek doen.
- Aangesien 'n nagraadse student 'n eksamen in enige vak slegs een keer mag herhaal, moet die student wat 'n tweede eksamen drui, die program staak.
- Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die Departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos aan die einde van die opleidingstydperk moet ontruim. Die student moet die kliniese assistentskap onmiddellik na voltooiing van die tweede eksamen ontruim.
- Subminimum: 'n Student moet in die kliniese deel (operasie en kortgevalle) van die eksamen 'n subminimum van 60% behaal, met 'n subminimum van 50% in alle ander dele vir die magistergraad. Hy of sy moet ook voldoen aan die vereistes ten opsigte van die aantal afgehandelde operasieprosedures uitgevoer in elke afdeling, soos deur die Departementshoof vereis. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om in 'n vak



te slaag

- e. Benewens bogenoemde bepalings, moet die student 'n miniverhandeling (endossement ChirMaxFac-Med) of 'n verhandeling (endossement ChirMaxFac-Dent) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, indien en slaag en 'n manuskrip voorlê soos vereis (raadpleeg ook die Algemene Regulasies). 'n Volledige rekord van operasies (as 'n logboek) moet ook ingedien word.
- v. Die magistergraad kan slegs toegeken word nadat die Nasionale Professionele eksamen ([FCMFOS(SA)]) geslaag is (aangesien hierdie magistergraad en die Genootskap as 'n verweefde finale ekwivalensie-eksamen gebruik mag word).

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

Algemene inligting

1. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke en bywoningsvakke sal deur die betrokke departementshoof in oorleg met die departementshoof by Tandheelkunde of Geneeskunde bepaal word.
2. Algemene inligting betreffende die inhoud en omvang van die basiese en byvakke is by die betrokke departement beskikbaar.
3. Studente moet verseker dat sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die bywoningskursusse verwerf word.

Maksillofasiale en Mondchirurgie

Hoofvak:

Maksillofasiale en mondchirurgie: Ervaring word opgedoen deur praktiese en kliniese opleiding en aangevul deur seminare, bespekings, referate en navorsing. Diagnose, beplanning, chirurgiese en bykomstige behandeling van siektes, beserings en defekte van die menslike mond, kake, gesig en verwante strukture.

Byvak (intermediêre vak):

Beginsels van chirurgie: Onderrig hoofsaaklik deur die departemente Chirurgie (en sy afdelings), Neurochirurgie, Oor-, Neus- en Keelheelkunde, Oogheelkunde en Huisartskunde. Hierdie opleiding vind plaas oor nege maande.

Onderrig in die byvak:

Beginsels van chirurgie:

Endossement Chir.Max.Fac.-Med BVC 806

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 2 maande

Intensiewesorg: 2 maande

Neurochirurgie: 2 maande



Oogheelkunde: 1 maand
Oor-, Neus- en Keelheelkunde: 1 maand
Plastiese Chirurgie: 1 maand
Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Endossement Chir.Max.Fac.-Dent BVC 807

Noodeenheid (Huisartskunde): 1 maand
Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 1 maand
Intensiewesorg: 2 maande
Neurochirurgie: 2 maande
Oogheelkunde: 1 maand
Oor-, Neus- en Keelheelkunde: 1 maand
Plastiese Chirurgie: 1 maand
Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Algemene inligting rakende die endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent:

1. 'n Kandidaat met 'n BChD- of BDS-graad moet verkieslik vir die MChD (Chir.Max.Fac.-Med)-program inskryf.
2. Toestemming word verleen aan 'n student vir Chir.Max.Fac.-Med om gelyktydig vir die nagraadse en voorgraadse programme soos van toepassing, te registreer. Aan die einde van die program sal sodanige student voldoen aan al die vereistes vir die BChD-, MBChB- en MChD-grade.
3. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke (intermediêre vakke) en bywoningskursusse word deur die betrokke departementshoof in oorleg met die Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie bepaal.
4. Basiese en byvakke (intermediêre vakke): Erkenning van basiese en/of byvakke (intermediêre vakke) mag verleen word indien alle betrokke vakke reeds aan 'n goedgekeurde inrigting soos die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika (Kollege van Maksillofasiale en Mondchirurgie) geslaag is, soos deur die departementshoof aanbeveel.
5. Farmakologie as 'n basiese vak moet as 'n voorvereiste voor die eerste studiejaar geslaag word, indien alle ander basiese vakke deur 'n goedgekeurde inrigting erken word.
6. Onderrig in die hoofvak strek oor 'n minimum tydperk van drie jaar, waarvan die eerste jaar hoofsaaklik op geringe mondchirurgie toegespits word.
7. 'n Student vir die endossement Chir.Max.Fac.-Med kan alleenlik sy of haar kliniese verpligtinge in Beginsels van Chirurgie nakom nadat hy of sy aan al die vereistes vir die MBChB-graad voldoen het, asook die Sertifikaat vir Gevorderde Trauma-lewensondersteuning (GTLO) verwerf het (voor aanvang van die kliniese assistentskap).
8. Die onderrig in die laaste twee jaar in die hoofvak geskied alleenlik na suksesvolle voltooiing van die byvakke.
9. Die eerste jaar van die kliniese assistentskap word as 'n addisionele jaar van ervaring vir Geneeskunde of Tandheelkunde erken indien die opleiding in Maksillofasiale en Mondchirurgie gestaak word. 'n Student wat een van die vakke staak moet egter onmiddellik as kliniese assistent bedank.
10. Die basiese vakke vir Maksillofasiale en Mondchirurgie en Mondchirurgie (endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent is presies dieselfde)
11. Die vereistes vir die hoofvak is: Indiening van 'n miniverhandeling (endossement Chir.Max.Fac.-Med) en 'n verhandeling (Chir.Max.Fac.-Dent), 'n brief van 'n geskikte vaktydskrifredakteur, waarin ontvangs erken word van die konsepmanuskrip, chirurgiese portefeulje (logboek) met die minimum gevalle wat per chirurgiese seksie hanteer is, 'n voorgeskrewe opsomming van gevallestudies, enige publikasies, navorsingsamevattinge, eksamen in 'n chirurgiese prosedure, en eksamen in pasiëntkortgevalle uitgevoer onder eksamenomstandighede.



12. 'n Student mag slegs voortgaan met die finale FC MFOS (SA)-eksamen na voldoening aan al die vereistes vir die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) soos uiteengesit in 11. hierbo.
13. Die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) mag slegs toegeken word na suksesvolle afhandeling van die finale eksamen vir die FC MFOS (SA).
14. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 908

Kernmodules

- Anatomie 870 (ANA 870) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Mondpatologie 805 (MPG 805) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 752

Kernmodules

- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 880

Kernmodules

- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 880

Kernmodules

- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) (10252080)

Minimum duur van studie 7 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalinge van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

Addisionele vereistes

Tweede studiejaar: Die student registreer ook vir die MBChB-graad en moet aansoek doen om registrasie by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as student in Geneeskunde.

Ander programspesifieke inligting

Ten einde vir die graad te kwalifiseer moet 'n kandidaat, vir 'n tydperk van vier tot agt jaar, na gelang van die spesifieke vereistes vir 'n bepaalde studierigting, 'n voltydse opleidingsbetrekking/kliniese assistentskap met welslae beklee het aan 'n opleidingsinrigting wat deur die Universiteit goedgekeur is. In die geval van Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie moet 'n kandidaat 'n voltydse kliniese assistentskap vir 'n minimum van vier jaar beklee (in die geval van 'n kandidaat met beide 'n BChD-graad en 'n MBChB-graad), vir minstens sewe jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n BChD-graad), vir minstens ses jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n MBChB-graad), of minstens vyf jaar (vir MChD (ChirMaxFac-Dent)).

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke (Anatomie [met Embriologie], Fisiologie en Farmakologie [Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika] slaag alvorens hy of sy tot die eerste studiejaar toegelaat mag word. 'n Slaagpunt van minstens 50% word in alle eksamens van die Universiteit van Pretoria en die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie vereis, en 'n minimum slaagsyfer van 65% van enige ander tersiêre instelling (raadpleeg ook die Algemene Regulasies).

ii. Eksamen in die byvakke (intermediêre vakke)

(Die slaagpunt is minstens 50%.)

- a. Vir die endossement ChirMaxFac-Med, moet 'n student, in die studiejaar soos aangedui, Beginsels van chirurgie slaag, alvorens hy of sy met die program mag voortgaan.
- b. 'n Student moet Toegepaste mondpatologie slaag, minstens twee en 'n half jaar voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê.

Hierdie byvakke mag by die Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillio-fasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word.



iii. Indien 'n student in enige van die byvakke Beginsels van chirurgie of Toegepaste mondpatologie druij, mag hy of sy op aanbeveling van die Departementshoof tot 'n tweede eksamen toegelaat word.

iv. **Eksamen en evaluering in die hoofvak**

- a. Indien 'n student in die hoofvak druij, mag hy of sy weer vir toelating tot die finale eksamen van die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika aansoek doen.
- b. Aangesien 'n nagraadse student 'n eksamen in enige vak slegs een keer mag herhaal, moet die student wat 'n tweede eksamen druij, die program staak.
- c. Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die Departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos aan die einde van die opleidingstydperk moet ontruim. Die student moet die kliniese assistentskap onmiddellik na voltooiing van die tweede eksamen ontruim.
- d. Subminimum: 'n Student moet in die kliniese deel (operasie en kortgevalle) van die eksamen 'n subminimum van 60% behaal, met 'n subminimum van 50% in alle ander dele vir die magistergraad. Hy of sy moet ook voldoen aan die vereistes ten opsigte van die aantal afgehandelde operasieprosedures uitgevoer in elke afdeling, soos deur die Departementshoof vereis. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om in 'n vak te slaag
- e. Benewens bogenoemde bepalings, moet die student 'n miniverhandeling (endossement ChirMaxFac-Med) of 'n verhandeling (endossement ChirMaxFac-Dent) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, indien en slaag en 'n manuskrip voorlê soos vereis (raadpleeg ook die Algemene Regulasies). 'n Volledige rekord van operasies (as 'n logboek) moet ook ingedien word.
- v. Die magistergraad kan slegs toegeken word nadat die Nasionale Professionele eksamen ([FCMFOS(SA)]) geslaag is (aangesien hierdie magistergraad en die Genootskap as 'n verweefde finale ekwivalensie-eksamen gebruik mag word).

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

Algemene inligting

1. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke en bywoningsvakke sal deur die betrokke departementshoof in oorleg met die departementshoof by Tandheelkunde of Geneeskunde bepaal word.
2. Algemene inligting betreffende die inhoud en omvang van die basiese en byvakke is by die betrokke departement beskikbaar.
3. Studente moet verseker dat sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die bywoningskursusse verwerf word.



Maksillofasiale en Mondchirurgie

Hoofvak:

Maksillofasiale en mondchirurgie: Ervaring word opgedoen deur praktiese en kliniese opleiding en aangevul deur seminare, bespekings, referate en navorsing. Diagnose, beplanning, chirurgiese en bykomstige behandeling van siektes, beserings en defekte van die menslike mond, kake, gesig en verwante strukture.

Byvak (intermediêre vak):

Beginsels van chirurgie: Onderrig hoofsaaklik deur die departemente Chirurgie (en sy afdelings), Neurochirurgie, Oor-, Neus- en Keelheeskunde, Oogheeskunde en Huisartskunde. Hierdie opleiding vind plaas oor nege maande.

Onderrig in die byvak:

Beginsels van chirurgie:

Endossement Chir.Max.Fac.-Med BVC 806

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 2 maande

Intensiewesorg: 2 maande

Neurochirurgie: 2 maande

Oogheeskunde: 1 maand

Oor-, Neus- en Keelheeskunde: 1 maand

Plastiese Chirurgie: 1 maand

Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Endossement Chir.Max.Fac.-Dent BVC 807

Noodeenheid (Huisartskunde): 1 maand

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 1 maand

Intensiewesorg: 2 maande

Neurochirurgie: 2 maande

Oogheeskunde: 1 maand

Oor-, Neus- en Keelheeskunde: 1 maand

Plastiese Chirurgie: 1 maand

Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Algemene inligting rakende die endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent:

1. 'n Kandidaat met 'n BChD- of BDS-graad moet verkieslik vir die MChD (Chir.Max.Fac.-Med)-program inskryf.
2. Toestemming word verleen aan 'n student vir Chir.Max.Fac.-Med om gelyktydig vir die nagraadse en voorgraadse programme soos van toepassing, te registreer. Aan die einde van die program sal sodanige student voldoen aan al die vereistes vir die BChD-, MBChB- en MChD-grade.
3. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke (intermediêre vakke) en bywoningskursusse word deur die betrokke departementshoof in oorleg met die Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie bepaal.
4. Basiese en byvakke (intermediêre vakke): Erkenning van basiese en/of byvakke (intermediêre vakke) mag verleen word indien alle betrokke vakke reeds aan 'n goedgekeurde inrigting soos die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika (Kollege van Maksillofasiale en Mondchirurgie) geslaag is, soos deur die departementshoof aanbeveel.
5. Farmakologie as 'n basiese vak moet as 'n voorvereiste voor die eerste studiejaar geslaag word, indien alle ander basiese vakke deur 'n goedgekeurde inrigting erken word.
6. Onderrig in die hoofvak strek oor 'n minimum tydperk van drie jaar, waarvan die eerste jaar hoofsaaklik op geringe mondchirurgie toegespits word.
7. 'n Student vir die endossement Chir.Max.Fac.-Med kan alleenlik sy of haar kliniese verpligtinge in Beginsels van Chirurgie nakom nadat hy of sy aan al die vereistes vir die MBChB-graad voldoen het, asook die



Sertifikaat vir Gevorderde Trauma-lewensondersteuning (GTLO) verwerf het (voor aanvang van die kliniese assistentskap).

8. Die onderrig in die laaste twee jaar in die hoofvak geskied alleenlik na suksesvolle voltooiing van die byvakke.
9. Die eerste jaar van die kliniese assistentskap word as 'n addisionele jaar van ervaring vir Geneeskunde of Tandheelkunde erken indien die opleiding in Maksillofasiale en Mondchirurgie gestaak word. 'n Student wat een van die vakke staak moet egter onmiddellik as kliniese assistent bedank.
10. Die basiese vakke vir Maksillofasiale en Mondchirurgie en Mondchirurgie (endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent is presies dieselfde)
11. Die vereistes vir die hoofvak is: Indiening van 'n miniverhandeling (endossement Chir.Max.Fac.-Med) en 'n verhandeling (Chir.Max.Fac.-Dent), 'n brief van 'n geskikte vaktydskrifredakteur, waarin ontvangs erken word van die konsepmanuskrip, chirurgiese portefeulje (logboek) met die minimum gevalle wat per chirurgiese seksie hanteer is, 'n voorgeskrewe opsomming van gevallestudies, enige publikasies, navorsingsamevattinge, eksamen in 'n chirurgiese prosedure, en eksamen in pasiëntkortgevalle uitgevoer onder eksamenomstandighede.
12. 'n Student mag slegs voortgaan met die finale FC MFOS (SA)-eksamen na voldoening aan al die vereistes vir die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) soos uiteengesit in 11. hierbo.
13. Die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) mag slegs toegeken word na suksesvolle afhandeling van die finale eksamen vir die FC MFOS (SA).
14. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 856

Kernmodules

- Anatomie 870 (ANA 870) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Mondpatologie 805 (MPG 805) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 700

Kernmodules

- Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 700

Kernmodules

- Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00



Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 700

Kernmodules

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 5

Minimum krediete: 700

Kernmodules

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 6

Minimum krediete: 932

Kernmodules

Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 880

Kernmodules

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893) - Krediete: 180.00

MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) (10252081)

Minimum duur van studie 6 jaar

Programinligting

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalinge van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.



Addisionele vereistes

Second year of study: The student must also register for the MBChB degree and must apply for registration as a student in Medicine with the Health Professions Council of South Africa.

Ander programspesifieke inligting

Ten einde vir die graad te kwalifiseer moet 'n kandidaat, vir 'n tydperk van vier tot agt jaar, na gelang van die spesifieke vereistes vir 'n bepaalde studierigting, 'n voltydse opleidingsbetrekking/kliniese assistentskap met welslae beklee het aan 'n opleidingsinrigting wat deur die Universiteit goedgekeur is. In die geval van Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie moet 'n kandidaat 'n voltydse kliniese assistentskap vir 'n minimum van vier jaar beklee (in die geval van 'n kandidaat met beide 'n BChD-graad en 'n MBChB-graad), vir minstens sewe jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n BChD-graad), vir minstens ses jaar (in die geval van 'n kandidaat met 'n MBChB-graad), of minstens vyf jaar (vir MChD (ChirMaxFac-Dent)).

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke (Anatomie [met Embriologie], Fisiologie en Farmakologie [Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika] slaag alvorens hy of sy tot die eerste studiejaar toegelaat mag word. 'n Slaagpunt van minstens 50% word in alle eksamens van die Universiteit van Pretoria en die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie vereis, en 'n minimum slaagsyfer van 65% van enige ander tersiêre instelling (raadpleeg ook die Algemene Regulasies).

ii. Eksamen in die byvakke (intermediêre vakke)

(Die slaagpunt is minstens 50%.)

- Vir die endossement ChirMaxFac-Med, moet 'n student, in die studiejaar soos aangedui, Beginsels van chirurgie slaag, alvorens hy of sy met die program mag voortgaan.
- 'n Student moet Toegepaste mondpatologie slaag, minstens twee en 'n half jaar voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê.

Hierdie byvakke mag by die Universiteit van Pretoria of die Kollege vir Maksillio-fasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word.

- Indien 'n student in enige van die byvakke Beginsels van chirurgie of Toegepaste mondpatologie drui, mag hy of sy op aanbeveling van die Departementshoof tot 'n tweede eksamen toegelaat word.

iv. Eksamen en evaluering in die hoofvak

- Indien 'n student in die hoofvak drui, mag hy of sy weer vir toelating tot die finale eksamen van die Kollege vir Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika aansoek doen.
- Aangesien 'n nagraadse student 'n eksamen in enige vak slegs een keer mag herhaal, moet die student wat 'n tweede eksamen drui, die program staak.
- Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die Departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos aan die einde van die opleidingstydperk moet ontruim. Die student moet die kliniese assistentskap onmiddellik na voltooiing van die tweede eksamen ontruim.
- Subminimum: 'n Student moet in die kliniese deel (operasie en kortgevalle) van die eksamen 'n subminimum van 60% behaal, met 'n subminimum van 50% in alle ander dele vir die magistergraad. Hy of sy moet ook



voldoen aan die vereistes ten opsigte van die aantal afgehandelde operasieprosedures uitgevoer in elke afdeling, soos deur die Departementshoof vereis. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis om in 'n vak te slaag

- e. Benewens bogenoemde bepalings, moet die student 'n miniverhandeling (endossement ChirMaxFac-Med) of 'n verhandeling (endossement ChirMaxFac-Dent) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, indien en slaag en 'n manuskrip voorlê soos vereis (raadpleeg ook die Algemene Regulasies). 'n Volledige rekord van operasies (as 'n logboek) moet ook ingedien word.
- v. Die magistergraad kan slegs toegeken word nadat die Nasionale Professionele eksamen ([FCMFOS(SA)]) geslaag is (aangesien hierdie magistergraad en die Genootskap as 'n verweefde finale ekwivalensie-eksamen gebruik mag word).

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

Algemene inligting

1. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke en bywoningsvakke sal deur die betrokke departementshoof in oorleg met die departementshoof by Tandheelkunde of Geneeskunde bepaal word.
2. Algemene inligting betreffende die inhoud en omvang van die basiese en byvakke is by die betrokke departement beskikbaar.
3. Studente moet verseker dat sertifikate van bevredigende voorbereiding in al die bywoningskursusse verwerf word.

Maksillofasiale en Mondchirurgie

Hoofvak:

Maksillofasiale en mondchirurgie: Ervaring word opgedoen deur praktiese en kliniese opleiding en aangevul deur seminare, bespekings, referate en navorsing. Diagnose, beplanning, chirurgiese en bykomstige behandeling van siektes, beserings en defekte van die menslike mond, kake, gesig en verwante strukture.

Byvak (intermediêre vak):

Beginsels van chirurgie: Onderrig hoofsaaklik deur die departemente Chirurgie (en sy afdelings), Neurochirurgie, Oor-, Neus- en Keelheelkunde, Oogheelkunde en Huisartskunde. Hierdie opleiding vind plaas oor nege maande.

Onderrig in die byvak:

Beginsels van chirurgie:

Endossement Chir.Max.Fac.-Med BVC 806

Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 2 maande



Intensiewesorg: 2 maande
Neurochirurgie: 2 maande
Oogheekunde: 1 maand
Oor-, Neus- en Keelheekunde: 1 maand
Plastiese Chirurgie: 1 maand
Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Endossement Chir.Max.Fac.-Dent BVC 807

Noodeenheid (Huisartskunde): 1 maand
Algemene Chirurgie (insluitend Pediatriese Chirurgie): 1 maand
Intensiewesorg: 2 maande
Neurochirurgie: 2 maande
Oogheekunde: 1 maand
Oor-, Neus- en Keelheekunde: 1 maand
Plastiese Chirurgie: 1 maand
Toegepaste Mondpatologie: 3 maande

Algemene inligting rakende die endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent:

1. 'n Kandidaat met 'n BChD- of BDS-graad moet verkieslik vir die MChD (Chir.Max.Fac.-Med)-program inskryf.
2. Toestemming word verleen aan 'n student vir Chir.Max.Fac.-Med om gelyktydig vir die nagraadse en voorgraadse programme soos van toepassing, te registreer. Aan die einde van die program sal sodanige student voldoen aan al die vereistes vir die BChD-, MBChB- en MChD-grade.
3. Die inhoud van die basiese vakke, byvakke (intermediêre vakke) en bywoningskursusse word deur die betrokke departementshoof in oorleg met die Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie bepaal.
4. Basiese en byvakke (intermediêre vakke): Erkenning van basiese en/of byvakke (intermediêre vakke) mag verleen word indien alle betrokke vakke reeds aan 'n goedgekeurde inrigting soos die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika (Kollege van Maksillofasiale en Mondchirurgie) geslaag is, soos deur die departementshoof aanbeveel.
5. Farmakologie as 'n basiese vak moet as 'n voorvereiste voor die eerste studiejaar geslaag word, indien alle ander basiese vakke deur 'n goedgekeurde inrigting erken word.
6. Onderrig in die hoofvak strek oor 'n minimum tydperk van drie jaar, waarvan die eerste jaar hoofsaaklik op geringe mondchirurgie toegespits word.
7. 'n Student vir die endossement Chir.Max.Fac.-Med kan alleenlik sy of haar kliniese verpligtinge in Beginsels van Chirurgie nakom nadat hy of sy aan al die vereistes vir die MBChB-graad voldoen het, asook die Sertifikaat vir Gevorderde Trauma-lewensondersteuning (GTLO) verwerf het (voor aanvang van die kliniese assistentskap).
8. Die onderrig in die laaste twee jaar in die hoofvak geskied alleenlik na suksesvolle voltooiing van die byvakke.
9. Die eerste jaar van die kliniese assistentskap word as 'n addisionele jaar van ervaring vir Geneeskunde of Tandheelkunde erken indien die opleiding in Maksillofasiale en Mondchirurgie gestaak word. 'n Student wat een van die vakke staak moet egter onmiddellik as kliniese assistent bedank.
10. Die basiese vakke vir Maksillofasiale en Mondchirurgie en Mondchirurgie (endossemente Chir.Max.Fac.-Med en Chir.Max.Fac.-Dent is presies dieselfde)
11. Die vereistes vir die hoofvak is: Indiening van 'n miniverhandeling (endossement Chir.Max.Fac.-Med) en 'n verhandeling (Chir.Max.Fac.-Dent), 'n brief van 'n geskikte vaktydskrifredakteur, waarin ontvangs erken word van die konsepmanuskrip, chirurgiese portefeulje (logboek) met die minimum gevalle wat per chirurgiese seksie hanteer is, 'n voorgeskrewe opsomming van gevallestudies, enige publikasies,



navorsingsamevatting, eksamen in 'n chirurgiese prosedure, en eksamen in pasiëntkortgevalle uitgevoer onder eksamenomstandighede.

12. 'n Student mag slegs voortgaan met die finale FC MFOS (SA)-eksamen na voldoening aan al die vereistes vir die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) soos uiteengesit in 11. hierbo.
13. Die MChD(Chir.Max.Fac.-Med of -Dent) mag slegs toegeken word na suksesvolle afhandeling van die finale eksamen vir die FC MFOS (SA).
14. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 908

Kernmodules

- Anatomie 870 (ANA 870) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Mondpatologie 805 (MPG 805) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 752

Kernmodules

- Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806) - Krediete: 52.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 700

Kernmodules

- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 700

Kernmodules

- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

Kurrikulum: Jaar 5

Minimum krediete: 748

Kernmodules

- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00
- Mondpatologie 805 (MPG 805) - Krediete: 24.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 700

Kernmodules

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802) - Krediete: 700.00

MChD Mondpatologie (10252030)

Minimum duur van studie 5 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-gradprogram

- in besit wees van die BChD-grad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalings van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

Ander programspesifieke inligting

Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Eksamens en slaagvereistes

Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet die basiese vak Molekulêre patologie (MPX 800) by die Universiteit van Pretoria slaag. Die basiese vak, Anatomiese patologie (ANP 808) sal deur die Kollege vir Patoloë as hul Deel I geëksamineer word.

Eksamen en evaluering in die hoofvak

- a. Die finale uitgangseksamen in die hoofvak (MPG 802) sal deur die Kollege vir Patoloë geadministreer word. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MChD-grad in Mondpatologie voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag, alle toepaslike opleiding soos voorgeskryf, is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat in 'n kliniese assistentpos wat deur die departementshoof van die kandidaat goedgekeur is); en die vereiste navorsingskomponent vir die grad is voltooi, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangs-eksamen) af te lê, waarna hulle beide die MChD en die FCP as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- b. Die student moet 'n verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, voorlê en slaag en 'n manuskrip vir publikasie inhandig.

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.



Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 668

Kernmodules

Anatomiese patologie 808 (ANP 808) - Krediete: 48.00

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Mondpatologie 802 (MPG 802) - Krediete: 500.00

Molekulêre patologie 800 (MPX 800) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 668

Kernmodules

Anatomiese patologie 808 (ANP 808) - Krediete: 48.00

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Mondpatologie 802 (MPG 802) - Krediete: 500.00

Molekulêre patologie 800 (MPX 800) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 500

Kernmodules

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Mondpatologie 802 (MPG 802) - Krediete: 500.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 680

Kernmodules

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Mondpatologie 802 (MPG 802) - Krediete: 500.00

Verhandeling: Mondpatologie 891 (MPG 891) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 680

Kernmodules

Mondpatologie 802 (MPG 802) - Krediete: 500.00

Verhandeling: Mondpatologie 891 (MPG 891) - Krediete: 180.00



MChD Ortodonsie (10252020)

Minimum duur van studie 4 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalinge van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

Eksamens en slaagvereistes

Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke [Universiteit van Pretoria of die Kolleges vir Geneeskunde] slaag voor hy of sy toegelaat sal word tot die eerste studiejaar. Verwys na regulasie D3(b)(iii).

Eksamens en evaluering in die hoofvak

Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die hoof van die departement bepaal

- a. Die finale uitgangseksamen in die hoofvakke sal deur die Kolleges vir Geneeskunde van Suid Afrika geadministreer word. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MChD-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag, alle toepaslike opleiding soos voorgeskryf, is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat in 'n kliniese assistentpos wat deur die departementshoof van die kandidaat goedgekeur is); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad is voltooi, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MChD en die Kollege-kwalifikasie as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- b. Die student moet 'n verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, voorlê en slaag en 'n manuskrip vir publikasie inhandig.
- c. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Sien ook Algemene Regulasies.

i. Eksamen in die basiese vakke en byvakke (uitgesonder KGM 803):

- a. 'n Student moet in hierdie vakke slaag voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê. 'n Finale punt van minstens 50% word benodig om te slaag.
- b. Die eksamen in basiese en byvakke moet voor die einde van die derde studiejaar suksesvol afgelê word, of op 'n tydstep soos deur die departementshoof bepaal.

- ii. **Eksamens in die hoofvak:** Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die departementshoof bepaal.
- iii. Indien 'n student in een of meer van die basiese vakke of in die hoofvak druip, kan hy of sy op aanbeveling van die betrokke departementshoof deur die eksamenmodereringsvergadering tot 'n tweede eksamen toegelaat word. 'n Student wat toegelaat is tot 'n tweede eksamen in die basiese vak moet die eksamen tydens die volgende eksamenperiode aflê. Tweede eksamens in die hoofvak vind eers minstens ses maande na afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, plaas.

Let wel:



- a. Aangesien 'n nagraadse student die eksamen van enige vak slegs een keer mag herhaal, moet 'n student wat 'n tweede eksamen druip, die program staak. Dit bring mee dat so 'n student die kliniese assistentpos wat hy of sy bekleed, so spoedig moontlik moet ontruim na kennisgewing van een kalendermaand aan die Universiteit van Pretoria en/of ander goedgekeurde opleidingsinrigting waar van toepassing.
- b. Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos teen die einde van die opleidingstydperk moet ontruim, of onmiddellik na aflegging van die tweede eksamen.
- iv. **Subminimum:** Om in die hoofvak te slaag, moet 'n student 'n subminimum van 50% behaal in al die dele van die eksamen, met 'n finale punt van minstens 50%.
- v. Die bepalings die Algemene Regulasies geld ten opsigte van die bywoningskursusse.
- vi. Benewens genoemde bepalings, moet 'n verhandeling ook ingedien word oor 'n onderwerp wat met die hoofvak verband hou. Ten einde die finale eksamen te slaag, moet 'n slaagpunt ook vir die verhandeling behaal word.

Bevordering tot volgende studiejaar

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

'n Student vir die MChD-graad wat in beide die hoofvak en die verhandeling 'n punt van minstens 75% met die eerste poging behaal, verwerf die graad met lof.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 724

Kernmodules

Anatomie 871 (ANA 871) - Krediete: 36.00

Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 800 (KGM 800) - Krediete: 24.00

Mensgenetika 802 (MGN 802) - Krediete: 24.00

Mondpatologie 801 (MPG 801) - Krediete: 24.00

Ortodonsie 803 (ORD 803) - Krediete: 464.00

Pedodonsie 801 (PDD 801) - Krediete: 24.00

Periodonsie en mondgeneeskunde 801 (PMG 801) - Krediete: 24.00



Prostodonsie 801 (PRD 801) - Krediete: 24.00
Radiografie 800 (RAD 800) - Krediete: 24.00
Sprakerapie 800 (SKT 800) - Krediete: 20.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 488

Kernmodules

Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Mondpatologie 801 (MPG 801) - Krediete: 24.00
Ortodonsie 803 (ORD 803) - Krediete: 464.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 644

Kernmodules

Etië en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Ortodonsie 803 (ORD 803) - Krediete: 464.00
Verhandeling: Ortodonsie 890 (ORD 891) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 644

Kernmodules

Ortodonsie 803 (ORD 803) - Krediete: 464.00
Verhandeling: Ortodonsie 890 (ORD 891) - Krediete: 180.00

MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde (10252040)

Minimum duur van studie 4 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalings van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktijkvoering.

Eksamens en slaagvereistes

Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke [Universiteit van Pretoria of die Kolleges vir Geneeskunde] slaag voor hy of sy toegelaat sal word tot die eerste studiejaar. Verwys na regulasie D3(b)(iii)

Eksamens en evaluering in die hoofvak

Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die hoof van die departement bepaal.



- i. Die finale uitgangseksamen in die hoofvakke sal deur die Kolleges vir Geneeskunde van Suid Afrika geadministreer word. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MChD-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag, alle toepaslike opleiding soos voorgeskryf, is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat in 'n kliniese assistentpos wat deur die departementshoof van die kandidaat goedgekeur is); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad is voltooi, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MChD en die Kollege-kwalifikasie as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die student moet 'n verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, voorlê en slaag en 'n manuskrip vir publikasie inhandig.
- iii. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Sien ook Algemene Regulasies.

i. Eksamen in die basiese vakke en byvakke (uitgesonder KGM 803):

- a. 'n Student moet in hierdie vakke slaag voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê. 'n Finale punt van minstens 50% word benodig om te slaag.
- b. Die eksamen in basiese en byvakke moet voor die einde van die derde studiejaar suksesvol afgelê word, of op 'n tydstip soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. **Eksamen in die hoofvak:** Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die departementshoof bepaal.
- iii. Indien 'n student in een of meer van die basiese vakke of in die hoofvak druipt, kan hy of sy op aanbeveling van die betrokke departementshoof deur die eksamenmodereringsvergadering tot 'n tweede eksamen toegelaat word. 'n Student wat toegelaat is tot 'n tweede eksamen in die basiese vak moet die eksamen tydens die volgende eksamenperiode aflê. Tweede eksamens in die hoofvak vind eers minstens ses maande na afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, plaas.

Let wel:

- a. Aangesien 'n nagraadse student die eksamen van enige vak slegs een keer mag herhaal, moet 'n student wat 'n tweede eksamen druipt, die program staak. Dit bring mee dat so 'n student die kliniese assistentpos wat hy of sy beklee, so spoedig moontlik moet ontruim na kennisgewing van een kalendermaand aan die Universiteit van Pretoria en/of ander goedgekeurde opleidingsinrigting waar van toepassing.
- b. Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos teen die einde van die opleidingstydperk moet ontruim, of onmiddellik na aflegging van die tweede eksamen.
- iv. **Subminimum:** Om in die hoofvak te slaag, moet 'n student 'n subminimum van 50% behaal in al die dele van die eksamen, met 'n finale punt van minstens 50%.
- v. Die bepalings die Algemene Regulasies geld ten opsigte van die bywoningskursusse.
- vi. Benewens genoemde bepalings, moet 'n verhandeling ook ingedien word oor 'n onderwerp wat met die hoofvak verband hou. Ten einde die finale eksamen te slaag, moet 'n slaagpunt ook vir die verhandeling behaal word.

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.



Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

'n Student vir die MChD-graad wat in beide die hoofvak en die verhandeling 'n punt van minstens 75% met die eerste poging behaal, verwerf die graad met lof.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 300

Kernmodules

- Anatomie 873 (ANA 873) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 870 (FAR 870) - Krediete: 24.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Mondbiologie 800 (MDB 800) - Krediete: 24.00
- Mondpatologie 803 (MPG 803) - Krediete: 24.00
- Ortodonsie 800 (ORD 800) - Krediete: 36.00
- Periodonsie en mondgeneeskunde 802 (PMG 802) - Krediete: 24.00
- Prostodonsie 802 (PRD 802) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 300

Kernmodules

- Anatomie 873 (ANA 873) - Krediete: 36.00
- Algemene patologie 808 (APA 808) - Krediete: 24.00
- Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
- Farmakologie 870 (FAR 870) - Krediete: 24.00
- Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
- Mondbiologie 800 (MDB 800) - Krediete: 24.00
- Mondpatologie 803 (MPG 803) - Krediete: 24.00
- Ortodonsie 800 (ORD 800) - Krediete: 36.00
- Periodonsie en mondgeneeskunde 802 (PMG 802) - Krediete: 24.00
- Prostodonsie 802 (PRD 802) - Krediete: 24.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 276

Kernmodules

- Mondpatologie 803 (MPG 803) - Krediete: 24.00
- Verhandeling: Periodontologie and mondgeneeskunde 891 (PDL 891) - Krediete: 180.00



Periodonsie en mondgeneeskunde 802 (PMG 802) - Krediete: 24.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 252

Kernmodules

Verhandeling: Periodontologie and mondgeneeskunde 891 (PDL 891) - Krediete: 180.00

Periodonsie en mondgeneeskunde 802 (PMG 802) - Krediete: 24.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MChD Prostodonsie (10252060)

Minimum duur van studie 4 jaar

Toelatingsvereistes

Elke kandidaat moet vir toelating tot die MChD-graadprogram

- in besit wees van die BChD-graad van die Universiteit van Pretoria, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, of ingevolge die bepalinge van Alg. Reg. G.1.3 en G.62 tot magisterstudie toegelaat word;
- by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as 'n tandarts geregistreer wees in die kategorie Onafhanklike Praktykvoering.

Eksamens en slaagvereistes

Eksamen in die basiese vakke

'n Student moet al die basiese vakke [Universiteit van Pretoria of die Kolleges vir Geneeskunde] slaag voor hy of sy toegelaat sal word tot die eerste studiejaar. Verwys na regulasie D3(b)(iii)

Eksamens en evaluering in die hoofvak

Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die hoof van die departement bepaal

- a. Die finale uitgangseksamen in die hoofvakke sal deur die Kolleges vir Geneeskunde van Suid Afrika geadministreer word. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MChD-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag, alle toepaslike opleiding soos voorgeskryf, is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat in 'n kliniese assistentpos wat deur die departementshoof van die kandidaat goedgekeur is); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad is voltooi, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MChD en die Kollege-kwalifikasie as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- b. Die student moet 'n verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat met die hoofvak verband hou, voorlê en slaag en 'n manuskrip vir publikasie inhandig.
- c. Koste of fooie vir enige eksamen(s) en registrasie by die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika moet deur die student gedra word.

Sien ook Algemene Regulasies.

i. Eksamen in die basiese vakke en byvakke (uitgesonder KGM 803):

- a. 'n Student moet in hierdie vakke slaag voordat hy of sy die eksamen in die hoofvak mag aflê. 'n Finale punt van minstens 50% word benodig om te slaag.
- b. Die eksamen in basiese en byvakke moet voor die einde van die derde studiejaar suksesvol afgelê word, of



op 'n tydstip soos deur die departementshoof bepaal.

- ii. **Eksamen in die hoofvak:** Toelating tot die eksamen in die hoofvak word deur die departementshoof bepaal.
- iii. Indien 'n student in een of meer van die basiese vakke of in die hoofvak druipt, kan hy of sy op aanbeveling van die betrokke departementshoof deur die eksamenmodereringsvergadering tot 'n tweede eksamen toegelaat word. 'n Student wat toegelaat is tot 'n tweede eksamen in die basiese vak moet die eksamen tydens die volgende eksamenperiode aflê. Tweede eksamens in die hoofvak vind eers minstens ses maande na afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, plaas.

Let wel:

- a. Aangesien 'n nagraadse student die eksamen van enige vak slegs een keer mag herhaal, moet 'n student wat 'n tweede eksamen druipt, die program staak. Dit bring mee dat so 'n student die kliniese assistentpos wat hy of sy beklee, so spoedig moontlik moet ontruim na kennisgewing van een kalendermaand aan die Universiteit van Pretoria en/of ander goedgekeurde opleidingsinrigting waar van toepassing.
- b. Indien 'n student tot 'n tweede eksamen in die hoofvak toegelaat word, sal die departementshoof bepaal of hy of sy die kliniese assistentpos teen die einde van die opleidingstydperk moet ontruim, of onmiddellik na aflegging van die tweede eksamen.
- iv. **Subminimum:** Om in die hoofvak te slaag, moet 'n student 'n subminimum van 50% behaal in al die dele van die eksamen, met 'n finale punt van minstens 50%.
- v. Die bepalinge die Algemene Regulasies geld ten opsigte van die bywoningskursusse.
- vi. Benewens genoemde bepalinge, moet 'n verhandeling ook ingedien word oor 'n onderwerp wat met die hoofvak verband hou. Ten einde die finale eksamen te slaag, moet 'n slaagpunt ook vir die verhandeling behaal word.

Vrystelling

Vrystelling op grond van vergelykbare opleiding en/of ervaring wat betref die vereistes van gemelde Regulasies vir die Skool, mag deur die Dekaan op aanbeveling van die Departementshoof verleen word, met dien verstande dat vrystelling van die eksamen en evaluering in die hoofvak nie verleen mag word nie.

Let wel: Die regulasies van die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika, soos gepubliseer in die Staatskoerant Nr. 4631 van 11 Januarie 1991 – Kennisgewing Nr. R.40 (soos gewysig), sal as maatstaf in die bepaling van die tydperk van vrystelling gebruik word.

Slaag met lof

'n Student wat 'n finale punt van minstens 75% met die eerste poging in die hoofvak behaal, verwerf die graad met lof.

'n Student vir die MChD-graad wat in beide die hoofvak en die verhandeling 'n punt van minstens 75% met die eerste poging behaal, verwerf die graad met lof.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 300

Kernmodules

Anatomie 874 (ANA 874) - Krediete: 36.00

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00

Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00



Kaak-, gesig- en mondchirurgie 803 (KGM 803) - Krediete: 24.00
Mondbiologie 800 (MDB 800) - Krediete: 24.00
Mondpatologie 804 (MPG 804) - Krediete: 24.00
Ortodonsie 800 (ORD 800) - Krediete: 36.00
Periodonsie en mondgeneeskunde 803 (PMG 803) - Krediete: 24.00
Prostodonsie 803 (PRD 803) - Krediete: 24.00
Radiografie 870 (RAD 870) - Krediete: 24.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 300

Kernmodules

Anatomie 874 (ANA 874) - Krediete: 36.00
Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Fisiologie 806 (FSG 806) - Krediete: 36.00
Kaak-, gesig- en mondchirurgie 803 (KGM 803) - Krediete: 24.00
Mondbiologie 800 (MDB 800) - Krediete: 24.00
Mondpatologie 804 (MPG 804) - Krediete: 24.00
Ortodonsie 800 (ORD 800) - Krediete: 36.00
Periodonsie en mondgeneeskunde 803 (PMG 803) - Krediete: 24.00
Prostodonsie 803 (PRD 803) - Krediete: 24.00
Radiografie 870 (RAD 870) - Krediete: 24.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 252

Kernmodules

Etiek en menseregte 800 (EHR 800) - Krediete: 0.00
Prostodonsie 803 (PRD 803) - Krediete: 24.00
Verhandeling: Prostodonsie 891 (PRD 891) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 252

Kernmodules

Prostodonsie 803 (PRD 803) - Krediete: 24.00
Verhandeling: Prostodonsie 891 (PRD 891) - Krediete: 180.00

MDietetics Dieetkunde (10259003)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die magistergraad word toegeken op grond van 'n verhandeling (DEK 890) oor 'n goedgekeurde onderwerp gebaseer op navorsing.



Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasie is minstens 'n erkende honneursgraad in Dieetkunde/Mensvoeding asook registrasie as dieetkundige by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika 'n vereiste.
- Minstens een jaar heeltydse praktiese ondervinding word vereis ná verwerwing van die kwalifikasie wat toelating tot die magisterstudie verleen.
- Studente word op grond van vorige akademiese prestasie gekeur.

Addisionele vereistes

(TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 of 'n gelykwaardige module moet bevredigend bygewoon word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

Minstens 50% moet behaal word om die verhandeling te slaag.

Slaag met lof

Om die graad met lof te verwerf, moet minstens 75% vir die verhandeling behaal word.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Dieetkunde 890 (DEK 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MDietetics. (Gedoseer) (10259004)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Vir die gedoseerdeleergangkomponent, moet 'n student 'n totaal van 40 krediete kernmodules neem en 'n totaal van 20 krediete uit die keusemodules kies. Enige spesifieke module word aangebied op voorwaarde dat 'n minimum aantal studente soos deur die departementshoof en die Dekaan bepaal, daarvoor registreer. Studente moet die departementshoof sowel as die inligting oor die leerplanne van die modules raadpleeg ten einde 'n sinvolle program saam te stel. Die Departement se nagraadse brosjure moet ook geraadpleeg word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

- Minstens een jaar heeltydse praktiese ondervinding word vereis ná verwerwing van die kwalifikasie wat toelating tot die magisterstudie verleen.
- Studente word op grond van vorige akademiese prestasie gekeur.
- Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is minstens 'n Baccalaureusgraad in Dieetkunde/Mensvoeding asook registrasie as dieetkundige by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika 'n vereiste.



Addisionele vereistes

(TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 of 'n gelykwaardige module moet bevredigend bygewoon word.

Eksamens en slaagvereistes

'n Finale punt van minstens 50% word vereis om in die gedoseerde leergang te slaag. Minstens 50% word vereis om in die skripsie te slaag.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang behaal het asook minstens 75% in die skripsie.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde navorsing en voedingsepidemiologie 870 (DEK 870) - Krediete: 20.00

Voedingassesering 871 (DEK 871) - Krediete: 20.00

Miniverhandeling: Dieetkunde 896 (DEK 896) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Immunovoeding 814 (DEK 814) - Krediete: 10.00

Sportvoeding 815 (DEK 815) - Krediete: 10.00

Voedingsraadgewing 816 (DEK 816) - Krediete: 10.00

Dieetverwante nie-oordraagbare leefstylsiektes 817 (DEK 817) - Krediete: 10.00

Voedingsondersteuning 818 (DEK 818) - Krediete: 10.00

Nutrigenomika 819 (DEK 819) - Krediete: 10.00

Mikronutriënt-wanvoeding 873 (DEK 873) - Krediete: 10.00

Vroeë kindervoedingintervensie 874 (DEK 874) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde navorsing en voedingsepidemiologie 870 (DEK 870) - Krediete: 20.00

Voedingassesering 871 (DEK 871) - Krediete: 20.00

Miniverhandeling: Dieetkunde 896 (DEK 896) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Immunovoeding 814 (DEK 814) - Krediete: 10.00

Sportvoeding 815 (DEK 815) - Krediete: 10.00

Voedingsraadgewing 816 (DEK 816) - Krediete: 10.00

Dieetverwante nie-oordraagbare leefstylsiektes 817 (DEK 817) - Krediete: 10.00

Voedingsondersteuning 818 (DEK 818) - Krediete: 10.00

Nutrigenomika 819 (DEK 819) - Krediete: 10.00

Mikronutriënt-wanvoeding 873 (DEK 873) - Krediete: 10.00



Vroeë kindervoedingintervensie 874 (DEK 874) - Krediete: 10.00

MECI Vroeë Intervensie in Kinderj (10258241)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr K van Niekerk karin.vanniekerk@up.ac.za +27 (0)123563220

Toelatingsvereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Raadpleeg die studiegids wat op aanvraag by die Sentrum vir Aanvullende en Alternatiewe Kommunikasie beskikbaar is, vir inligting oor die subafdelings van die module.

Eksamens en slaagvereistes

- Minstens 50% word vereis om in 'n module te slaag, en alle modules moet geslaag word alvorens die graad toegeken sal word.
- Die aard en frekwensie van eksamens word deur die departementshoof in oorleg met die programleier bepaal.

Tweede eksamengeleentheid

'n Tweede eksamen of herindeling van werkopdragte sal binne twee weke tot een maand ná afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, plaasvind.

Bevordering tot volgende studiejaar

'n Student moet die eerste studiejaar geslaag het om toelating tot die tweede studiejaar te verkry. Deelname soos beskryf in die studiegids is 'n vereiste vir bevordering tot die tweede studiejaar.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n kandidaat wat 'n gemiddelde van minstens 75% in al die modules behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 90

Kernmodules

[Kritiese teoretiese analise in ECI 801](#) (ECI 801) - Krediete: 90.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 30

Kernmodules

[Gesamentlike probleem oplossing 872](#) (ECI 872) - Krediete: 20.00



Meeting in VKI 873 (ECI 873) - Krediete: 20.00
Evaluasie en intervensie 874 (ECI 874) - Krediete: 20.00

Keusemodules

Kindergesondheid 860 (ECI 860) - Krediete: 30.00
Kommunikasiepatologie 861 (ECI 861) - Krediete: 30.00
Opvoedkundige sielkunde 862 (ECI 862) - Krediete: 30.00
Verpleegkunde 863 (ECI 863) - Krediete: 30.00
Arbeidsterapie 865 (ECI 865) - Krediete: 30.00
Fisioterapie 866 (ECI 866) - Krediete: 30.00
Erge gestremdheid 867 (ECI 867) - Krediete: 30.00
Maatskaplike werk 868 (ECI 868) - Krediete: 30.00
Oudiologie 869 (ECI 869) - Krediete: 30.00
Voedingsorg 864 (VSG 864) - Krediete: 30.00

MMed Anatomiese Patologie (10250252)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Miss EY Frank yorika.frank@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir



die spesialisering Noodgeneeskunde.

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Bevredigende vordering na 18 maande van opleiding word vereis soos geëvalueer deur 'n toepaslike eksamenpaneel.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.



Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00



Anatomiese patologie 800 (ANP 800) - Krediete: 300.00
Anatomiese patologie 801 (ANP 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 800 (ANP 800) - Krediete: 300.00
Anatomiese patologie 801 (ANP 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 800 (ANP 800) - Krediete: 300.00
Anatomiese patologie 801 (ANP 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 800 (ANP 800) - Krediete: 300.00
Anatomiese patologie 801 (ANP 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Anatomiese patologie 800 (ANP 800) - Krediete: 300.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Anesthesiologie (10250012)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof AJ Rantloane arthur.rantloane@up.ac.za +27 (0)123192108



Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleed het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.



Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling



hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.

- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anesthesiologie 801 (ANE 801) - Krediete: 300.00

Farmakologie 802 (FAR 802) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Fisika 808 (FSK 808) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anesthesiologie 801 (ANE 801) - Krediete: 300.00

Farmakologie 802 (FAR 802) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Fisika 808 (FSK 808) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anesthesiologie 801 (ANE 801) - Krediete: 300.00



Farmakologie 802 (FAR 802) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Fisika 808 (FSK 808) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Anesthesiologie 801 (ANE 801) - Krediete: 300.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Beroepsgeneeskunde (10250374)

Minimum duur van studie 4 jaar

Programinligting

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

A dissertation (GG5 892 Dissertation: Occupational Medicine – 180 credits) on an approved research project must be passed in addition to the major subject and prerequisites. The stipulations of the General Regulations regarding the preparation and submission, the technical editing and the résumé of the dissertation apply

Addisionele vereistes

- has successfully completed the required full-time training post for a period of four years according to the requirements of the Department of Public Health Medicine;
- has completed the theoretical and practical applicable training as stipulated; and
- has passed the prescribed written, oral and/or practical university examinations or equivalent Colleges of Medicine of South Africa examinations.

Ander programspesifieke inligting

Please note: All MMed students must register for, and attend (TNM 802) Applied research methodology, satisfactorily.

“Major subject” refers to the recognised field of study in Medicine in which the student specialises. The study of the major subject extends over four years, as prescribed by the Department of Public Health Medicine.

Eksamens en slaagvereistes

- The sequence of the examinations in the prerequisite subjects will be determined by the head of the department of Public Health Medicine.
- The final exit examination for the major subject (GG5 802) will be conducted by the Colleges of Medicine of South Africa. Only candidates who have met all the requirements for the MMed (Occupational Medicine) degree except for the major subject, i.e. passed all prerequisite subjects, completed all applicable training as prescribed and completed the required research component for the degree in accordance with the Faculty Yearbook regulations, i.e. TNM 802 and the dissertation (GG5 892), will be allowed to write the Colleges of



Medicine of South Africa exit examination.

- iii. A minimum final mark of 50% is required to pass in a subject.
- iv. A student is not admitted to the examination in a prerequisite subject (second examinations excluded) more than twice, nor is he or she admitted to the examination in the major subject more than twice.

Second examinations

Second examinations in the prerequisite subjects will only be held after at least six months have elapsed since the conclusion of the examination in which the student had failed, and following adequate remediation.

Vrystelling

The Faculty Board may, at its discretion, grant partial exemption from the training and work mentioned earlier on the grounds of comparable training and experience completed in another post or at another recognised institution - with the provision that exemption from a maximum period of 18 months may be granted in the case of the MMed (Occupational Medicine) degree programme.

Praktiese/kliniese/internskapinligting

Registrars in Occupational Medicine are expected to undergo rotational attachment to a number of designated organisations during their period of training.

Navorsing

A dissertation on an approved Occupational Health or Occupational Medicine research project must be passed in addition to the major subject and prerequisites. The stipulations of the General Regulations regarding the preparation and submission, the technical editing and the résumé of the dissertation apply.

Slaag met lof

The degree is conferred at the end of the prescribed training period, i.e. four years unless a time exemption has been awarded by the Faculty Board. The degree is conferred with distinction on a student who has obtained a final mark of at least 75% in the major subject.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosiale wetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00

Beroepsgeneeskunde 802 (GGS 802) - Krediete: 150.00

Verhandeling: Beroepsgeneeskunde 892 (GGS 892) - Krediete: 180.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00

Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 480



Kernmodules

- Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00
- Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00
- Beroepsgeneeskunde 802 (GGS 802) - Krediete: 150.00
- Verhandeling: Beroepsgeneeskunde 892 (GGS 892) - Krediete: 180.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00
- Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480

Kernmodules

- Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00
- Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00
- Beroepsgeneeskunde 802 (GGS 802) - Krediete: 150.00
- Verhandeling: Beroepsgeneeskunde 892 (GGS 892) - Krediete: 180.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00
- Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

- Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00
- Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00
- Beroepsgeneeskunde 802 (GGS 802) - Krediete: 150.00
- Verhandeling: Beroepsgeneeskunde 892 (GGS 892) - Krediete: 180.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00
- Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Chemiese Patologie (10250273)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof T Pillay tahir.pillay@up.ac.za +27 (0)123192911

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend



bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.

- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Bevredigende vordering na 18 maande van opleiding word vereis soos geëvalueer deur 'n toepaslike eksamenpaneel.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student



hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met



spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Chemiese patologie 800 (CHP 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Chemiese patologie 800 (CHP 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Chemiese patologie 800 (CHP 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Chemiese patologie 800 (CHP 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00



Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Chemiese patologie 800 (CHP 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Chirurgie (10250024)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof TR Mokoena taole.mokoena@up.ac.za +27 (0)123542099

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assisentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse



- opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
 - iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
 - iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-grad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde



kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-grad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00

Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

- Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00
- Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00
- Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

- Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00
- Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00
- Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 516

Kernmodules

- Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00
- Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

- Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Dermatologie (10250032)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof CM Kgokolo mahlatse.kgokolo@up.ac.za +27 (0)123543041

Programinligting

Let wel:



- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleed het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke



departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of



MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 807 (ANA 807) - Krediete: 36.00

Dermatologie 800 (DER 800) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 804 (PAG 804) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 807 (ANA 807) - Krediete: 36.00

Dermatologie 800 (DER 800) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 804 (PAG 804) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 807 (ANA 807) - Krediete: 36.00

Dermatologie 800 (DER 800) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00



Patologie 804 (PAG 804) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Dermatologie 800 (DER 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 804 (PAG 804) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Geneeskundige Mikrobiologie (10250262)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak	Dr F Ismail	farzana.ismail@up.ac.za	+27 (0)1188552323
	Dr GS Mahlangu	u96144972@up.ac.za	+27 (0)119293093
	Prof NM Mbelle	nontombi.mbelle@up.ac.za	

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir



die spesialisering Noodgeneeskunde.

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Bevredigende vordering na 18 maande van opleiding word vereis soos geëvalueer deur 'n toepaslike eksamenpaneel.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.



Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 801 (GMB 801) - Krediete: 36.00



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige mikrobiologie 801 (GMB 801) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 800 (GMB 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige mikrobiologie 801 (GMB 801) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 800 (GMB 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige mikrobiologie 801 (GMB 801) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 800 (GMB 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480



Kernmodules

Geneeskundige mikrobiologie 800 (GMB 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Geneeskundige Virologie (10250393)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak

Dr KL Richter u94066117@tuks.co.za +27 (0)123192127

Prof LM Webber lynne.webber@up.ac.za +27 (0)123192351

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltijdse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologiese kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;



- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Bevredigende vordering na 18 maande van opleiding word vereis soos geëvalueer deur 'n toepaslike eksamenpaneel.

Duur van opleiding: Vier jaar waarvan minstens drie jaar in die hoofrigting moet wees. Die vierde jaar kan óf in die hoofrigting óf in enige kombinasie van die ander patologie-hoofrigtings wees.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die



betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige virologie 800 (GVR 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00



Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00
Geneeskundige virologie 801 (GVR 801) - Krediete: 36.00
Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige virologie 800 (GVR 800) - Krediete: 300.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00
Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00
Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00
Geneeskundige virologie 801 (GVR 801) - Krediete: 36.00
Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Geneeskundige virologie 800 (GVR 800) - Krediete: 300.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00
Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871) - Krediete: 36.00
Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00
Geneeskundige virologie 801 (GVR 801) - Krediete: 36.00
Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Geneeskundige virologie 800 (GVR 800) - Krediete: 300.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Geregtelike Patologie (10250274)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak

Dr L du Toit-Prinsloo lorraine.dutoit@up.ac.za +27 (0)123235298
Prof G Saayman gsaayman@up.ac.za +27 (0)123192260



Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literaturoorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literaturoorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleed het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.



Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling



hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.

- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

[Anatomie 800 \(ANA 800\)](#) - Krediete: 36.00

[Anatomiese patologie 874 \(ANP 874\)](#) - Krediete: 36.00

[Farmakologie 803 \(FAR 803\)](#) - Krediete: 36.00

[Fisiologie 801 \(FSG 801\)](#) - Krediete: 36.00

[Geregtelike geneeskunde 800 \(GGK 800\)](#) - Krediete: 300.00

[Verhandeling 890 \(MMS 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

[Anatomie 800 \(ANA 800\)](#) - Krediete: 36.00

[Anatomiese patologie 874 \(ANP 874\)](#) - Krediete: 36.00

[Farmakologie 803 \(FAR 803\)](#) - Krediete: 36.00

[Fisiologie 801 \(FSG 801\)](#) - Krediete: 36.00

[Geregtelike geneeskunde 800 \(GGK 800\)](#) - Krediete: 300.00

[Verhandeling 890 \(MMS 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480



Kernmodules

Geregtelike geneeskunde 800 (GGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Geregtelike geneeskunde 800 (GGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Geriatrie (10250042)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die



spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die



Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 893 (ANA 893) - Krediete: 36.00

Farmakologie 804 (FAR 804) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Geriatric 800 (GER 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00



Patologie 806 (PAG 806) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 893 (ANA 893) - Krediete: 36.00

Farmakologie 804 (FAR 804) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Geriatric 800 (GER 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 806 (PAG 806) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Farmakologie 804 (FAR 804) - Krediete: 36.00

Geriatric 800 (GER 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 806 (PAG 806) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Geriatric 800 (GER 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Hematologie (10250282)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof R Pool roger.pool@up.ac.za +27 (0)123192449

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literaturoorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines).



Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande

- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Bevredigende vordering na 18 maande van opleiding word vereis soos geëvalueer deur 'n toepaslike eksamenpaneel.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.



- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof



Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Hematologie 800 (HEM 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Hematologie 800 (HEM 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Hematologie 800 (HEM 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00



Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871) - Krediete: 12.00

Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871) - Krediete: 36.00

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Hematologie 800 (HEM 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Hematologie 800 (HEM 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Huisartskunde (10250402)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof S Smith selma.smith@up.ac.za +27 (0)832723913

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder



andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 534

Kernmodules

Family medicine 805 (HAK 805) - Krediete: 354.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 534

Kernmodules

Family medicine 805 (HAK 805) - Krediete: 354.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 534

Kernmodules

Family medicine 805 (HAK 805) - Krediete: 354.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 534

Kernmodules

Family medicine 805 (HAK 805) - Krediete: 354.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Interne Geneeskunde (10250052)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die



finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande

- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

'n Sertifikaat van die departementshoof moet ingedien word waarin aanvaarbare bewys gelewer word dat die student onderlê is in die metodiek van navorsing alvorens die graad toegeken word.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die



departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:

- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literaturoorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos



die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00

Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Interne geneeskunde 800 (IGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 808 (PAG 808) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00

Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Interne geneeskunde 800 (IGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 808 (PAG 808) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00

Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Interne geneeskunde 800 (IGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 808 (PAG 808) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Interne geneeskunde 800 (IGK 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Kerngeneeskunde (10250382)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof MM Sathekge mike.sathekge@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assisentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assisentskappe)



- of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
 - iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
 - iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Indien die program na verwerwing van die MMed in Radiologiese Diagnostiek, in Stralingsonkologie of in Interne Geneeskunde geneem word, sal die duur drie jaar wees.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die



betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kerngeneeskunde 801 (KDE 801) - Krediete: 300.00

Kernfisika 802 (KDE 802) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 801 (PAG 801) - Krediete: 36.00

Radiobiologie, chemie en farmakologie 800 (RCF 800) - Krediete: 36.00



Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kerngeneeskunde 801 (KDE 801) - Krediete: 300.00

Kernfisika 802 (KDE 802) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 801 (PAG 801) - Krediete: 36.00

Radiobiologie, chemie en farmakologie 800 (RCF 800) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kerngeneeskunde 801 (KDE 801) - Krediete: 300.00

Kernfisika 802 (KDE 802) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 801 (PAG 801) - Krediete: 36.00

Radiobiologie, chemie en farmakologie 800 (RCF 800) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Kerngeneeskunde 801 (KDE 801) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Kindergeneeskunde (10250122)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die

eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande

- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

'n Student kan vrygestel word van die finale professionele teoretiese en kliniese eksamen indien hy/sy die finale Kollege-eksamen van die Kolleges van Pediatrie [FC Paed (SA)] binne die voorafgaande twee jaar geslaag het.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.



Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.



iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 805 (ANA 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kindergeneeskunde 800 (KGE 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 802 (PAG 802) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 805 (ANA 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kindergeneeskunde 800 (KGE 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 802 (PAG 802) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 805 (ANA 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Kindergeneeskunde 800 (KGE 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 802 (PAG 802) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Kindergeneeskunde 800 (KGE 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Kliniese Patologie (10250242)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof T Pillay tahir.pillay@up.ac.za +27 (0)123192911

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe)



- of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
 - iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
 - iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Duur van opleiding: Vyf jaar met ten minste 18 maande in elke hoofvak.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde



kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 576

Kernmodules

Algemene patologie 800 (APA 800) - Krediete: 24.00

Chemiese patologie 802 (CHP 802) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Mikrobiologie 800 (MBG 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 576

Kernmodules

Algemene patologie 800 (APA 800) - Krediete: 24.00

Chemiese patologie 802 (CHP 802) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Mikrobiologie 800 (MBG 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 576

Kernmodules

Algemene patologie 800 (APA 800) - Krediete: 24.00

Chemiese patologie 802 (CHP 802) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Mikrobiologie 800 (MBG 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Chemiese patologie 802 (CHP 802) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Mikrobiologie 800 (MBG 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 552

Kernmodules

Chemiese patologie 802 (CHP 802) - Krediete: 36.00

Hematologie 801 (HEM 801) - Krediete: 36.00

Mikrobiologie 800 (MBG 800) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Mediese Onkologie (10250165)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof LM Dreosti lydia.dreosti@up.ac.za +27 (0)123541054



Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleed het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.



Ander programspesifieke inligting

Raadpleeg die departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir hierdie spesialisering.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en



ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.

- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

[Anatomie 800 \(ANA 800\)](#) - Krediete: 36.00

[Farmakologie 806 \(FAR 806\)](#) - Krediete: 36.00

[Fisiologie 801 \(FSG 801\)](#) - Krediete: 36.00

[Mediese onkologie 801 \(MDN 801\)](#) - Krediete: 300.00

[Verhandeling 890 \(MMS 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Patologie 808 \(PAG 808\)](#) - Krediete: 36.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

[Anatomie 800 \(ANA 800\)](#) - Krediete: 36.00

[Farmakologie 806 \(FAR 806\)](#) - Krediete: 36.00

[Fisiologie 801 \(FSG 801\)](#) - Krediete: 36.00

[Mediese onkologie 801 \(MDN 801\)](#) - Krediete: 300.00

[Verhandeling 890 \(MMS 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Patologie 808 \(PAG 808\)](#) - Krediete: 36.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 800 (ANA 800) - Krediete: 36.00

Farmakologie 806 (FAR 806) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Mediese onkologie 801 (MDN 801) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Patologie 808 (PAG 808) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Mediese onkologie 801 (MDN 801) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Mediese onkologie 801 (MDN 801) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Neurochirurgie (10250192)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof MS Mokgokong sam.mokgokong@up.ac.za +27 (0)125214353

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer



word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande

- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.



- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente



Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 894 (ANA 894) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 875 (ANP 875) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 801 (BVC 801) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurochirurgie 800 (NCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 894 (ANA 894) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 875 (ANP 875) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 801 (BVC 801) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurochirurgie 800 (NCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 894 (ANA 894) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 875 (ANP 875) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 801 (BVC 801) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurochirurgie 800 (NCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurochirurgie 800 (NCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurochirurgie 800 (NCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Neurologie (10250092)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof C Schutte clara.schutte@up.ac.za +27 (0)123541082

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assisentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assisentskappe)



- of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
 - iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
 - iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir



die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 588

Kernmodules

Anatomie 891 (ANA 891) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Neurologie 800 (NRE 800) - Krediete: 300.00

Patologie 805 (PAG 805) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 588



Kernmodules

- Anatomie 891 (ANA 891) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Neurologie 800 (NRE 800) - Krediete: 300.00
- Patologie 805 (PAG 805) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 588

Kernmodules

- Anatomie 891 (ANA 891) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Neurologie 800 (NRE 800) - Krediete: 300.00
- Patologie 805 (PAG 805) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Neurologie 800 (NRE 800) - Krediete: 300.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Noodgeneeskunde (10250394)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof A Engelbrecht dries.engelbrecht@up.ac.za +27 (0)123542147

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande



iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.



- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese department is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskryfde opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.



Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 534

Kernmodules

- Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00
- Farmakologie 880 (FAR 880) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Noodgeneeskunde 801 (NGK 801) - Krediete: 300.00
- Patologie 880 (PAG 880) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 534

Kernmodules

- Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00
- Farmakologie 880 (FAR 880) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Noodgeneeskunde 801 (NGK 801) - Krediete: 300.00
- Patologie 880 (PAG 880) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 534

Kernmodules

- Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00
- Farmakologie 880 (FAR 880) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Noodgeneeskunde 801 (NGK 801) - Krediete: 300.00
- Patologie 880 (PAG 880) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Noodgeneeskunde 801 (NGK 801) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Obstetrie en Ginekologie (10250102)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof BG Lindeque gerhard.lindeque@up.ac.za +27 (0)123541201

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en



iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Benewens genoemde voorvereiste vakke, ook (OEG 801) Addisionele eksamen: Basiese wetenskappe 801 (oor aspekte uit die basiese wetenskappe, soos toepaslik op Obstetrie en Ginekologie).

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-grad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in



'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-grad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 803 (ANA 803) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 803 (ANP 803) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Obstetrie en ginekologie 800 (OEG 800) - Krediete: 300.00

Obstetrie en ginekologie 801 (OEG 801) - Krediete: 36.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624



Kernmodules

- Anatomie 803 (ANA 803) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 803 (ANP 803) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Obstetrie en ginekologie 800 (OEG 800) - Krediete: 300.00
- Obstetrie en ginekologie 801 (OEG 801) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

- Anatomie 803 (ANA 803) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 803 (ANP 803) - Krediete: 36.00
- Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Obstetrie en ginekologie 800 (OEG 800) - Krediete: 300.00
- Obstetrie en ginekologie 801 (OEG 801) - Krediete: 36.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Obstetrie en ginekologie 800 (OEG 800) - Krediete: 300.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Oogheekunde (10250112)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof PMS Makunyane prisilla.makunyane@up.ac.za +27 (0)123541619

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien



dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande

- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.



- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese department is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskryfde opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.



Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 876 (ANA 876) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 871 (ANP 871) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Geometriese optika 800 (GMO 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Oogheekunde 800 (OHK 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 876 (ANA 876) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 871 (ANP 871) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Geometriese optika 800 (GMO 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Oogheekunde 800 (OHK 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 876 (ANA 876) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 871 (ANP 871) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Geometriese optika 800 (GMO 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Oogheekunde 800 (OHK 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Oogheekunde 800 (OHK 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Oor- Neus- en Keelheekunde (10250362)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof M Tshifularo mashudu.tshifularo@up.ac.za +27 (0)123542702

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en



iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-grad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.



- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 640

Kernmodules

Anatomie 875 (ANA 875) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 870 (ANP 870) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 807 (BVC 807) - Krediete: 52.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Oor-, neus- en keelheekkunde 800 (ONK 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 640

Kernmodules

Anatomie 875 (ANA 875) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 870 (ANP 870) - Krediete: 36.00



Beginsels van chirurgie 807 (BVC 807) - Krediete: 52.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Oor-, neus- en keelheekkunde 800 (ONK 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 640

Kernmodules

Anatomie 875 (ANA 875) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 870 (ANP 870) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 807 (BVC 807) - Krediete: 52.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Oor-, neus- en keelheekkunde 800 (ONK 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Oor-, neus- en keelheekkunde 800 (ONK 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde (10250373)

Minimum duur van studie 4 jaar

Programinligting

Benewens die hoofvak en voorvereistes moet 'n student ook 'n verhandeling (GSS 891 Verhandeling - 180 krediete) oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek slaag. Die bepalinge van die Algemene Regulasies oor die voorbereiding, indiening, tegniese versorging en die samevatting van die verhandeling is van toepassing.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die MBChB-grad van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- (i) vir 'n tydperk van vier jaar volgens die vereistes van die Departement Gesondheidsgeneeskunde, met welslae 'n voltydse opleidingspos bekleed het.
- (ii) toepaslike teoretiese en praktiese opleiding ontvang en voltooi het soos bepaal;
- (iii) met welslae die voorgeskrewe skriftelike, mondelinge en/of praktiese universiteits- of ekwivalente primêre Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika-eksamens afgelê het.



Addisionele vereistes

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier jaar volgens die vereistes van die Departement Gesondheidsgeneeskunde, met welslae 'n voltydse opleidingspos beklee het.
- toepaslike teoretiese en praktiese opleiding ontvang en voltooi het soos bepaal;
- met welslae die voorgeskrewe skriftelike, mondelinge en/of praktiese universiteits- of ekwivalente primêre Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika-eksamens afgelê het.

Ander programspesifieke inligting

Let wel: Alle MMed-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon.

Onder hoofvak word verstaan die erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier jaar, soos deur die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die hoof van die departement waaronder die hoofvak ressorteer (Openbare Gesondheidsgeneeskunde).
- Die finale uitgangseksamen in die hoofvak sal deur die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geadministreer word. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde) voldoen, met uitsondering van die hoofvak, d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag, alle toepaslike opleiding soos voorgeskryf deur Reg. P.3(c) is voltooi en die vereiste navorsingskomponent is voltooi soos vir die graad vereis ingevolge die Fakulteitsjaarboekregulasies – Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en 'n verhandeling (GG 890), sal toegelaat word om die uitgangseksamen van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika af te lê.
- Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum finale punt van 50% vereis.
- 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens in die voorvereiste vakke vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Vrystelling

- Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk soos reeds genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees in die geval van 'n vierjarige graadprogram.
- Vrystelling van hoogstens twee jaar Openbare Gesondheidsgeneeskunde-opleiding mag in die Departement Openbare Gesondheidsgeneeskunde ten opsigte van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad verleen word aan 'n kandidaat wat reeds in besit is van 'n genootskap van die Kollege van Openbare Gesondheidsgeneeskunde, of 'n genootskap van die Kollege van Beroepsgesondheidsgeneeskunde van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika. Sodanige kandidaat moes 'n periode van minstens 24 maande as kliniese assistent in Openbare Gesondheidsgeneeskunde of Beroepsgesondheidsgeneeskunde, soos deur die RGBSA erken, voltooi het.



Praktiese/kliniese/internskapinligting

Van kliniese assistente in Openbare Gesondheidsgeneeskunde word verwag om gedurende hul opleidingstydperk 'n roterende verbintenis met 'n aantal aangewese gesondheidsdiensorganisasies te ondergaan.

Navorsing

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet geslaag word benewens die hoofvak en voorvereiste vakke. Die bepalinge van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

Slaag met lof

Die graad word aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk, d.i. vier jaar, toegeken. Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00

Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800) - Krediete: 150.00

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891) - Krediete: 180.00

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00

Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800) - Krediete: 150.00

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891) - Krediete: 180.00

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00

Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800) - Krediete: 150.00

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891) - Krediete: 180.00

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480



Kernmodules

Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800) - Krediete: 50.00

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800) - Krediete: 50.00

Gemeenskapsgesondheid 800 (GG5 800) - Krediete: 150.00

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GG5 891) - Krediete: 180.00

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800) - Krediete: 50.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Ortopedie (10250202)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof MV Ngcelwane mthunzi.ngcelwane@up.ac.za +27 (0)123542851

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literaturoorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literaturoorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assisentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assisentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assisentskappe)



- of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
 - iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
 - iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir



die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

[Anatomie 895](#) (ANA 895) - Krediete: 36.00

[Anatomiese patologie 879](#) (ANP 879) - Krediete: 36.00

[Beginsels van chirurgie 802](#) (BVC 802) - Krediete: 36.00

[Fisiologie 801](#) (FSG 801) - Krediete: 36.00

[Verhandeling 890](#) (MMS 890) - Krediete: 180.00

[Ortopedie 800](#) (ORT 800) - Krediete: 300.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 895 (ANA 895) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 879 (ANP 879) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 802 (BVC 802) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Ortopedie 800 (ORT 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 895 (ANA 895) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 879 (ANP 879) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 802 (BVC 802) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Ortopedie 800 (ORT 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Ortopedie 800 (ORT 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Ortopedie 800 (ORT 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Pediatriese Chirurgie (10250025)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Dr EW Muller ernst.muller@up.ac.za +27 (0)123542102

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend



bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.

- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.



Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.



iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805) - Krediete: 300.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 802 (ANA 802) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 802 (ANP 802) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805) - Krediete: 300.00



Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800) - Krediete: 36.00

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805) - Krediete: 300.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Plastiese Chirurgie (10250212)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Dr SS Selahle solly.selahle@up.ac.za

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.



Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid



Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624



Kernmodules

Anatomie 896 (ANA 896) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 876 (ANP 876) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 803 (BVC 803) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Plastiese chirurgie 800 (PCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 896 (ANA 896) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 876 (ANP 876) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 803 (BVC 803) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Plastiese chirurgie 800 (PCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 896 (ANA 896) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 876 (ANP 876) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 803 (BVC 803) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Plastiese chirurgie 800 (PCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Beginsels van chirurgie 803 (BVC 803) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Plastiese chirurgie 800 (PCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Plastiese chirurgie 800 (PCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



MMed Psigiatrie (10250142)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof CW van Staden werdie.vanstaden@up.ac.za +27 (0)123199720

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleed het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.



Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.



Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 660

Kernmodules

- Anatomie 804 (ANA 804) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 872 (ANP 872) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Mediese toegepaste sielkunde 801 (MTS 801) - Krediete: 36.00
- Neurofisiologie 801 (NFG 801) - Krediete: 36.00
- Neurologie 801 (NRE 801) - Krediete: 36.00
- Psigiatrie 800 (PSI 800) - Krediete: 300.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 660

Kernmodules

- Anatomie 804 (ANA 804) - Krediete: 36.00
- Anatomiese patologie 872 (ANP 872) - Krediete: 36.00
- Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
- Mediese toegepaste sielkunde 801 (MTS 801) - Krediete: 36.00



Neurofisiologie 801 (NFG 801) - Krediete: 36.00
Neurologie 801 (NRE 801) - Krediete: 36.00
Psigiatrie 800 (PSI 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 804 (ANA 804) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 872 (ANP 872) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Mediese toegepaste sielkunde 801 (MTS 801) - Krediete: 36.00
Neurofisiologie 801 (NFG 801) - Krediete: 36.00
Neurologie 801 (NRE 801) - Krediete: 36.00
Psigiatrie 800 (PSI 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Psigiatrie 800 (PSI 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Radiologiese Diagnostiek (10250153)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof Z Lockhat zarina.lockhat@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermedieë fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermedieë eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so



'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal bekleë het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.

Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Indien hierdie spesialisering na verwerwing van die graad MMed in Stralingsonkologie geneem word, sal die duur van die program drie jaar wees.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialiseringsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.



- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese department is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.



Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelijkheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 808 (ANA 808) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 807 (ANP 807) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Mediese fisika 800 (MFK 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 808 (ANA 808) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 807 (ANP 807) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Mediese fisika 800 (MFK 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 808 (ANA 808) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 807 (ANP 807) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Mediese fisika 800 (MFK 800) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 480

Kernmodules



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Stralingsonkologie (10250164)

Minimum duur van studie 4 jaar

Kontak Prof RH Lakier roy.lakier@up.ac.za +27 (0)123541184

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.



Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Indien hierdie spesialisering na verwerwing van die graad MMed in Radiologiese Diagnostiek geneem word, sal die duur van die program drie jaar wees.

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale



eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuoroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-genootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.

- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-grad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 809 (ANP 809) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Mediese fisika 801 (MFK 801) - Krediete: 36.00



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Radiobiologie 801 (RBG 801) - Krediete: 36.00
Stralingsonkologie 800 (SOZ 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 809 (ANP 809) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Mediese fisika 801 (MFK 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Radiobiologie 801 (RBG 801) - Krediete: 36.00
Stralingsonkologie 800 (SOZ 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 660

Kernmodules

Anatomie 809 (ANA 809) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 809 (ANP 809) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Mediese fisika 801 (MFK 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Radiobiologie 801 (RBG 801) - Krediete: 36.00
Stralingsonkologie 800 (SOZ 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Stralingsonkologie 800 (SOZ 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Torakschirurgie (10250232)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof DJ du Plessis dirk.duplessis@up.ac.za +27 (0)123541506

Programinligting

Let wel:

- Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoonk, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van

die MMed.

- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuoroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goeagekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediere eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuoroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed(Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.

Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-gradoprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.



Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid

Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.



iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 898 (ANA 898) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 878 (ANP 878) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 805 (BVC 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Torakschirurgie 800 (TCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 898 (ANA 898) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 878 (ANP 878) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 805 (BVC 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00

Torakschirurgie 800 (TCR 800) - Krediete: 300.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 898 (ANA 898) - Krediete: 36.00

Anatomiese patologie 878 (ANP 878) - Krediete: 36.00

Beginsels van chirurgie 805 (BVC 805) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00



Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Torakschirurgie 800 (TCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Beginsels van chirurgie 805 (BVC 805) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Torakschirurgie 800 (TCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Torakschirurgie 800 (TCR 800) - Krediete: 300.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MMed Urologie (10250222)

Minimum duur van studie 5 jaar

Kontak Prof C Schutte clara.schutte@up.ac.za +27 (0)123541082

Programinligting

Let wel:

- i. Alle MMed-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon, verkieslik gedurende die intermediêre fase/na voltooiing van Deel 1 en voor Deel 2 se eksamen van die MMed.
- ii. Alle MMed-studente moet 'n verhandeling (MMS 890) indien wat deur 'n eksterne eksaminator as bevredigend beoordeel word, óf 'n artikel wat vir publikasie in 'n subsidieerbare tydskrif aanvaar is. Die student moet die eerste outeur van die artikel wees. 'n Gewone literatuuroorsig sal nie aanvaar word nie. Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die MMed Protokolkomitee voor aflegging van die intermediêre eksamen (chirurgiese dissiplines), of andersins binne twee jaar van inskrywing (ander dissiplines). Dit is in die beste belang van die kandidaat dat die navorsingskomponent voltooi word voor aflegging van die finale eksamen, of indien dit nie moontlik is nie, die eksamen uit te stel. Indien die eksamen afgelê word in semester 2 van die 4de jaar, moet die verhandeling ingehandig word op 1 September van die 4de jaar. Indien dit nie die geval is nie moet die studieleier die nodige dokumentasie voltooi en onderteken waarin gestipuleer word dat die kandidaat die projek sal voltooi binne die opvolgende 3 tot 6 maande
- iii. 'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp, wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, kan as alternatief vir die verhandeling met die oog op die toekenning van die MMed (Openbare Gesondheidsgeneeskunde)-graad aangebied word. Dit vereis onder andere 'n protokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie word bepaal. Waar toepaslik, word die data opgesom (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes. Hierdie alternatief is in spesiale gevalle op ander MMed-grade van toepassing.



Kliniese assistentskappe:

- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Mediese Onkologie.
- Raadpleeg die Hoof van die Departement Huisartskunde oor die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Noodgeneeskunde.
- Raadpleeg die Departementshoof in verband met die beskikbaarheid van kliniese assistentskappe vir die spesialisering Stralingsonkologie.

Elke student moet die Universiteit tevrede stel dat hy of sy

- i. vir 'n tydperk van vier of vyf jaar volgens die vereistes van die betrokke departement met welslae 'n voltydse opleidingspos aan die Steve Biko Akademiese Hospitaal, (in die geval van patologie kliniese assistentskappe) of Kalafong Hospitaal beklee het, of aan 'n inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- ii. teoretiese, praktiese, kliniese en toepaslike onderrig ontvang het soos hierbo bepaal;
- iii. met welslae die voorgeskrewe universiteitseksamen – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het; en
- iv. met welslae die navorsingskomponent van die graad voltooi het.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MMed-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word. Daarbenewens moet sodanige student vir minstens een jaar by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Ander programspesifieke inligting

Onder **hoofvak** word verstaan daardie erkende spesialisingsgebied van die Geneeskunde waarop die student hom of haar in die besonder toelê. Die studie van die hoofvak strek oor vier of vyf jaar, soos deur die betrokke departement voorgeskryf.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- ii. Die aard, duur en tyd van die eksamens in die voorvereiste vakke word bepaal in medewerking met die departementshoofde waaronder die voorvereiste vakke ressorteer: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word. Die eksamens in die hoofvakke moet soos volg afgelê word:
- iii. In die geval van vierjarige programme – nie voor die einde van die derde jaar nie.
- iv. In die geval van vyfjarige programme – nie voor die einde van die vierde jaar nie.
- v. Om in 'n vak te slaag, word 'n minimum van 50% deur al die departemente vereis en in die kliniese deel van die eksamen, 'n subminimum van 50%. Die Algemene Regulasies is hier van toepassing.
- vi. 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamen uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Aantekening: Sertifikate van bevredigende voorbereiding en vordering word verlang t.o.v. die vierde jaar van vierjarige programme waarin eksamen aan die einde van die derde jaar afgeneem word.

Tweede eksamengeleentheid



Tweede eksamens vir MMed-studente vind eers plaas nadat minstens ses maande verloop het na die eksamen waarin die student gedruip het.

Reëls wat die skryf van die eksamens van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] bepaal

- i. Slegs kandidate wat aan al die vereistes vir die MMed-graad voldoen, met uitsondering van die hoofvak (finale eksamen), d.i. alle voorvereiste vakke is geslaag (laasgenoemde onderling uitruilbaar; kan óf aan die Universiteit óf as primêre en intermediêre eksamens aan die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika [KGSA] geslaag word), alle praktiese, kliniese en toepaslike opleiding van vier of vyf jaar soos voorgeskryf deur die betrokke akademiese departement is voltooi (voortgesette evaluering van die kandidaat, in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos, deur die departementshoof van die kandidaat); en die vereiste navorsingskomponent vir die graad ingevolge die Jaarboekregulasies is voltooi, d.i. Toegepaste navorsingsmetodologie 800 (TNM 800) en die verhandeling ((TNM 800) of 'n artikel (nie 'n gewone literatuuroorsig nie) wat aanvaar is vir publikasie in 'n gesubsidieerde tydskrif, sal toegelaat word om die Kollege-eksamen (uitgangseksamen) af te lê, waarna hulle beide die MMed en die KGSA-geenootskap as spesialiskwalifikasies sal verwerf.
- ii. Die reëls sal met ingang van 1 Januarie 2011 in werking tree. As 'n oorgangsmaatreël, sal gevalle op 'n individuele grondslag oorweeg word waar nodig.

Vrystelling

Vrystelling

- i. Gedeeltelike vrystelling mag deur die Fakulteitsraad verleen word op grond van vergelykbare opleiding en ervaring in 'n ander pos of aan 'n ander erkende inrigting, wat betref die opleiding en werk onder par. (b) en (c)(i) en (ii) hierbo genoem: Met dien verstande dat die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling hoogstens 18 maande sal wees vir vierjarige en vyfjarige programme.
- ii. Vrystelling van hoogstens drie jaar kan deur die Departement Mediese Onkologie vir die MMed-graad met spesialisering in Mediese Onkologie (MMed(MedOnc)) toegestaan word op grond van die MMed(Int)-graad of MMed(Paed)-graad van hierdie Universiteit of ondervinding wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word.
- iii. Spesifieke voorvereiste vakke moet binne 24 maande na aanvang van die program geslaag word.

Slaag met lof

Die graad word toegeken aan die einde van die voorgeskrewe opleidingstydperk (d.w.s. drie, vier of vyf jaar, soos die geval mag wees). Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in sy of haar hoofvak behaal het.

Algemene inligting

Kliniese assistente

Departemente verwag deurgaans dat kliniese assistente in toenemende mate sal deelneem aan die ondersoek en behandeling van pasiënte in die hospitaal, sowel binne- as buitepasiënte, asook die uitvoer en interpretasie van toetse in laboratoriums (waar van toepassing); eers onder toesig en later toenemend op eie verantwoordelikheid. Referate/simposia met aanverwante departemente word gereël, asook literatuurbesprekings, ensovoorts.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 624



Kernmodules

Anatomie 897 (ANA 897) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 877 (ANP 877) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 804 (BVC 804) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00
Urologie 800 (URO 800) - Krediete: 300.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 897 (ANA 897) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 877 (ANP 877) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 804 (BVC 804) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00
Urologie 800 (URO 800) - Krediete: 300.00

Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 624

Kernmodules

Anatomie 897 (ANA 897) - Krediete: 36.00
Anatomiese patologie 877 (ANP 877) - Krediete: 36.00
Beginsels van chirurgie 804 (BVC 804) - Krediete: 36.00
Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00
Urologie 800 (URO 800) - Krediete: 300.00

Kurrikulum: Jaar 4

Minimum krediete: 516

Kernmodules

Beginsels van chirurgie 804 (BVC 804) - Krediete: 36.00
Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00
Urologie 800 (URO 800) - Krediete: 300.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Verhandeling 890 (MMS 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00
Urologie 800 (URO 800) - Krediete: 300.00



MMilMed Militêre Geneeskunde (10255002)

Minimum duur van studie 3 jaar

Toelatingsvereistes

Kandidate moet vir minstens twee jaar in besit wees van die MBChB-graad.

Sien ook Algemene Regulasies. Die eerste twee jaar behels deeltydse studie en die finale jaar 'n voltydse aanstelling as 'n kliniese assistent in die betrokke hoofdisipline.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies. Die eerste twee jaar behels deeltydse studie en die finale jaar 'n voltydse aanstelling as 'n kliniese assistent in die betrokke hoofdisipline.

Eksamens en slaagvereistes

- (i) Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos bepaal deur die departementshoof binne wie se departement die hoofvak ressorteer.
- (ii) Die aard, duur en tyd van die eksamens word in medewerking met die hoofde van die departemente waaronder die voorvereiste vakke ressorteer, bepaal: Met dien verstande dat, behalwe in gevalle waar anders aangedui, die eksamens in die voorvereiste vakke enige tyd voor of gelyktydig met die hoofvak afgelê kan word.
- (iii) Minstens 50% as finale punt word vereis om in 'n vak te slaag.
- (iv) 'n Student mag hom of haar nie meer as twee keer vir die eksamen in 'n voorvereiste vak (tweede eksamens uitgesluit) en ook nie meer as twee keer vir die eksamen in die hoofvak aanmeld nie.

Tweede eksamens

Tweede eksamens kan eers minstens ses maande na afloop van die eksamen waarin die student gedruip het, afgelê word.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in die hoofvak behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Chirurgie 801 (CHR 801) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Interne Geneeskunde 804 (IGK 804) - Krediete: 36.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Chirurgie 801 (CHR 801) - Krediete: 36.00

Fisiologie 801 (FSG 801) - Krediete: 36.00

Interne Geneeskunde 804 (IGK 804) - Krediete: 36.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 300

Kernmodules

Chirurgie 800 (CHR 800) - Krediete: 300.00

Militêre geneeskunde: Interne geneeskunde 800 (MIG 800) - Krediete: 300.00

MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (10251154)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is minstens 'n Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste, **asook** volgens die diskresie van die departementshoof, 'n toepaslike ná-basiese kwalifikasie. Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Eksamens en slaagvereistes

'n Finale punt van minstens 50% word vereis in beide VNM 800 en die verhandeling ten einde aan al die vereistes vir die graad te kan voldoen.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die verhandeling behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) (10251056)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is. Al die verskillende rigtings word nie elke jaar aangebied nie. Die aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.



Toelatingsvereistes

- (i) Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste vir toelating. In die geval van die niekliniese rigtings, kan 'n ander goedgekeurde baccalaureusgraad ook oorweeg word.
- (ii) Suksesvolle aflegging van 'n toelatingseksamen, volgens die diskresie van die departementshoof.
- (iii) Addisionele toelatingsvereistes soos in die lys hieronder genoem, geld vir elk van die volgende onderskeie spesialiseringrigtings:

Kliniese rigtings:

- a. Minstens een jaar ondervinding as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek, wat deur die Departementshoof as geskik vir die voorgenome studierigting beskou word; ander verpleegkunde-verwante modules uitgesluit.
 - b. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese leerfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialiserings-gebied en wat vir die doeleindes van die betrokke rigting van die magistergraad deur die departementshoof goedgekeur is.
 - c. Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:
- Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgverpleging: Algemeen)** as algemene verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleegkunde)** as algemene verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Psigiatrisiese Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as psigiatrisiese verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Gemeenskapsverpleegkunde** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Kinderverpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Vrouegesondheid** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Primêre Gesondheidsorg** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/meester, asook lysing by die SARV in Medisynehantering in Verpleegkunde en Fisiese Evaluering van Pasiënte.

Niekliniese rigtings:

Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:

- Vir **Verplegingsbestuur**, as algemene verpleegkundige en in verpleegadministrasie (Verplegingsbestuur).
- Vir **Verplegingsonderwys**, as algemene verpleegkundige en dosent.

Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Finale punt van minstens 50% moet in elk van die voorgeskrewe modules behaal word ten einde die betrokke modules te kan slaag.
- ii. Modules met 'n praktiese en/of kliniese opleidingskomponent kan slegs geslaag word indien al die voorgeskrewe praktiese en/of kliniese werk tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- iii. Die graad word toegeken aan 'n student wat aan al die gestelde programvereistes voldoen het.



Slaag met lof

- i. Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% gehandhaaf het vir die duur van sy of haar studies; Verpleegnavorsingsmetodologie (VNM 800) en Gevorderde verpleegpraktykdinamika (DNP 800) uitgesluit.
- ii. Studente wat die graad in 'n kliniese spesialisering voltooi, se graadsertifikaat sal met die betrokke subspesialisering geëndosseer word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

- Gevorderde kinderverpleegkunde 863 (ACC 863) - Krediete: 50.00
Gevorderde kinderverpleegkunde 864 (ACC 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde kinderverpleegkunde 862 (ACC 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 863 (ACN 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 864) - Krediete: 40.00
Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 865) - Krediete: 40.00
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 863 (AMN 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 864 (AMN 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 865 (AMN 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 870 (AMN 870) - Krediete: 40.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritieke sorg: Algemeen) 863 (AMS 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (AMS 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (AMS 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde neonatale verpleegkunde 863 (ANN 863) - Krediete: 50.00
Gevorderde neonatale verpleegkunde 864 (ANN 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde neonatale verpleegkunde 865 (ANN 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde verplegingsbestuur 863 (ANX 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde verplegingsbestuur 864 (ANX 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde verplegingsbestuur 865 (ANX 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde verplegingsonderwys 63 (ANZ 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde verplegingsonderwys 864 (ANZ 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde verplegingsonderwys 865 (ANZ 865) - Krediete: 30.00
Primêre kuratiewe verpleegkunde 863 (APC 863) - Krediete: 40.00
Primêre kuratiewe verpleegkunde 864 (APC 864) - Krediete: 30.00
Primêre kuratiewe verpleegkunde 865 (APC 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 863 (APN 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 864 (APN 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 865 (APN 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekiesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 860 (ATN 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (ATN 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (ATN 865) - Krediete: 30.00
Gevorderde vrouegesondheid 863 (AVN 863) - Krediete: 40.00
Gevorderde vrouegesondheid 864 (AVN 864) - Krediete: 30.00
Gevorderde vrouegesondheid 865 (AVN 865) - Krediete: 30.00



Skripsie 891 (VGK 891) - Krediete: 80.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde kinderverpleegkunde 863 (ACC 863) - Krediete: 50.00

Gevorderde kinderverpleegkunde 864 (ACC 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde kinderverpleegkunde 862 (ACC 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 863 (ACN 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 864) - Krediete: 40.00

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 865) - Krediete: 40.00

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 863 (AMN 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 864 (AMN 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 865 (AMN 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 870 (AMN 870) - Krediete: 40.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritieke sorg: Algemeen) 863 (AMS 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (AMS 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (AMS 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde neonatale verpleegkunde 863 (ANN 863) - Krediete: 50.00

Gevorderde neonatale verpleegkunde 864 (ANN 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde neonatale verpleegkunde 865 (ANN 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde verplegingsbestuur 863 (ANX 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde verplegingsbestuur 864 (ANX 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde verplegingsbestuur 865 (ANX 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde verplegingsonderwys 63 (ANZ 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde verplegingsonderwys 864 (ANZ 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde verplegingsonderwys 865 (ANZ 865) - Krediete: 30.00

Primêre kuratiewe verpleegkunde 863 (APC 863) - Krediete: 40.00

Primêre kuratiewe verpleegkunde 864 (APC 864) - Krediete: 30.00

Primêre kuratiewe verpleegkunde 865 (APC 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 863 (APN 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 864 (APN 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 865 (APN 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekiesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 860 (ATN 863)

- Krediete: 40.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (ATN 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (ATN 865) - Krediete: 30.00

Gevorderde vrouegesondheid 863 (AVN 863) - Krediete: 40.00

Gevorderde vrouegesondheid 864 (AVN 864) - Krediete: 30.00

Gevorderde vrouegesondheid 865 (AVN 865) - Krediete: 30.00

Skripsie 891 (VGK 891) - Krediete: 80.00

MNurs Verplegingsbestuur (10251113)

Minimum duur van
studie

2 jaar



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is minstens 'n Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste asook volgens die diskresie van die departementshoof 'n toepaslike ná-basiese kwalifikasie. Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Eksamens en slaagvereistes

'n Finale punt van minstens 50% word vereis in beide VNM 800 en die verhandeling ten einde aan al die vereistes vir die graad te kan voldoen.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die verhandeling behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer) (10251114)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is. Al die verskillende rigtings word nie elke jaar aangebied nie. Die aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Toelatingsvereistes

- (i) Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste vir toelating. In die geval van die niekliniese rigtings, kan 'n ander goedgekeurde baccalaureusgraad ook oorweeg word.
- (ii) Suksesvolle aflegging van 'n toelatingseksamen, volgens die diskresie van die departementshoof.
- (iii) Addisionele toelatingsvereistes soos in die lys hieronder genoem, geld vir elk van die volgende onderskeie spesialiseringrigtings:

Kliniese rigtings:

- a. Minstens een jaar ondervinding as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek, wat deur die Departementshoof as geskik vir die voorgenome studierigting beskou word; ander verpleegkunde-verwante



modules uitgesluit.

- b. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deeltydse basis, tot kliniese leerfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialisings-gebied en wat vir die doeleindes van die betrokke rigting van die magistergraad deur die departementshoof goedgekeur is.
- c. Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:

- Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgverpleging: Algemeen)** as algemene verpleegkundige.
- Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgverpleging: Trauma- en Noodverpleegkunde)** as algemene verpleegkundige.
- Vir **Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
- Vir **Gevorderde Psigiatrisie Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as psigiatrisie verpleegkundige.
- Vir **Gevorderde Gemeenskapsverpleegkunde** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
- Vir **Gevorderde Kinderverpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
- Vir **Gevorderde Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
- Vir **Gevorderde Vrouegesondheid** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
- Vir **Primêre Gesondheidsorg** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester, asook lysting by die SARV in Medisynehantering in Verpleegkunde en Fisiese Evaluering van Pasiënte.

Niekliniese rigtings:

Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:

- Vir **Verplegingsbestuur**, as algemene verpleegkundige en in verpleegadministrasie (Verplegingsbestuur).
- Vir **Verplegingsonderwys**, as algemene verpleegkundige en dosent.

Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Finale punt van minstens 50% moet in elk van die voorgeskrewe modules behaal word ten einde die betrokke modules te kan slaag.
- ii. Modules met 'n praktiese en/of kliniese opleidingskomponent kan slegs geslaag word indien al die voorgeskrewe praktiese en/of kliniese werk tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- iii. Die graad word toegeken aan 'n student wat aan al die gestelde programvereistes voldoen het.

Slaag met lof

- i. Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% gehandhaaf het vir die duur van sy of haar studies; Verpleegnavorsingsmetodologie (VNM 800) en Gevorderde verpleegpraktykdinamika (DNP 800) uitgesluit.
- ii. Studente wat die graad in 'n kliniese spesialisingsrigting voltooi, se graadsertifikaat sal met die betrokke subspecialiseringsrigting geëndosseer word.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde verpleegpraktykdinamika 800 (DNP 800) - Krediete: 40.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde verplegingsbestuur 871 (ANX 871) - Krediete: 40.00

Gevorderde verplegingsbestuur 872 (ANX 872) - Krediete: 40.00

Skripsie 891 (VGK 891) - Krediete: 80.00

MNurs Verplegingsonderwys (10251053)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is minstens 'n Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste, **asook** volgens die diskresie van die departementshoof, 'n toepaslike ná-basiese kwalifikasie. Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Eksamens en slaagvereistes

'n Finale punt van minstens 50% word vereis in beide VNM 800 en die verhandeling ten einde aan al die vereistes vir die graad te kan voldoen.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die verhandeling behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890) - Krediete: 180.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer) (10251055)

Minimum duur van studie 2 jaar



Programinligting

Die magistergraad kan slegs toegeken word in die studierigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is. Al die verskillende rigtings word nie elke jaar aangebied nie. Die aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Toelatingsvereistes

- (i) Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, is die Baccalaureusgraad in Verpleegkunde 'n vereiste vir toelating. In die geval van die niekliniese rigtings, kan 'n ander goedgekeurde baccalaureusgraad ook oorweeg word.
- (ii) Suksesvolle aflegging van 'n toelatingseksamen, volgens die diskresie van die departementshoof.
- (iii) Addisionele toelatingsvereistes soos in die lys hieronder genoem, geld vir elk van die volgende onderskeie spesialiseringrigtings:

Kliniese rigtings:

- a. Minstens een jaar ondervinding as geregistreerde verpleegkundige in die werkplek, wat deur die Departementshoof as geskik vir die voorgenome studierigting beskou word; ander verpleegkunde-verwante modules uitgesluit.
 - b. Studente moet toegang hê, ten minste op 'n deelydse basis, tot kliniese leerfasiliteite wat geskik is vir die gekose spesialiserings-gebied en wat vir die doeleindes van die betrokke rigting van die magistergraad deur die departementshoof goedgekeur is.
 - c. Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:
- Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgerverpleging: Algemeen)** as algemene verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritiekesorgerverpleging: Trauma- en Noodverpleegkunde)** as algemene verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Verloskundige en Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Psigiatrisiese Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as psigiatrisiese verpleegkundige.
 - Vir **Gevorderde Gemeenskapsverpleegkunde** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Kinderverpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Neonatale Verpleegkunde** as algemene verpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Gevorderde Vrouegesondheid** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/vroedmeester.
 - Vir **Primêre Gesondheidsorg** as algemene verpleegkundige, gemeenskapsverpleegkundige en as vroedvrou/-meester, asook lysting by die SARV in Medisynehantering in Verpleegkunde en Fisiese Evaluering van Pasiënte.

Niekliniese rigtings:

Registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) word soos volg vereis:

- Vir **Verplegingsbestuur**, as algemene verpleegkundige en in verpleegadministrasie (Verplegingsbestuur).
- Vir **Verplegingsonderwys**, as algemene verpleegkundige en dosent.



Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Finale punt van minstens 50% moet in elk van die voorgeskrewe modules behaal word ten einde die betrokke modules te kan slaag.
- ii. Modules met 'n praktiese en/of kliniese opleidingskomponent kan slegs geslaag word indien al die voorgeskrewe praktiese en/of kliniese werk tot die bevrediging van die departementshoof voltooi is.
- iii. Die graad word toegeken aan 'n student wat aan al die gestelde programvereistes voldoen het.

Slaag met lof

- i. Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% gehandhaaf het vir die duur van sy of haar studies; Verpleegnavorsingsmetodologie (VNM 800) en Gevorderde verpleegpraktykdinamika (DNP 800) uitgesluit.
- ii. Studente wat die graad in 'n kliniese spesialiseringstrigting voltooi, se graadsertifikaat sal met die betrokke subspesialiseringstrigting geëndosseer word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde verpleegpraktykdinamika 800 (DNP 800) - Krediete: 40.00

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Gevorderde verplegingsonderwys 871 (ANZ 871) - Krediete: 40.00

Gevorderde verplegingsonderwys 872 (ANZ 872) - Krediete: 40.00

Skripsie 891 (VGK 891) - Krediete: 80.00

MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer) (10258052)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

- i. Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- ii. 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).
- iii. 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- iv. Spesialiseringstrigting vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialiseringstrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialiseringstrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van



studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Eksamens en slaagvereistes

- 'n Deurlopende evalueringpunt van minstens 50% word vir eksamentoelating in die hoofvak vereis.
- Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat die student volg.
- 'n Subminimum van 40% in die skriftelike en/of praktiese en/of kliniese afdelings van die eksamen, en 'n finale punt van minstens 50%, word in die voorvereiste vakke sowel as die hoofvak vereis om te kan slaag.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die hoofvak en 'n gemiddelde van minstens 65% in die voorvereiste vakke behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 805 (OTX 805) - Krediete: 68.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 805 (OTX 805) - Krediete: 68.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00



Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MOccTher Arbeidsterapie (10258002)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).
- 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- Spesialiseringsrigtings vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialiseringsof rigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialiseringsof rigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.
- Vir die MArb-graad deur middel van 'n verhandeling moet 'n geskrewe voorstel vir die navorsingstudie saam met die aansoek op 31 Oktober ingehandig word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Eksamens en slaagvereistes

Die slaagpunt vir die verhandeling is minstens 50%.

Slaag met lof

Om die graad met lof te verwerf, moet minstens 75% vir die verhandeling . TNM 802 Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en OTX 800 Arbeids-terapie 800 moet bevredigend bygewoon wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180



Kernmodules

Arbeidsterapie 800 (OTX 800) - Krediete: 0.00

Verhandeling: Arbeidsterapie 890 (OTX 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Arbeidsterapie 800 (OTX 800) - Krediete: 0.00

Verhandeling: Arbeidsterapie 890 (OTX 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MOccTher Handterapie (Gedoseer) (10258012)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).
- 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- Spesialiseringsrigtings vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)



Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Deurlopende evalueringspunt van minstens 50% word vir eksamentoelating in die hoofvak vereis.
- ii. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat die student volg.
- iii. 'n Subminimum van 40% in die skriftelike en/of praktiese en/of kliniese afdelings van die eksamen, en 'n finale punt van minstens 50%, word in die voorvereiste vakke sowel as die hoofvak vereis om te kan slaag.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die hoofvak en 'n gemiddelde van minstens 65% in die voorvereiste vakke behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 804 (AAN 804) - Krediete: 28.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 801 (OTX 801) - Krediete: 36.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 804 (AAN 804) - Krediete: 28.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 801 (OTX 801) - Krediete: 36.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer) (10258032)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).



- 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- Spesialiseringsrigtings vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisering doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialisering in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Deurlopende evalueringpunt van minstens 50% word vir eksamentoelating in die hoofvak vereis.
- ii. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat die student volg.
- iii. 'n Subminimum van 40% in die skriftelike en/of praktiese en/of kliniese afdelings van die eksamen, en 'n finale punt van minstens 50%, word in die voorvereiste vakke sowel as die hoofvak vereis om te kan slaag.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die hoofvak en 'n gemiddelde van minstens 65% in die voorvereiste vakke behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 803 (OTX 803) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180



Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 803 (OTX 803) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MOccTher Neurologie (Gedoseer) (10258022)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).
- 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- Spesialiseringsrigtings vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialiseringrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialiseringrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Deurlopende evalueringpunt van minstens 50% word vir eksamentoelating in die hoofvak vereis.
- ii. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat die student volg.
- iii. 'n Subminimum van 40% in die skriftelike en/of praktiese en/of kliniese afdelings van die eksamen, en 'n finale punt van minstens 50%, word in die voorvereiste vakke sowel as die hoofvak vereis om te kan slaag.



Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die hoofvak en 'n gemiddelde van minstens 65% in die voorvereiste vakke behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 802 (OTX 802) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805) - Krediete: 24.00

Anatomiese patologie 891 (ANP 891) - Krediete: 28.00

Fisiologie 882 (FSG 882) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Arbeidsterapie 802 (OTX 802) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MOccTher Psigiatrye (Gedoseer) (10258042)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die Baccalaureusgraad in Arbeidsterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie asook registrasie as arbeidsterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika 'n vereiste vir toelating.
- 'n Student moet ten minste een jaar kliniese ervaring in die voorgestelde studieveld hê (Gemeenskapsdiensjaar uitgesluit).
- 'n Student moet 'n pos van minstens 15 uur per week beklee vir die duur van die studie wat deur die departementshoof as toepaslik vir die betrokke rigting van die magisterstudie beskou word.
- Spesialiseringsrigtings vir die gedoseerde MArb-graad word op 'n tweejaarlikse basis aangebied mits minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialiseringrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Kandidate sal so gou doenlik na genoemde datum in kennis gestel word of 'n spesifieke spesialiseringrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof bespreek word.



Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle MArb-studente moet registreer vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module, BSN 701 Biostatistiek en navorsingsmetodiek, reeds vir die BArbHons-graad geslaag is.)

Eksamens en slaagvereistes

- i. 'n Deurlopende evalueringpunt van minstens 50% word vir eksamentoelating in die hoofvak vereis.
- ii. Die eksamens in die voorvereiste vakke word afgeneem in die volgorde soos deur die departementshoof bepaal na gelang van die hoofvak wat die student volg.
- iii. 'n Subminimum van 40% in die skriftelike en/of praktiese en/of kliniese afdelings van die eksamen, en 'n finale punt van minstens 50%, word in die voorvereiste vakke sowel as die hoofvak vereis om te kan slaag.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in die hoofvak en 'n gemiddelde van minstens 65% in die voorvereiste vakke behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

[Arbeidsterapeutiese anatomie 805](#) (AAN 805) - Krediete: 24.00

[Fisiologie 882](#) (FSG 882) - Krediete: 15.00

[Psigopatologie 801](#) (PGP 801) - Krediete: 28.00

Kernmodules

[Arbeidsterapie 804](#) (OTX 804) - Krediete: 40.00

[Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891](#) (OTX 891) - Krediete: 60.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

[Arbeidsterapeutiese anatomie 805](#) (AAN 805) - Krediete: 24.00

[Fisiologie 882](#) (FSG 882) - Krediete: 15.00

[Psigopatologie 801](#) (PGP 801) - Krediete: 28.00

Kernmodules

[Arbeidsterapie 804](#) (OTX 804) - Krediete: 40.00

[Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891](#) (OTX 891) - Krediete: 60.00



Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPH Openbare Gesondheid (10256502)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die MPH-program bestaan uit die volgende drie komponente:

- Kernmodules
- Spoormodules (voorgeskrewe/verpligte en keusemodule)
- Miniverhandeling

Spoormodules (voorgeskrewe en elektief):

Die volgende areas is beskikbaar:

- Biostatistiek en epidemiologie – Monitering en evaluering
- Siektebeheer
- Siektebeheer – Veldepidemiologie en laboratoriumopleidingprogram
- Omgewings- en beroepsgesondheid
- Omgewings- en beroepsgesondheid – Beroepshigiëne
- Omgewings- en beroepsgesondheid – Lugvaart- en ruimtegeneeskunde
- Gesondheidsbeleid en -bestuur
- Gesondheidsbevordering

Inligting rakende die inhoud van elke spoor, is op aanvraag beskikbaar op die webbladsy van die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid (www.shsph.up.ac.za).

Toelatingsvereistes

Vir toelating tot studie vir die Magistergraad in Openbare Gesondheid (MPH) moet 'n kandidaat in besit wees van:

- 'n vierjarige baccalaureusgraad met minstens twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n honneursgraad; of
- 'n driejarige baccalaureusgraad met minstens vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring.

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

(i) Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

(ii) Slaagvereistes vir die statuseksamen



- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
- Die statuseksamen word in Junie afgeneem.

(iii) Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.

Addisionele vereistes

Registrasie as 'n spesiale student in die Fakulteit met die oog op die slaag van 'n statuseksamen

i. Kandidate moet in die volgende gevalle eers as spesiale studente in die Fakulteit registreer ten einde 'n statuseksamen af te lê en te slaag:

- 'n Driejarige baccalaureusgraad, met minder as vyf jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- 'n Vierjarige baccalaureusgraad, met minder as twee jaar toepaslike praktiese (werks-) ervaring; of
- Enige aansoeker in besit van 'n goedgekeurde baccalaureusgraad wat deur die Skool se Keurkomitee as geskik vir registrasie as 'n spesiale student beskou word.

Let wel:

Ingevolge die Senaatskriteria van die Universiteit, moet die aansoeke om toelating van alle sodanige kandidate, afgesien van enige Fakulteitskriteria, ook aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word.

Alle kandidate wat vir nagraadse studie aanvaar word, (MPH of die nagraadse diplomas) moet in besit wees van 'n Nasionale Senior Sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes.

ii. Slaagvereistes vir die statuseksamen

- Minstens 60% moet in die statuseksamen behaal word.
 - Die statuseksamen word in Junie afgeneem.
- iii. Die aansoek van 'n student wat die statuseksamen geslaag het, moet aan die Senaat van die Universiteit vir goedkeuring voorgelê word. Suksesvolle studente mag dan in die volgende akademiese jaar vir die graadprogram registreer.

Ander keuringskriteria

(Elk op 'n skaal van een tot vyf)

- Akademiese meriete
- Nasionale/Internasionale aanvraag vir openbare gesondheid
- Onderverteenwoordigende groepe in openbare gesondheid
- Openbare gesondheidsverwante werk
- Besonderhede soos diensrekord, akademie, gemeenskapsbou, ens.



Ander programspesifieke inligting

Let wel: Alle MMed-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon.

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

i. Eksaminering van modules

- Elke module het sy individuele (eie) evaluering, wat uit meer as een evalueringswyse mag bestaan. 'n Minimum van 50% word vereis om te kan slaag.
- Indien 'n student 'n module drui, maar minstens 40% tot 49% daarin behaal, moet sodanige student 'n tweede eksamen in die betrokke module aflê. Die student moet die nodige reëlings in dié verband met die dosent wat die module aanbied, in oorleg met die akademiese programkoördineerder, tref.
- Indien 'n student 'n module drui, maar 'n punt behaal van minder as 40%, moet sodanige module volledig in die daaropvolgende jaar herhaal word.
- Indien 'n student 'n kernmodule ná twee pogings steeds nie geslaag het nie, mag hy of sy nie met die MPH-program voortgaan nie.
- 'n Verpligte module in die student se spoor mag slegs een keer herhaal word. Indien dit ná die tweede poging nog nie geslaag is nie, sal die student versoek word om van spoor te verander. Indien die student ná twee pogings in die tweede spoor nie slaag nie, mag hy of sy nie met die MPH-program voortgaan nie.
- Indien 'n keusemodule ná twee pogings steeds gedruip word, moet die student 'n ander keusemodule kies.

ii. Finale eksamens vir die MPH

- Behalwe vir 'n opsomming van die totaal punte behaal vir modules, het die MPH-program 'n addisionele evaluering van die kursuswerk, wat bestaan uit twee omvattende eksamens. Die eksaminatore besluit of hierdie eksamens mondeling of skriftelik afgeneem sal word.
- Die eerste eksamen sal na voltooiing van al die voorgeskrewe kernmodules plaasvind, en dek basiese kennis in openbare gesondheid. Die eksamen bestaan uit twee vraestelle van twee uur elk. Vraestel I sal die materiaal wat gedurende kernmodules HME 870, DEG 870 en BOS 870 geleer is, dek. Vraestel II sal materiaal wat gedurende die oorblywende kernmodules, met die uitsondering van materiaal wat gedurende die module Weten-skaplike skryfmetodes 871 (HMS 871) geleer is, dek.
- Die tweede eksamen vind aan die einde van die MPH-program plaas en omvat die modules wat geneem word as deel van 'n spesialisering of 'n fokusarea.
- Die minimum slaagpunt vir elke eksamen is 50% en vir die eerste kerneksamen word 'n subminimum van 40% in elk van die twee vraestelle vereis. Die finale punt vir die eerste kerneksamen sal eenvoudig 'n gemiddelde van die persentasiepunte wees wat in elk van die twee konstituerende vraestelle behaal is. Indien 'n student een van die eksamens drui, word 'n tweede eksamen gedurende die volgende eksamentydperk vereis. Indien 'n student vir die tweede keer nie slaag nie, mag hy/sy nie met die MPH-program voortgaan nie.

Die miniverhandeling moet onafhanklik met minstens 50% geslaag word.

Navorsing

Miniverhandeling

- Die MPH-grad bestaan uit kursuswerk (70%) en 'n navorsingskomponent (30%). Die miniverhandeling behels



- 60 krediete (die ekwivalent van 600 veronderstelde leerure volgens SAQA-kriteria).
- ii. Die verwagte uitkoms van die miniverhandeling, is dat die student in staat sal wees om gesondheids- en gesondheidstelselsprobleme op 'n omvattende wyse te begin identifiseer en ondersoek, en om paslike intervensies te begin formuleer.
 - iii. Die student se navorsingsprotokol word aan die hoof van die fokusarea vir goedkeuring voorgelê, vóór voorlegging aan die Gesondheidswetenskappe-navorsingsetiekkomitee.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in die miniverhandeling en 'n gemiddelde van minstens 75% in die kombinasie van kursuswerk en eksamens behaal het.

Algemene inligting

Gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme

- i. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies, (wat mutatis mutandis van toepassing is in die geval van nagraadse diplomastudie) word die toestemming van die Dekaan vereis vir gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme, en is dit onderhewig aan die regulasies van toepassing op die betrokke studierigtings, en enige ander bepalings wat die Dekaan mag voorskryf. Sodanige toestemming kan deur die Dekaan teruggetrek word indien die student nie bevredigend vorder nie – alle werkopdragte en kursuswerk moet betyds voltooi wees. Gelyktydige registrasie sal nie as verskoning aanvaar word vir onbevredigende vordering of vir keerdatums waarby nie gehou word nie, en dit geld vir beide studieprogramme.
- ii. In die geval van gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en elders, moet studente die skriftelike toestemming van beide die koördineerder van die huidige studieprogram, asook dié van die tweede studieprogram (of die spoorkeördineerder in die geval van die MPH) bekom, en dit tesame met 'n geskrewe motivering, aan die Skool se Akademiese Programkomitee voorlê, vir 'n aanbeveling deur die Voorsitter van die Skool, waarna die aansoek aan die Dekaan vir goedkeuring deurgestuur word.
- iii. Die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid beskou gelyktydige registrasie vir twee studieprogramme as 'n voorreg en nie 'n reg nie.
- iv. Daar moet jaarliks om gelyktydige registrasie aansoek gedoen word, en word toegestaan op grond van akademiese vordering in die eerste graad- of diplomaprogram. Indien die huidige studierigting 'n magistergraad is, mag die tweede studierigting 'n nagraadse diploma wees.
- v. Indien die huidige studierigting 'n nagraadse diploma is, mag die tweede studierigting 'n ander nagraadse diploma wees.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 200

Kernmodules

[Biostatistiek 1 874 \(BOS 874\)](#) - Krediete: 10.00

[Inleiding tot siektebeheer 880 \(CDC 880\)](#) - Krediete: 10.00

[Basis van omgewingsgesondheid 881 \(EHM 881\)](#) - Krediete: 10.00

[Inleiding tot gesondheidsbestuur 875 \(HCM 875\)](#) - Krediete: 10.00

[Epidemiologie 1 874 \(HME 874\)](#) - Krediete: 10.00

[Wetenskaplike skryfmetodes 873 \(HMS 873\)](#) - Krediete: 0.00

[Wetenskaplike skryfmetodes 873 \(HMS 873\)](#) - Krediete: 0.00



Geleerdheid in openbare gesondheid 880 (PHM 880) - Krediete: 10.00
Miniverhandeling 870 (PHR 870) - Krediete: 60.00
Sosiale beslissende bepalers van gesondheid en primêre gesondheidsorg 880 (SCM 880) - Krediete: 10.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Individuele studie in openbare gesondheid 874 (ACM 874) - Krediete: 30.00
Individuele studie in openbare gesondheid 875 (ACM 875) - Krediete: 10.00
Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
Beginsels van oordraagbare siektebeheer 876 (CDC 876) - Krediete: 10.00
Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 877 (CDC 877) - Krediete: 10.00
Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 878 (CDC 878) - Krediete: 10.00
Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 879 (CDC 879) - Krediete: 10.00
Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
Siekte -uitbraak en -beheer 871 (CDS 871) - Krediete: 10.00
Ekonomiese evaluasie van siektebeheer intervensies 872 (CDS 872) - Krediete: 5.00
Menslike voeding en openbare gesondheid 874 (CDS 874) - Krediete: 10.00
Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
Inleiding tot toksikologie 872 (EOH 872) - Krediete: 5.00
Inleiding tot beroeps- en omgewingsgesondheid 873 (EOH 873) - Krediete: 10.00
Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00
Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00
Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00
Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 872 (HCF 872) - Krediete: 10.00
Gesondheidstelselsbedryfsbestuur 871 (HCI 871) - Krediete: 10.00
Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 873 (HCM 873) - Krediete: 10.00
Gesondheidsbeleid en- stelsels 876 (HCM 876) - Krediete: 10.00
Projekbestuur in gesondheid 876 (HCS 876) - Krediete: 10.00
Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 874 (HIN 874) - Krediete: 10.00
Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00
Gesondheidstatistiekbestuur 874 (HMS 874) - Krediete: 5.00
Beginsels van menslikehulpbronbestuur 872 (HRM 872) - Krediete: 10.00
Nagraadse studies in beroepshigiëne 1 873 (OHS 873) - Krediete: 10.00
Nagraadse seminare in beroepshigiëne 2 874 (OHS 874) - Krediete: 5.00
Individuele studies in beroepshigiëne 875 (OHS 875) - Krediete: 5.00
Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 872 (OHT 872) - Krediete: 10.00
Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00
Kommunikasie in gesondheid 873 (SCC 873) - Krediete: 10.00
Gesondheidsbevordering 870 (SCP 870) - Krediete: 10.00
Beginsels van gehalteversekering 871 (TQM 872) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 200



Kernmodules

- Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot siektebeheer 880 (CDC 880) - Krediete: 10.00
- Basis van omgewingsgesondheid 881 (EHM 881) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot gesondheidsbestuur 875 (HCM 875) - Krediete: 10.00
- Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Geleerdheid in openbare gesondheid 880 (PHM 880) - Krediete: 10.00
- Miniverhandeling 870 (PHR 870) - Krediete: 60.00
- Sosiale beslissende bepalers van gesondheid en primêre gesondheidsorg 880 (SCM 880) - Krediete: 10.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

- Individuele studie in openbare gesondheid 874 (ACM 874) - Krediete: 30.00
- Individuele studie in openbare gesondheid 875 (ACM 875) - Krediete: 10.00
- Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
- Beginsels van oordraagbare siektebeheer 876 (CDC 876) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 877 (CDC 877) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 878 (CDC 878) - Krediete: 10.00
- Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 879 (CDC 879) - Krediete: 10.00
- Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
- Siekte -uitbraak en -beheer 871 (CDS 871) - Krediete: 10.00
- Ekonomiese evaluasie van siektebeheer intervensies 872 (CDS 872) - Krediete: 5.00
- Menslike voeding en openbare gesondheid 874 (CDS 874) - Krediete: 10.00
- Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
- Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
- Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot toksikologie 872 (EOH 872) - Krediete: 5.00
- Inleiding tot beroeps- en omgewingsgesondheid 873 (EOH 873) - Krediete: 10.00
- Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00
- Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
- Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00
- Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00
- Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 872 (HCF 872) - Krediete: 10.00
- Gesondheidstelselsbedryfsbestuur 871 (HCI 871) - Krediete: 10.00
- Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 873 (HCM 873) - Krediete: 10.00
- Gesondheidsbeleid en- stelsels 876 (HCM 876) - Krediete: 10.00
- Projekbestuur in gesondheid 876 (HCS 876) - Krediete: 10.00
- Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 874 (HIN 874) - Krediete: 10.00
- Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00
- Gesondheidstatistiekbestuur 874 (HMS 874) - Krediete: 5.00
- Beginsels van menslikehulpbronbestuur 872 (HRM 872) - Krediete: 10.00
- Nagraadse studies in beroepshigiëne 1 873 (OHS 873) - Krediete: 10.00
- Nagraadse seminare in beroepshigiëne 2 874 (OHS 874) - Krediete: 5.00
- Individuele studies in beroepshigiëne 875 (OHS 875) - Krediete: 5.00
- Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 872 (OHT 872) - Krediete: 10.00



Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00

Kommunikasie in gesondheid 873 (SCC 873) - Krediete: 10.00

Gesondheidsbevordering 870 (SCP 870) - Krediete: 10.00

MPharmMed. PharmMed (10256002)

Minimum duur van studie 3 jaar

Kontak Prof OBW Greeff oppel.greeff@up.ac.za +27 (0)123192254

Toelatingsvereistes

'n Kandidaat vir toelating tot MPharmMed-graadstudie moet vir minstens een jaar in besit wees van die graad MBChB van die Universiteit van Pretoria of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig beskou word. Daarbenewens moet die student by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamen vir elke jaar word gedurende die somereksamentydperk afgeneem.
- ii. Om in 'n module te slaag, word 'n finale punt van minstens 50% vereis.
- iii. Benewens die eksamen, moet 'n student alle praktiese werk en werkopdragte bevredigend voltooi asook (NAV 882) Navorsingsverslag (Voorbereiding) 882, en (NAV 883) Navorsingsverslag 883 slaag (minimum slaagpunt van 50%), ten einde aan alle vereistes vir die graad te kan voldoen.
- iv. Tweede eksamens word eers na verloop van minstens ses maande na die eksamen waarin die student gedruip het, afgeneem.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n finale punt van minstens 75% in die ondergenoemde modules behaal het:

- i. Mediese farmakologie 802 en 803
- ii. Farmakokinetika en farmakodinamika 802 en 803, asook 'n finale punt van minstens 75% in (NAV 883) Navorsingsverslag 883 in die finale studiejaar.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00

Bewysgebaseerde geneeskunde 873 (CLI 873) - Krediete: 12.00

Farmakokinetika en farmakodinamika 801 (FFD 801) - Krediete: 30.00

Mediese biostatistiek 800 (MBS 800) - Krediete: 20.00

Mediese farmakologie 801 (MFM 801) - Krediete: 30.00

Praktiese werk en werkopdragte 881 (WKT 881) - Krediete: 40.00



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 140

Kernmodules

- Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00
- Bewysgebaseerde geneeskunde 873 (CLI 873) - Krediete: 12.00
- Farmakokinetika en farmakodinamika 802 (FFD 802) - Krediete: 30.00
- Mediese farmakologie 802 (MFM 802) - Krediete: 30.00
- Navorsingsverslag: Voorbereiding 882 (NAV 882) - Krediete: 40.00
- Praktiese werk en werkopdragte 882 (WKT 882) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 140

Kernmodules

- Farmakokinetika en farmakodinamika 803 (FFD 803) - Krediete: 30.00
- Mediese farmakologie 803 (MFM 803) - Krediete: 30.00
- Navorsingsverslag 883 (NAV 883) - Krediete: 40.00
- Praktiese werk en werkopdragte 883 (WKT 883) - Krediete: 40.00

MPhil Aansteeklike Siektes (Gedoseer) (10250510)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof AC Stoltz anton.stoltz@up.ac.za +27 (0)128047519

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

- Aansteeklike siektes vir mediese subspecialiteite deel 1 803 (RHE 803) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60



Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Aansteeklike siektes vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (RHE 803) - Krediete: 120.00

MPhil Allergologie (Gedoseer) (10250502)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof JFM Hugo jannie.hugo@up.ac.za +27 (0)124203111

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Allergologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (LER 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Allergologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (LER 801) - Krediete: 120.00

MPhil Chirurgiese Gastroenterologie (Gedoseer) (10250528)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof TR Mokoena taole.mokoena@up.ac.za +27 (0)123542099

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part



- 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Chirurgiese gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (SGE 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer) (10250508)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr T Kemp tanja.kemp@up.ac.za +27 (0)123541211

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Endokrinologie en metabolisme vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (RHE 802) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Endokrinologie en metabolisme vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (RHE 802) - Krediete: 120.00

MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) (10250531)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof CW van Staden werdie.vanstaden@up.ac.za +27 (0)123199720

Toelatingsvereistes

Die minimum toelatingsvereiste is 'n honneursgraad of 'n gelykwaardige kwalifikasie in 'n dissipline wat verwant is aan geestesgesondheid of filosofie bv. MBChB; BPsych; BAHons; LLB; BCur; BARb.

Praktiese ervaring en/of 'n toepaslike magistergraad word sterk aanbeveel bv. MMed(Psych); MA in Filosofie; MA in Sielkunde; MA in Sosiologie; MA in Maatskaplike Werk; MMus in Musiekterapie; LLM; MCur; MArb.

Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Eksamens en slaagvereistes

- Studente moet die werkopdragte vir elke kernmodule voltooi en minstens 50% in die onderskeie kernmodules behaal om in 'n kernmodule te kan slaag.
- Die verhandeling bestaan uit vyf afdelings waarvan die eerste vier onderskeidelik oor 'n onderwerp uit die vier kernmodules sal handel. Die vyfde afdeling sal oor 'n paslike onderwerp van die student se keuse handel.
- Die eerste vier afdelings van die verhandeling moet elk tussen 5 000 en 6 000 woorde bevat. Die vyfde afdeling moet ongeveer 10 000 woorde bevat.
- Minstens 50% word vir elke afdeling van die verhandeling vereis om te kan slaag.
- 'n Student sal van verdere studie vir hierdie graad uitgesluit word indien hy of sy enige van die afdelings van die verhandeling vir 'n derde keer druipt.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 75% of meer vir die verhandeling behaal het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 197

Kernmodules

Kernbegrippe in filosofie en geestesgesondheid 881 (FEG 881) - Krediete: 10.00

Filosofie van wetenskap en geestesgesondheid 882 (FEG 882) - Krediete: 10.00

Filosofie van belewenis-en-verstand en geestesgesondheid 883 (FEG 883) - Krediete: 10.00

Etiek, waardes en geestesgesondheid 884 (FEG 884) - Krediete: 10.00



Verhandeling: Filosofie en etiek van geestesgesondheid 890 (FEG 890) - Krediete: 140.00

MPhil Forensiese Psigiatrie (Gedoseer) (10250532)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof CW van Staden werdie.vanstaden@up.ac.za +27 (0)123199720

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Forensiese psigiatrie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (FPY 802) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Forensiese psigiatrie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (FPY 802) - Krediete: 120.00

MPhil Ginekologiese Onkologie (Gedoseer) (10250509)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof G Dreyer greta.dreyer@up.ac.za +27 (0)123542368

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or



approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Ginekologiese onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (OGY 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Ginekologiese onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (OGY 801) - Krediete: 120.00

MPhil Kardiologie (Gedoseer) (10250503)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof IA Sarkin andrew.sarkin@up.ac.za +27 (0)123542277

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (CAR 801) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (CAR 801) - Krediete: 120.00

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kinder en Volwassene Psigiatrie (Gedoseer) (10250504)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kinder en volwassene psigiatrie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (FPY 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Kinder en volwassene psigiatrie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (FPY 801) - Krediete: 120.00

MPhil Kindergeenskunde in Kardiologie (Gedoseer) (10250516)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof FFN Takawira fari.takawira@up.ac.za

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the



- relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
 - iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 804 (PAE 804) - Krediete: 90.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Nefrologie (Gedoseer) (10250521)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof G van Biljon ida.vanbiljon@up.ac.za +27 (0)123455297

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in nefrologie vir mediese subspesialiteite deel 1 809 (PAE 809) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Rumatologie (Gedoseer) (10250525)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MMTM Ally mahmood.ally@up.ac.za +27 (0)124203111

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Navorsing

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in reumatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 813 (PAE 813) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Aansteeklike Siektes (Gedoseer) (10250520)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof TJ Avenant theunis.avenant@up.ac.za +27 (0)123731009

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part



- 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in aansteeklike siektes vir mediese subspesialiteite deel 1 808 (PAE 808) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Allergologie (Gedoseer) (10250515)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in allergologie vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (PAE 803) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer) (10250518)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr JC Opperman u02474395@up.ac.za +27 (0)124203111

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 804 (PAE 804) - Krediete: 90.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Gastroenterologie (Gedoseer) (10250519)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr AJ Terblanche alta.terblanche@up.ac.za +27 (0)118814588

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.



- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 807 (PAE 807) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Kritiekesorg (Gedoseer) (10250517)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in kritiekesorg vir mediese subspesialiteite deel 1 805 (PAE 805) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Neurologie (Gedoseer) (10250522)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof I Smuts izelle.smuts@up.ac.za +27 (0)123545296

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in neurologie vir mediese subspesialiteite deel 1 810 (PAE 810) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Onkologie (Gedoseer) (10250523)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof DT Reynders david.reynders@up.ac.za +27 (0)123542576

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part



- 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 811 (PAE 811) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kindergeneeskunde in Pulmonologie (Gedoseer) (10250524)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kindergeneeskunde in pulmonologie vir mediese subspesialiteite deel 1 812 (PAE 812) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Kliniese Haematologie (Gedoseer) (10250505)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Kliniese haematologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (RHE 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Kliniese haematologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (RHE 801) - Krediete: 120.00

MPhil Kritiekesorg (Gedoseer) (10250506)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.



- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

[Kritiekesorg vir mediese subspesialiteite deel 1 801 \(CRT 801\)](#) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

[Kritiekesorg vir mediese subspesialiteite deel 1 801 \(CRT 801\)](#) - Krediete: 120.00

[Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 \(DMS 890\)](#) - Krediete: 60.00

MPhil Mediese Gastroenterologie (Gedoseer) (10250512)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof MK Kgomo mpho.kgomo@up.ac.za](mailto:mpho.kgomo@up.ac.za) +27 (0)123541000

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

[Mediese gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 804 \(RHE 804\)](#) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Mediese gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 804 (RHE 804) - Krediete: 120.00

MPhil Mediese Onkologie (Gedoseer) (10250533)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Vaskulêre chirurgie vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (SGE 803) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Moeder en Fetale Geneeskunde (Gedoseer) (10250511)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof BG Lindeque gerhard.lindeque@up.ac.za +27 (0)123541201

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.



- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Moeder en fetale geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (OGY 802) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Moeder en fetale geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (OGY 802) - Krediete: 120.00

MPhil Nefrologie (Gedoseer) (10250514)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr AZ Muranda albert.muranda@up.ac.za

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Nefrologie vir mediese subspesialiteite deel 1 805 (RHE 805) - Krediete: 120.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Nefrologie vir mediese subspesialiteite deel 1 805 (RHE 805) - Krediete: 120.00

MPhil Neonatologie (Gedoseer) (10250513)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Neonatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (PAE 802) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Neonatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (PAE 802) - Krediete: 120.00

MPhil Ontwikkelende Kindergeneeskunde (Gedoseer) (10250507)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the



- relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
 - iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Ontwikkende kindergeneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (PAE 801) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Ontwikkende kindergeneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (PAE 801) - Krediete: 120.00

MPhil Pulmonologie (Gedoseer) (10250526)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120



Kernmodules

Pulmonologie vir mediese subspesialiteite deel 1 806 (RHE 806) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Reproductiewe Geneeskunde (Gedoseer) (10250534)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof C Huyser carin.huysen@up.ac.za +27 (0)123542067

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Reproductiewe geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (OGY 803) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

Reproductiewe geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (OGY 803) - Krediete: 120.00

MPhil Rumatologie (Gedoseer) (10250527)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MMTM Ally mahmood.ally@up.ac.za +27 (0)124203111



Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Rumatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 807 (RHE 807) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Trauma Chirurgie (Gedoseer) (10250529)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof TR Mokoena taole.mokoena@up.ac.za +27 (0)123542099

Eksamens en slaagvereistes

- i. Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- ii. Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- iii. Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Trauma chirurgie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (SGE 802) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhil Vaskulêre Chirurgie (Gedoseer) (10250530)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof TR Mokoena taole.mokoena@up.ac.za +27 (0)123542099

Eksamens en slaagvereistes

- Submission of a satisfactory logbook of clinical cases prior to admission to writing the examination of the relevant College of Medicine.
- Successful completion of the examination of the relevant College of Medicine will constitute credit for the Part 1 of the relevant MPhil degree.
- Candidates who register for the relevant Part 2 of the MPhil degree and complete the required dissertation or approved equivalent such as a published paper or paper submitted for publication will be awarded the MPhil degree.

Slaag met lof

The degree will be conferred with distinction on candidates who obtain a mark of 75% or more for Part 2 (the dissertation). Part 1 will be awarded only as a Pass or Fail.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 120

Kernmodules

Vaskulêre chirurgie vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (SGE 803) - Krediete: 120.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

Kernmodules

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890) - Krediete: 60.00

MPhysio (10258103)

Minimum duur van studie 2 jaar



Programinligting

Die magistergraad word toegeken op grond van 'n verhandeling (FTP 890) oor 'n goedgekeurde onderwerp, gebaseer op navorsing.

Let wel: Alle MPhysT-studente moet vir (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon.

Toelatingsvereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. 'n Kandidaat wat aansoek om toelating tot die navorsingsgerigte MPhysT-graadstudie (Kode 10258101) doen, moet aan die volgende vereiste voldoen: Voltooiing van relevante voortgesette onderrigkoursusse wat op nasionale vlak aangebied word in die veld van navorsing, soos geakkrediteer deur die Beroepsraad vir Fisioterapie, Biokinetika en Podiatrie.
- iv. Studente moet tydens die MPhysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsings-programme deelneem.

Navorsing

Publikasie

Alle studente moet 'n publikasie indien wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.

Slaag met lof

Om die graad met lof te verwerf, moet minstens 75% vir die verhandeling behaal word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Fisioterapie 890 (FTP 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Fisioterapie 890 (FTP 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Chirurgie (Gedoseer) (10258133)

Minimum duur van studie 2 jaar



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-graadstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die



departementshoof bepaal.

- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

[Fisioterapeutiese anatomie 874](#) (FSA 874) - Krediete: 15.00

[Fisiologie 888](#) (FSG 888) - Krediete: 15.00

[Fisioterapie 801](#) (FTB 811) - Krediete: 15.00

Kernmodules

[Kliniese fisioterapie: Chirurgie 811](#) (FTK 811) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

[Farmakologie 871](#) (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

[Kliniese fisioterapie: Chirurgie 811](#) (FTK 811) - Krediete: 40.00

[Miniverhandelling 894](#) (FTP 894) - Krediete: 60.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer) (10258163)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.



- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande



sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.

- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 803 (FSA 803) - Krediete: 15.00

Fisiologie 887 (FSG 887) - Krediete: 15.00

Fisioterapie 812 (FTB 812) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Interne geneeskunde 812 (FTK 812) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Interne geneeskunde 812 (FTK 812) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer) (10258173)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialiseringrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPhysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.



- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPhysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-



eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 877 Fisioterapeutiese anatomie 877 (FSA 877) - Krediete: 15.00

Fisiologie 884 (FSG 884) - Krediete: 15.00

Fisioterapie 813 (FTB 813) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Kindergeneeskunde 813 (FTK 813) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Kindergeneeskunde 813 (FTK 813) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer) (10258233)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die

departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 802 (FSA 802) - Krediete: 15.00

Fisiologie 884 (FSG 884) - Krediete: 15.00

Fisioterapie 814 (FTB 814) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Neurologie 804 (FTK 814) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Neurologie 804 (FTK 814) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Ortopedie (Gedoseer) (10258203)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof



as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.

- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 801 (FSA 801) - Krediete: 15.00

Fisiologie 886 (FSG 886) - Krediete: 15.00



Fisioterapie 816 (FTB 816) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Ortopedie 816 (FTK 816) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Ortopedie 816 (FTK 816) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer) (10258213)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.



- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamens bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamens vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamens in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamens.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 802 (FSA 802) - Krediete: 15.00

Fisiologie 887 (FSG 887) - Krediete: 15.00

Fisiotherapie 817 (FTB 817) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisiotherapie: Ortopediese manuele terapie 817 (FTK 817) - Krediete: 40.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Ortopediese manuele terapie 817 (FTK 817) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer) (10258223)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die



daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 878 (FSA 878) - Krediete: 15.00

Fisiologie 885 (FSG 885) - Krediete: 15.00

Fisoterapie 818 (FTB 818) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Sportgeneeskunde 818 (FTK 818) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00



Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Sportgeneeskunde 818 (FTK 818) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer) (10258183)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van Algemene Regulasies is die BPhysT-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie 'n vereiste asook registrasie as fisioterapeut by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika.

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPhysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

- i. Vir die MPhysT-graad moet die student ook minstens 'n deeltydse pos beklee wat deur die departementshoof as toepaslik vir die magisterstudie beskou word.
- ii. Studente wat aansoek doen, moet addisioneel ook bewys lewer dat toepaslike nagraadse modules in kliniese spesialisingsrigtings, bv in Ortopediese Manuele Terapie 1, suksesvol voltooi is alvorens die MPhysT-graad toegeken sal word.
- iii. Studente moet tydens die MPhysT-studie vir 'n minimum van 60 uur per jaar aan formele departementele onderrigprogramme en/of navorsingsprogramme deelneem.
- iv. Die nagraadse modules vir alle spesialisingsrigtings van die MPhysT-graad met 'n gedoseerde leergang word tweejaarliks aangebied, indien minstens vyf kandidate aansoek om toelating tot 'n spesifieke spesialisingsrigting doen. Die sluitingsdatum vir nuwe aansoeke is 31 Oktober jaarliks. Aansoekers sal so gou doenlik na hierdie datum in kennis gestel word of 'n bepaalde spesialisingsrigting in die daaropvolgende jaar aangebied sal word of nie. Aanvang van studie moet dus vooraf met die departementshoof uitgeklaar word.

Sien ook Algemene Regulasies.



Ander programspesifieke inligting

Indien kandidate minstens 60% in ooreenstemmende modules as dié aangedui deur die departement gedurende die vierjarige BPhysio-gradstudie of 'n soortgelyke vierjarige graadprogram behaal het, moet relevante modules ter waarde van minstens 40 krediete in oorleg met die departementshoof in die plek daarvan geneem word in enige fakulteit aan die Universiteit van Pretoria, met die voorbehoud dat daar nie lesing- en eksamenroosterbotsings sal wees nie.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die eksamens in die voorvereiste modules word voor of gelyktydig met die hoofvak afgeneem soos deur die departementshoof bepaal.
- ii. Die eksamen bestaan uit skriftelike en kliniese sowel as mondelinge komponente.
- iii. 'n Subminimum van 50% word in elke afdeling van die eksamen vereis, met 'n finale punt van minstens 50% om te kan slaag.
- iv. Die student kry geleentheid om weer eksamen in 'n hoofvak af te lê ná verloop van minstens ses maande sedert aflegging van die oorspronklike eksamen.
- v. Studente moet 'n publikasie voorlê wat vir plasing in 'n geakkrediteerde tydskrif aanvaar is, alvorens die graad toegeken sal word.
- vi. Kandidate wat sertifikate vir suksesvolle afhandeling van modules in die Voortgesette Professionele Ontwikkelingsprogram voorlê met die oog op toelating tot die MPhysT-gedoseerde program, moet 'n oop-eksamen in die betrokke module aflê ten einde krediete te behou.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die hoofvak en die voorvereiste vakke behaal het, met minstens 60% in alle ander voorgeskrewe modules.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Fisioterapeutiese anatomie 804 (FSA 804) - Krediete: 15.00

Fisiologie 883 (FSG 883) - Krediete: 15.00

Fisioterapie 815 (FTB 815) - Krediete: 15.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Vrouegesondheid 815 (FTK 815) - Krediete: 40.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Farmakologie 871 (FAR 871) - Krediete: 35.00

Kernmodules

Kliniese fisioterapie: Vrouegesondheid 815 (FTK 815) - Krediete: 40.00

Miniverhandelling 894 (FTP 894) - Krediete: 60.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



MRad Diagnostiek (10257002)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 word minstens 'n baccalaureus honoresgraad in Radiografie vereis asook registrasie as 'n radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

Die magistergraad mag slegs gevolg word in die spesialisingsrigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Ander programspesifieke inligting

(TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 of 'n gelykwaardige module moet bevredigend bygewoon word.

Slaag met lof

'n Minimum van 75% moet in die verhandeling behaal word, om die graad met lof te verwerf.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandelik: [Diagnostiek 890 \(RSD 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandelik: [Diagnostiek 890 \(RSD 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

MRad Kerngeneeskunde (10257022)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word minstens 'n baccalaureus honoresgraad in Radiografie vereis asook registrasie as 'n radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika.

Die magistergraad mag slegs gevolg word in die spesialisingsrigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Ander programspesifieke inligting

(TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 of 'n gelykwaardige module moet bevredigend bygewoon word.



Slaag met lof

'n Minimum van 75% moet in die verhandeling behaal word, om die graad met lof te verwerf.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Kerngeneeskunde 890 (KDE 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Kerngeneeskunde 890 (KDE 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MRad Stralingsterapie (10257013)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van Algemene Regulasie G.62 word minstens 'n baccalaureus honoresgraad in Radiografie vereis asook registrasie as 'n radiograaf by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika.

Die magistergraad mag slegs gevolg word in die spesialiseringrigting waarin die voorafgaande graad of gelykwaardige kwalifikasie verwerf is.

Ander programspesifieke inligting

(TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 of 'n gelykwaardige module moet bevredigend bygewoon word.

Slaag met lof

'n Minimum van 75% moet in die verhandeling behaal word, om die graad met lof te verwerf.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Stralingsterapie 890 (RSZ 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Stralingsterapie 890 (RSZ 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



MSc Anatomie (10253013)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MC Bosman marius.bosman@up.ac.za +27 (0)123192233

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180



Kernmodules

Verhandeling: Anatomie 890 (ANA 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Chemiese Patologie (10253043)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof T Pillay tahir.pillay@up.ac.za +27 (0)123192911

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling,



word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Chemiese patologie 890 (CHP 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Epidemiologie (10253324)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departements-hoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Let wel: Die keusemodules moet deur die studieleier goedgekeur word.

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die minimum slaagpunt vir 'n module is 50%.
- ii. Die voorgeskrewe modules moet onafhanklik van mekaar geslaag word.
- iii. 'n Tweede eksamen in 'n module word deur die departementshoof gereël en word afgeneem binne 'n tydperk deur hom of haar bepaal.
- iv. 'n Tweede eksamen word nie toegestaan in 'n module waarin minder as 40% behaal is nie. Sodanige module moet volledig herhaal word.
- v. 'n Student wat twee modules (of dieselfde module twee keer) gedruip het, mag slegs met sy of haar studie mag voortgaan met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die departementshoof.

Navorsing

Navorsingsprotokol



Ná registrasie, moet 'n student vir die MSc-graad 'n volledige navorsingsprotokol oor die beoogde verhandeling aan die Akademiese Advieskomitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorlê.

Verhandeling

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet addisioneel tot die gedoseerde leergang geslaag word. Die bepalings van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, mag as alternatief vir die verhandeling in die toekenning van die MSc-graad aangebied word, op voorwaarde dat CLI 870 Beginsels van kliniese epidemiologie suksesvol voltooi is. Dit vereis onder andere 'n navorsingsprotokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie moet bepaal word. Waar toepaslik, moet die data opgesom word (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes.

Slaag met lof

Die gemiddelde punt van die modules, gewoeg volgens die aantal krediete van elke individuele module, sal die finale punt (%) van die gedoseerde werk wees.

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang, sowel as 'n finale punt van minstens 75% vir die verhandeling verwerf het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

- Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00
- Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
- Miniverhandeling: Epidemiologie 890 (EPI 890) - Krediete: 100.00
- Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
- Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00

Keusemodules

- Oorlewingsontleding 873 (BOS 873) - Krediete: 5.00
- Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
- Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
- Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00
- Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
- Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
- Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00
- Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00



Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00
Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00
Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00
Beginsels van gehalteversekering 871 (TQM 872) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00
Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
Miniverhandeling: Epidemiologie 890 (EPI 890) - Krediete: 100.00
Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00

Keusemodules

Oorlewingsontleding 873 (BOS 873) - Krediete: 5.00
Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00
Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00
Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00
Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00
Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00
Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00
Beginsels van gehalteversekering 871 (TQM 872) - Krediete: 10.00

MSc Farmakologie (10253053)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof AD Cromarty duncan.cromarty@up.ac.za +27 (0)123192622

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, registreer egter vir die module (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in



buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 192

Kernmodules

Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 (FAR 872) - Krediete: 12.00

Verhandeling: Farmakologie 890 (FAR 890) - Krediete: 180.00

MSc Geneeskundige Fisika (10253272)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag



is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-grad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Geneeskundige fisika 890 (GNF 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Geneeskundige Immunologie (10253243)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof R Cockeran riana.cockeran@up.ac.za +27 (0)123192624

Programinligting

Die MSc-grad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.



Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Geneeskundige immunologie 890 (GIM 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Geneeskundige Kernwetenskap (10253063)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MM Sathekge mike.sathekge@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepaling van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen,



óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BSchons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Geneeskundige kernwetenskap 890 (GKW 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Geneeskundige Kriminalistiek (10253123)

Minimum duur van studie 1 jaar



Kontak

Dr L du Toit-Prinsloo lorraine.dutoit@up.ac.za +27 (0)123235298

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: [Geneesk Kriminallistiek 890 \(KRT 890\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00



MSc Geneeskundige Mikrobiologie (10253033)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak	Prof MM Kock	marleen.kock@up.ac.za	+27 (0)123192325
	Prof MM Ehlers-van der Zel	marthie.ehlers@up.ac.za	+27 (0)123192170
	Prof NM Mbelle	nontombi.mbelle@up.ac.za	

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Geneeskundige mikrobiologie 890 (GMB 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Geneeskundige Virologie (10253133)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof J Mans janet.mans@up.ac.za +27 (0)123192660

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.



Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Geneeskundige virologie 890 (GVR 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Hematologie (10253262)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof R Pool roger.pool@up.ac.za +27 (0)123192449

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling



'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Hematologie 890 (HEM 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Kliniese Epidemiologie (10253330)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.) Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Let wel: Die keusemodules moet deur die studieleier goedgekeur word.

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die minimum slaagpunt vir 'n module is 50%.
- ii. Die voorgeskrewe modules moet onafhanklik van mekaar geslaag word.



- iii. 'n Tweede eksamen in 'n module word deur die departementshoof gereël en word afgeneem binne 'n tydperk deur hom of haar bepaal.
- iv. 'n Tweede eksamen word nie toegestaan in 'n module waarin minder as 40% behaal is nie. Sodanige module moet volledig herhaal word.
- v. 'n Student wat twee modules (of dieselfde module twee keer) gedruip het, mag slegs met sy of haar studie mag voortgaan met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die departementshoof.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Ná registrasie, moet 'n student vir die MSc-graad 'n volledige navorsingsprotokol oor die beoogde verhandeling aan die Akademiese Advieskomitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorlê.

Verhandeling

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet addisioneel tot die gedoseerde leergang geslaag word. Die bepalings van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, mag as alternatief vir die verhandeling in die toekenning van die MSc-graad aangebied word, op voorwaarde dat CLI 870 Beginsels van kliniese epidemiologie suksesvol voltooi is. Dit vereis onder andere 'n navorsingsprotokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie moet bepaal word. Waar toepaslik, moet die data opgesom word (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes.

Slaag met lof

Die gemiddelde punt van die modules, gewoeg volgens die aantal krediete van elke individuele module, sal die finale punt (%) van die gedoseerde werk wees.

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang, sowel as 'n finale punt van minstens 75% vir die verhandeling verwerf het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00

Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00

Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00

Bewysgebaseerde geneeskunde 873 (CLI 873) - Krediete: 12.00



Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00
Miniverhandeling: Kliniese Epidemiologie 890 (KEM 890) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Oorlewingsontleding 873 (BOS 873) - Krediete: 5.00
Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00
Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00
Bewysgebaseerde geneeskunde 873 (CLI 873) - Krediete: 12.00
Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00
Miniverhandeling: Kliniese Epidemiologie 890 (KEM 890) - Krediete: 100.00

Keusemodules

Oorlewingsontleding 873 (BOS 873) - Krediete: 5.00
Beginsels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870) - Krediete: 5.00
Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870) - Krediete: 5.00
Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00

MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde (10253252)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van Algemene Regulasie G.62 word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departements-hoof nodig mag ag. Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.



Vir toelating tot die studierigting Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde, word 'n honneursgraad in Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde of 'n ander toepaslike honneursgraad vereis.

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.) Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die minimum slaagpunt vir 'n module is 50%.
- ii. Die voorgeskrewe modules moet onafhanklik van mekaar geslaag word.
- iii. 'n Tweede eksamen in 'n module word deur die departementshoof gereël en word afgeneem binne 'n tydperk deur hom of haar bepaal.
- iv. 'n Tweede eksamen word nie toegestaan in 'n module waarin minder as 40% behaal is nie. Sodanige module moet volledig herhaal word.
- v. 'n Student wat twee modules (of dieselfde module twee keer) gedruip het, mag slegs met sy of haar studie mag voortgaan met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die departementshoof.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Ná registrasie, moet 'n student vir die MSc-graad 'n volledige navorsingsprotokol oor die beoogde verhandeling aan die Akademiese Advieskomitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorlê.

Verhandeling

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet addisioneel tot die gedoseerde leergang geslaag word. Die bepalings van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, mag as alternatief vir die verhandeling in die toekenning van die MSc-graad aangebied word, op voorwaarde dat CLI 870 Beginsels van kliniese epidemiologie suksesvol voltooi is. Dit vereis onder andere 'n navorsingsprotokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie moet bepaal word. Waar toepaslik, moet die data opgesom word (meta-



analise), met toepaslike statistiese metodes.

Slaag met lof

Die gemiddelde punt van die modules, gewoeg volgens die aantal krediete van elke individuele module, sal die finale punt (%) van die gedoseerde werk wees.

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang, sowel as 'n finale punt van minstens 75% vir die verhandeling verwerf het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 192

Kernmodules

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Verhandeling: Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 890 (LRG 890) - Krediete: 180.00

Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Mediese Onkologie (10253302)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof LM Dreosti lydia.dreosti@up.ac.za +27 (0)123541054

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.



Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: [Mediese onkologie 890](#) (MDN 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie [802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Mediese Toegepaste Sielkunde (10253325)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Kandidate moet eers by die Hoof van die Departement Psigiatrie verneem of dié spesialiseringstog wel aangebied gaan word.

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n



honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Aanvullende modules kan in bepaalde gevalle deur die departementshoof voorgeskryf word.

Addisionele vereistes

Aanvullende modules kan in bepaalde gevalle deur die departementshoof voorgeskryf word.

Ander programspesifieke inligting

Studente met vorige akademiese opleiding in Sielkunde mag op grond van ekwivalente modules wat op nagraadse vlak geslaag is, aansoek doen om vrystelling van sekere dele van die program.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Transkulturele praktyk 802 (MTS 802) - Krediete: 13.00

Persoonlikheidsteorie 803 (MTS 803) - Krediete: 13.00

Menslike ontwikkeling 804 (MTS 804) - Krediete: 13.00

Navorsingsmetodologie 805 (MTS 805) - Krediete: 13.00

Patologie 806 (MTS 806) - Krediete: 13.00

Kommunikasieteorie 807 (MTS 807) - Krediete: 13.00

Praktiese werk: Mediese toegepaste sielkunde 808 (MTS 808) - Krediete: 12.00

Miniverhandeling: Mediese toegepaste sielkunde 890 (MTS 890) - Krediete: 90.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Transkulturele praktyk 802 (MTS 802) - Krediete: 13.00

Persoonlikheidsteorie 803 (MTS 803) - Krediete: 13.00

Menslike ontwikkeling 804 (MTS 804) - Krediete: 13.00

Navorsingsmetodologie 805 (MTS 805) - Krediete: 13.00

Patologie 806 (MTS 806) - Krediete: 13.00

Kommunikasieteorie 807 (MTS 807) - Krediete: 13.00

Praktiese werk: Mediese toegepaste sielkunde 808 (MTS 808) - Krediete: 12.00

Miniverhandeling: Mediese toegepaste sielkunde 890 (MTS 890) - Krediete: 90.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Mensfisiologie (10253026)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof AM Joubert annie.joubert@up.ac.za +27 (0)123192246

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.



Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Mensfisiologie 890 (MFG 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Mensgenetika (10253073)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof E Jansen van Rensburg lizette.jansenvanrensburg@up.ac.za +27 (0)123192636

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.



Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Mensgenetika 890 (MGN 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Omgewingsgesondheid (10253323)

Minimum duur van studie 1 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies, word 'n vierjarige baccalaureusgraad, of 'n honneursgraad vereis, of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad, ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf, plus enige ander addisionele werk wat die departements-hoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie, of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.) Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die



departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die minimum slaagpunt vir 'n module is 50%.
- ii. Die voorgeskrewe modules moet onafhanklik van mekaar geslaag word.
- iii. 'n Tweede eksamen in 'n module word deur die departementshoof gereël en word afgeneem binne 'n tydperk deur hom of haar bepaal.
- iv. 'n Tweede eksamen word nie toegestaan in 'n module waarin minder as 40% behaal is nie. Sodanige module moet volledig herhaal word.
- v. 'n Student wat twee modules (of dieselfde module twee keer) gedruip het, mag slegs met sy of haar studie mag voortgaan met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die departementshoof.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Ná registrasie, moet 'n student vir die MSc-graad 'n volledige navorsingsprotokol oor die beoogde verhandeling aan die Akademiese Advieskomitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorlê.

Verhandeling

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet addisioneel tot die gedoseerde leergang geslaag word. Die bepalinge van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, mag as alternatief vir die verhandeling in die toekenning van die MSc-graad aangebied word, op voorwaarde dat CLI 870 Beginsels van kliniese epidemiologie suksesvol voltooi is. Dit vereis onder andere 'n navorsingsprotokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie moet bepaal word. Waar toepaslik, moet die data opgesom word (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes.

Slaag met lof

Die gemiddelde punt van die modules, gewoeg volgens die aantal krediete van elke individuele module, sal die finale punt (%) van die gedoseerde werk wees.

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang, sowel as 'n finale punt van minstens 75% vir die verhandeling verwerf het.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Omgewingsgesondheid 890 (EHM 890) - Krediete: 180.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00



Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Openbare Gesondheid (10253290)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departements-hoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.) Sien ook Algemene Regulasies.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Let wel: Die keusemodules moet deur die studieleier goedgekeur word.

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Eksamens en slaagvereistes

- i. Die minimum slaagpunt vir 'n module is 50%.
- ii. Die voorgeskrewe modules moet onafhanklik van mekaar geslaag word.
- iii. 'n Tweede eksamen in 'n module word deur die departementshoof gereël en word afgeneem binne 'n tydperk deur hom of haar bepaal.
- iv. 'n Tweede eksamen word nie toegestaan in 'n module waarin minder as 40% behaal is nie. Sodanige module moet volledig herhaal word.
- v. 'n Student wat twee modules (of dieselfde module twee keer) gedruip het, mag slegs met sy of haar studie mag voortgaan met die goedkeuring van die Voorsitter van die Skool, op aanbeveling van die departementshoof.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Ná registrasie, moet 'n student vir die MSc-grad 'n volledige navorsingsprotokol oor die beoogde verhandeling aan die Akademiese Advieskomitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring



voorlê.

Verhandeling

'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde navorsingsprojek moet addisioneel tot die gedoseerde leergang geslaag word. Die bepalings van die Algemene Regulasies in verband met die voorbereiding en indiening, tegniese versorging en samevatting van 'n verhandeling, is van toepassing.

'n Sistematiese literatuuroorsig (Cochrane-tipe) oor 'n goedgekeurde onderwerp wat onderneem word op so 'n wyse dat subjektiwiteit geminimaliseer word, mag as alternatief vir die verhandeling in die toekenning van die MSc-graad aangebied word, op voorwaarde dat CLI 870 Beginsels van kliniese epidemiologie suksesvol voltooi is. Dit vereis onder andere 'n navorsingsprotokol met duidelik geformuleerde doelstellings en metodes. In- en uitsluitingsmetodes vir die studie moet bepaal word. Waar toepaslik, moet die data opgesom word (meta-analise), met toepaslike statistiese metodes.

Slaag met lof

Die gemiddelde punt van die modules, gewoeg volgens die aantal krediete van elke individuele module, sal die finale punt (%) van die gedoseerde werk wees.

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in die gedoseerde leergang, sowel as 'n finale punt van minstens 75% vir die verhandeling verwerf het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00

Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00

Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 890 (GGG 890) - Krediete: 100.00

Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00

Keusemodules

Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00

Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00

Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00

Chemiese omgewingsbesoedeling en gesondheid 874 (EHM 874) - Krediete: 5.00

Inleiding tot toksikologie 872 (EOH 872) - Krediete: 5.00

Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00

Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00

Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00

Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00

Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00

Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Fundamentele modules

- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873) - Krediete: 0.00
- Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873) - Krediete: 0.00
- Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kernmodules

- Biostatistiek 1 874 (BOS 874) - Krediete: 10.00
- Biostatistiek 2 875 (BOS 875) - Krediete: 10.00
- Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 890 (GGs 890) - Krediete: 100.00
- Epidemiologie 1 874 (HME 874) - Krediete: 10.00

Keusemodules

- Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872) - Krediete: 10.00
- Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871) - Krediete: 10.00
- Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872) - Krediete: 10.00
- Chemiese omgewingsbesoedeling en gesondheid 874 (EHM 874) - Krediete: 5.00
- Inleiding tot toksikologie 872 (EOH 872) - Krediete: 5.00
- Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871) - Krediete: 10.00
- Epidemiologie 2 870 (EPM 870) - Krediete: 10.00
- Begeleiding van opnames 873 (EPM 873) - Krediete: 10.00
- Siekte toesig 874 (EPM 874) - Krediete: 5.00
- Monitering en evaluering 875 (HME 875) - Krediete: 15.00
- Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870) - Krediete: 10.00

MSc Reproductiewe Biologie Andrologie (10253312)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Dr NH Aneck-Hahn natalie.aneck-hahn@up.ac.za +27 (0)123541676

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:
Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Reproductiewe biologie: Andrologie 890 (RBA 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Reproductiewe Biologie (10253093)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mrs LS Boyd laura.boyd@up.ac.za +27 (0)123542064

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)



Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Reproductiewe biologie 890 (RBI 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Selbiologie (10253103)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Prof MJ Bester megan.bester@up.ac.za +27 (0)123192632

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:



Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Selbiologie 890 (SBI 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer) (10253141)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak	Dr DA Ramagole	maki.ramagole@up.ac.za	+27 (0)124206053
	Prof DC Janse van Rensburg	christa.jansevanrensburg@up.ac.za	+27 (0)124206057



Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:
Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

'n Voornemende student vir die MSc in Sportgeneeskunde moet vir minstens een jaar in besit wees van die MBChB-graad van hierdie Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig hieraan beskou word. Daarbenewens moet die student by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as geneesheer geregistreer wees.

Eksamens en slaagvereistes

- (aa) Die eksamen in die basiese vakke FSG 880, SAN 880 en DTE 880 vind aan die einde van die eerste semester plaas.
- (bb) Die eksamen bestaan uit 'n twee-uur skriftelike vraestel in elke module, met 'n vereiste subminimum van 40% in die skriftelike eksamen. Om 'n module te slaag, word 'n finale punt van minstens 50% vereis.
- (cc) Indien 'n student in een van die basiese vakke druip, kan sodanige student toegelaat word om die eksamen aan die einde van die tweede semester te herhaal.
- (dd) Die eksamen (twee vraestelle van 3 uur elk, 'n mondeling en prakties) asook die mini-verhandeling, mag slegs afgelê of ingedien word nadat die basiese vakke voltooi is.

Slaag met lof

Die MSc in Sportgeneeskunde word met lof toegeken aan 'n student wat minstens 75% in (SGN 800) Sportgeneeskunde 800 behaal en die werkopdrag op onderskeidingsvlak voltooi.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Sportvoeding 880 (DTE 880) - Krediete: 12.00

Sportfisiologie 880 (FSG 880) - Krediete: 12.00

Sportanatomie 880 (SAN 880) - Krediete: 12.00

Sportgeneeskunde 800 (SGN 800) - Krediete: 30.00

Sportgeneeskunde 802 (SGN 802) - Krediete: 24.00

Miniverhandeling: Sportgeneeskunde 896 (SGN 896) - Krediete: 90.00



[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

[Sportvoeding 880 \(DTE 880\)](#) - Krediete: 12.00

[Sportfisiologie 880 \(FSG 880\)](#) - Krediete: 12.00

[Sportanatomie 880 \(SAN 880\)](#) - Krediete: 12.00

[Sportgeneeskunde 800 \(SGN 800\)](#) - Krediete: 30.00

[Sportgeneeskunde 802 \(SGN 802\)](#) - Krediete: 24.00

[Miniverhandeling: Sportgeneeskunde 896 \(SGN 896\)](#) - Krediete: 90.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

MSc Sportwetenskap Biomeganika (10253145)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180



Kernmodules

Dissertation: Biomechanics 892 (POK 892) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Dissertation: Biomechanics 892 (POK 892) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Sportwetenskap Biokinetika (10253144)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Dissertation: Biokinetics 891 (POK 891) - Krediete: 180.00



[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

[Dissertation: Biokinetics 891 \(POK 891\)](#) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802 \(TNM 802\)](#) - Krediete: 0.00

MSc Sportwetenskap (10253146)

Minimum duur van studie 1 jaar

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.

Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: Sportwetenskap 890 (POK 890) - Krediete: 180.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Stralingsonkologie (10253283)

Minimum duur van studie 1 jaar

Kontak Mr MR Mlambo roy.mlambo@up.ac.za +27 (0)123541033

Programinligting

Die MSc-graad word ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies toegeken op grond van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel:

Dit word vereis dat alle MSc-studente vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsingsmetodologie 802 moet registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling kan verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n magistergraad is vier jaar. Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die betrokke Skool op aanbeveling van die departementshoof, in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk goedkeur.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n vierjarige baccalaureusgraad of 'n honneursgraad vereis of in die geval van 'n driejarige baccalaureusgraad ook toepaslike praktiese (beroeps-) ervaring soos deur die Universiteit voorgeskryf plus enige ander addisionele werk wat die departementshoof nodig mag ag: Met dien verstande dat die departementshoof die diskresie het om te oordeel of die voorvereiste kwalifikasie of die kwalifikasie plus beroepservaring vir toelating tot 'n spesifieke rigting aanvaarbaar sal wees.

Ander programspesifieke inligting

Die aanbieding van die spesialisingsrigting Stralingsonkologie in 'n bepaalde jaar sal volgens diskresie van die departementshoof plaasvind, en slegs indien die getal kandidate wat dit wil volg, die aanbieding daarvan regverdig.

Navorsing

Navorsingsprotokol

Dit word van 'n student vir die MSc-graad vereis dat 'n volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde verhandeling ná registrasie aan die MSc-komitee van die Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring.



Verhandeling

'n Verhandeling moet by Studenteadministrasie ingedien word minstens drie maande voor die betrokke promosieplegtigheid.

'n Handleiding oor die redaksionele versorging van verhandelings is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Slaag met lof

In die geval van 'n eksamen, óf 'n eksamen en 'n verhandeling, óf 'n eksamen en 'n skripsie, óf 'n verhandeling, word 'n gemiddelde van minstens 75% vereis.

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: [Stralingsonkologie 890](#) (SOZ 890) - Krediete: 180.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer) (10252092)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad vereis, asook die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDipITandh] in die hoofstudierigting (RAD) Radiografie 700.

Eksamens en slaagvereistes

Die bepalings van die Algemene Regulasies is van toepassing.

Slaag met lof

'n Student moet ten minste 65% in die basiese vak en minstens 75% in die hoofvak van die studieprogram behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 190

Kernmodules

[Maksillo-fasiale mondradiologie 806](#) (MPG 806) - Krediete: 90.00

[Radiografie 801](#) (RAD 801) - Krediete: 40.00

Miniverhandeling: [Radiografie 891](#) (RAD 891) - Krediete: 60.00

[Toegepaste navorsingsmetodologie 802](#) (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 190

Kernmodules

[Maksillo-fasiale mondradiologie 806](#) (MPG 806) - Krediete: 90.00

[Radiografie 801](#) (RAD 801) - Krediete: 40.00



Miniverhandeling: Radiografie 891 (RAD 891) - Krediete: 60.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer) (10252091)

Minimum duur van studie 2 jaar

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad vereis, asook die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDipITandh] met die hoofstudierigting Mondchirurgie (Mondchirurgie met 'n slaagpunt van minstens 65%).

Ander programspesifieke inligting

Minstens enige twee van die gelyste basiese vakke word vereis. Hierdie basiese vakke kan aan die Universiteit van Pretoria of die Kollege van Maksillofasiale en Mondchirurgie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika geslaag word, of dit mag deel uitmaak van die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDipITandh], of gepromoveer/geslaag word met 'n minimum slaagsyfer van 65% aan 'n ander tersiêre inrigting – raadpleeg ook die Algemene Regulasies.

Studente in besit van die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDipITandh] met Mondchirurgie as hoofstudierigting, kan skriftelik aansoek doen om krediet vir die basiese vak, kliniese opleiding en die skriftelike finale eksamen in Mondchirurgie, mits minstens 65% in die basiese vak aan die Universiteit van Pretoria behaal is, of die vak(ke) gepromoveer/geslaag is aan 'n ander tersiêre inrigting met 'n slaagpunt van minstens 65% (raadpleeg ook die Algemene Regulasies).

Eksamens en slaagvereistes

Die bepalings van die Algemene Regulasies is van toepassing.

Slaag met lof

'n Student moet minstens 65% in Deel I en II en minstens 75% in elk van die onderafdelings van Deel III van die studieprogram behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Anatomie en beginsels van chirurgiese 800 (CBA 800) - Krediete: 24.00
Maksillo-fasiale radiologie en chirurgiese beginsels 800 (CBR 800) - Krediete: 24.00
Kliniese opleiding 891 (KGM 891) - Krediete: 12.00
Miniverhandeling: Mondchirurgie 892 (KGM 892) - Krediete: 60.00
Mondchirurgie 800 (MCH 800) - Krediete: 60.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules



Anatomie en beginsels van chirurgiese 800 (CBA 800) - Krediete: 24.00
Maksillo-fasiale radiologie en chirurgiese beginsels 800 (CBR 800) - Krediete: 24.00
Kliniese opleiding 891 (KGM 891) - Krediete: 12.00
Miniverhandeling: Mondchirurgie 892 (KGM 892) - Krediete: 60.00
Mondchirurgie 800 (MCH 800) - Krediete: 60.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Tandheelkunde (10252090)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die program behels 'n verhandeling wat met die hoofvak verband hou.

Toelatingsvereistes

- Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word die BChD-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie vereis, plus die Nagraadse Diploma in Tandheelkunde [NGDiplTandh]. Die kandidaat kan vrygestel word van laasgenoemde kwalifikasie na goeddunke van die betrokke departementshoof en met die goedkeuring van die Dekaan.
- Kandidate in besit van 'n toepaslike baccalaureus honoresgraad of gelykwaardige kwalifikasie kan toegelaat word tot sekere gespesialiseerde basiese tandheelkundewetenskappe volgens die diskresie van die betrokke departementshoof en ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies en met die goedkeuring van die Dekaan.

Eksamens en slaagvereistes

Die Algemene Regulasies geld. 'n Slaagpunt van minstens 50% word vir die verhandeling vereis.

Slaag met lof

'n Student moet in die verhandeling minstens 75% behaal.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: MSc(Odontologie) 890 (ODO 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Verhandeling: MSc(Odontologie) 890 (ODO 890) - Krediete: 180.00
Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

MSc Toegepaste Mensvoeding (10253340)

Minimum duur van studie 2 jaar



Toelatingsvereistes

'n Erkende baccalaureusgraad in Geneeskunde of 'n aanvullende gesondheidsdiensberoep; of 'n erkende en toepaslike honneursgraad met gelykwaardige status as dié van die BDieetskunde-graad met betrekking tot Fisiologie en Biochemie.

Addisionele vereistes

Alle MSc-studente moet vir die module (TNM 802) Toegepaste navorsings-metodologie 802 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling mag verleen word indien die module reeds vir BScHons geslaag is.)

Sien ook Algemene Regulasies.

Ander programspesifieke inligting

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof, 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk in buitengewone omstandighede goedkeur.

Slaag met lof

Die MSc-graad in Toegepaste Mensvoeding word met lof toegeken aan 'n student wat 'n gemiddelde van minstens 75% in al die voorafgenoemde modules asook die skripsie behaal het.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Mensvoeding 885 (DEK 885) - Krediete: 20.00

Inleiding tot voeding en nutriëntmetabolisme 889 (DEK 889) - Krediete: 20.00

Miniverhandeling: Toegepaste mensvoeding 897 (DEK 897) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Dieetterapie 886 (DEK 886) - Krediete: 12.00

Toegepaste voeding 887 (DEK 887) - Krediete: 12.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Mensvoeding 885 (DEK 885) - Krediete: 20.00

Inleiding tot voeding en nutriëntmetabolisme 889 (DEK 889) - Krediete: 20.00

Miniverhandeling: Toegepaste mensvoeding 897 (DEK 897) - Krediete: 120.00

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802) - Krediete: 0.00

Keusemodules

Dieetterapie 886 (DEK 886) - Krediete: 12.00

Toegepaste voeding 887 (DEK 887) - Krediete: 12.00



Doktoraal

DMed Anatomy (10260222)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MC Bosman marinus.bosman@up.ac.za +27 (0)123192233

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomie 990 (ANA 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomie 990 (ANA 990) - Krediete: 360.00

DMed Anesthesiologie (10260014)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof AJ Rantloane arthur.rantloane@up.ac.za +27 (0)123192108



Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Anesthesiologie 990](#) (ANE 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Anesthesiologie 990](#) (ANE 990) - Krediete: 360.00

DMed Chirurgie (10260022)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof TR Mokoena](#) taole.mokoena@up.ac.za +27 (0)123542099

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of



'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Chirurgie 991 (CHR 991) - Krediete: 480.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Chirurgie 991 (CHR 991) - Krediete: 480.00

DMed Dermatologie (10260032)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof CM Kgokolo mahlatse.kgokolo@up.ac.za +27 (0)123543041

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied



van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Dermatologie 990 (DER 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Dermatologie 990 (DER 990) - Krediete: 360.00

DMed Farmakologie (10260262)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof OBW Greeff oppel.greeff@up.ac.za +27 (0)123192254

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Farmakologie 990 (FAR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Farmakologie 990 (FAR 990) - Krediete: 360.00

DMed Gemeenskapsgesondheid (10260244)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Gemeenskapsgesondheid 990 (GGG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Gemeenskapsgesondheid 990 (GGG 990) - Krediete: 360.00



DMed Geneeskundige Mikrobiologie (10260282)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak	Prof MM Kock	marleen.kock@up.ac.za	+27 (0)123192325
	Prof MM Ehlers-van der Zel	marthie.ehlers@up.ac.za	+27 (0)123192170
	Prof NM Mbelle	nontombi.mbelle@up.ac.za	

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige mikrobiologie 990 (GMB 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige mikrobiologie 990 (GMB 990) - Krediete: 360.00

DMed Geregtelike Geneeskunde (10260062)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak	Prof G Saayman	gsaayman@up.ac.za	+27 (0)123192260
---------------	----------------	-------------------	------------------



Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geregtelike geneeskunde 990](#) (GGK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geregtelike geneeskunde 990](#) (GGK 990) - Krediete: 360.00

DMed Geriatrie (10260042)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed



in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geriatrie 990 (GER 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geriatrie 990 (GER 990) - Krediete: 360.00

DMed Gesondheidstelsels (10260245)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en



proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

[Gesondheidstelsels 990](#) (GSL 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

[Gesondheidstelsels 990](#) (GSL 990) - Krediete: 360.00

DMed Hematologie (10260292)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof R Pool roger.pool@up.ac.za](mailto:roger.pool@up.ac.za) +27 (0)123192449

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

[Proefskrif: Hematologie 990](#) (HEM 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Hematologie 990 (HEM 990) - Krediete: 360.00

DMed Huisartskunde (10260252)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof JFM Hugo jannie.hugo@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-grad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-grad - in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-grad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Huisartskunde 990 (HAK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Huisartskunde 990 (HAK 990) - Krediete: 360.00

DMed Interne Geneeskunde (10260052)

Minimum duur van studie 2 jaar



Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Interne Geneeskunde 990](#) (IGK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Interne Geneeskunde 990](#) (IGK 990) - Krediete: 360.00

DMed Kindergeneeskunde (10260102)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RJ Green robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.



Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Kindergeneeskunde 990 (KGE 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Kindergeneeskunde 990 (KGE 990) - Krediete: 360.00

DMed Mediese Onkologie (10260362)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof LM Dreosti lydia.dreosti@up.ac.za +27 (0)123541054

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van



die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mediese onkologie 990 (MDN 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mediese onkologie 990 (MDN 990) - Krediete: 360.00

DMed Mensfisiologie (10260273)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof AM Joubert annie.joubert@up.ac.za +27 (0)123192246

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensfisiologie 990 (MFG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensfisiologie 990 (MFG 990) - Krediete: 360.00

DMed Neurochirurgie (10260172)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MS Mokgokong sam.mokgokong@up.ac.za +27 (0)125214353

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Neurochirurgie 990 (NCR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Neurochirurgie 990 (NCR 990) - Krediete: 360.00

DMed Neurologie (10260072)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof C Schutte clara.schutte@up.ac.za +27 (0)123541082

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Neurologie 990 (NRE 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Neurologie 990 (NRE 990) - Krediete: 360.00

DMed Obstetrie en Ginekologie (10260082)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof BG Lindeque gerhard.lindeque@up.ac.za +27 (0)123541201



Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Obstetrie en ginekologie 990](#) (OEG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Obstetrie en ginekologie 990](#) (OEG 990) - Krediete: 360.00

DMed Oogheelkunde (10260092)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof PMS Makunyane prisilla.makunyane@up.ac.za +27 (0)123541619

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of



'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oogheelkunde 990 (OHK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oogheelkunde 990 (OHK 990) - Krediete: 360.00

DMed Oor-, Neus- en Keelheelkunde (10260232)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof M Tshifularo mashudu.tshifularo@up.ac.za +27 (0)123542702

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die



Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oor-, neus- en keelhheelkunde 990 (ONK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oor-, neus- en keelhheelkunde 990 (ONK 990) - Krediete: 360.00

DMed Openbare Gesondheid (10260246)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-grad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-grad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-grad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Openbare gesondheid 990 (OGD 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Openbare gesondheid 990 (OGD 990) - Krediete: 360.00

DMed Ortopedie (10260182)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MV Ngcelwane mthunzi.ngcelwane@up.ac.za +27 (0)123542851

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Ortopedie 990 (ORT 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Ortopedie 990 (ORT 990) - Krediete: 360.00



DMed Patologie (10260112)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepaling voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Patologie 990 (PAG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Patologie 990 (PAG 990) - Krediete: 360.00

DMed Plastiese en Rekonstruktiewe Chirurgie (10260192)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr SS Selahle solly.selahle@up.ac.za

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.



Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Plastiese en rekonstruktiewe chirurgie 990 (PCR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Plastiese en rekonstruktiewe chirurgie 990 (PCR 990) - Krediete: 360.00

DMed Psigiatrie (10260122)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof CW van Staden werdie.vanstaden@up.ac.za +27 (0)123199720

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.



Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Psigiatrie 990** (PSI 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Psigiatrie 990** (PSI 990) - Krediete: 360.00

DMed Radiologiese Diagnostiek (10260132)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof Z Lockhat zarina.lockhat@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepaling voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Radiologiese diagnostiek 990 (RDD 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Radiologiese diagnostiek 990 (RDD 990) - Krediete: 360.00

DMed Reproductiewe Biologie Andrologie (10260015)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr NH Aneck-Hahn natalie.aneck-hahn@up.ac.za +27 (0)123541676

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe biologie: Andrologie 990 (RBA 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe biologie: Andrologie 990 (RBA 990) - Krediete: 360.00

DMed Reproductiewe Biologie (10260013)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Mrs LS Boyd laura.boyd@up.ac.za +27 (0)123542064

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe Biologie 990 (RBI 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe Biologie 990 (RBI 990) - Krediete: 360.00

DMed Stralingsonkologie (10260143)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RH Lakier roy.lakier@up.ac.za +27 (0)123541184



Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Stralingsonkologie 990](#) (SOZ 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Stralingsonkologie 990](#) (SOZ 990) - Krediete: 360.00

DMed Torakschirurgie (10260212)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof IA Sarkin andrew.sarkin@up.ac.za +27 (0)123542277

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of



'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Torakschirurgie 990](#) (TCR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Torakschirurgie 990](#) (TCR 990) - Krediete: 360.00

DMed Urologie (10260202)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr EM Moshokoa evelyn.moshokoa@up.ac.za +27 (0)123541946

Programinligting

Die graad DMed word toegeken op grond van 'n proefskrif en indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Sien ook Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Om tot studie vir die graad MD toegelaat te word moet die student in besit wees van die MMed- of PhD-graad of 'n kwalifikasie van gelykwaardige status wat volg op 'n MBChB-graad – in die geval van Huisartskunde die MMed in Huisartskunde; en in die geval van Farmakologie die MPharmMed-graad van die Universiteit van Pretoria; of die student moet aan die bepalings voldoen soos uiteengesit in die Algemene Regulasies.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif (asook die volledige curriculum vitae van die kandidaat) moet aan die Nagraadse Komitee van die Skool vir Geneeskunde en indien nodig ook aan die Etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied



van die geneeskunde en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die geneeskunde is. 'n Oorsig moet gegee word van die literatuur wat oor die onderwerp gebruik is. Die proefskrif moet ook 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is en 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Urologie 990 (URO 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Urologie 990 (URO 990) - Krediete: 360.00

PhD Anatomie (10260332)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MC Bosman marius.bosman@up.ac.za +27 (0)123192233

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialiseringrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.



Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en - tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomie 990 (ANA 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomie 990 (ANA 990) - Krediete: 360.00

PhD Anatomiese Patologie (10260442)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.



Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomiese patologie 990 (ANP 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anatomiese patologie 990 (ANP 990) - Krediete: 360.00

PhD Anesthesiologie (10260522)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof AJ Rantloane arthur.rantloane@up.ac.za +27 (0)123192108



Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anesthesiologie 990 (ANE 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Anesthesiologie 990 (ANE 990) - Krediete: 360.00

PhD Arbeidsterapie (10260322)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad DArb word toegeken op grond van 'n proefskrif en, tensy die Dekaan anders besluit, ook 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n magistergraad.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Arbeidsterapie 990 (OTX 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Arbeidsterapie 990 (OTX 990) - Krediete: 360.00

PhD Chemiese Patologie (10260502)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof T Pillay tahir.pillay@up.ac.za +27 (0)123192911

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.



'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Chemiese patologie 990](#) (CHP 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Chemiese patologie 990](#) (CHP 990) - Krediete: 360.00

PhD Chirurgie (10260562)



Minimum duur van studie 2 jaar

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 180

Kernmodules

Proefskrif: Chirurgie 990 (CHR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Chirurgie 990 (CHR 990) - Krediete: 360.00

PhD Dermatology (10260325)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

A PhD student must

- i. under the supervision of a supervisor at the university or another institution approved by the Senate, undertake original research to the satisfaction of the examiners; and
- ii. submit a thesis which will prove, according to the opinion of the examiners, that he or she has, on the grounds of independent critical judgement, made a distinct contribution towards the enrichment of knowledge in the chosen subject.

A student for the PhD degree must be registered for the doctoral degree study at the University for at least one academic year before the degree can be conferred.

The PhD degree is conferred by virtue of a thesis and, should the Dean deem it necessary, an examination on the field of study of the thesis.

The maximum period for completion of a doctoral degree is three years. Under exceptional circumstances, a student may apply to the head of the department, in writing, for a fixed, limited extension of this period.

Addisionele vereistes

Also consult General Regulations. Please note: All PhD students must register for, and attend TNM 802 Applied research methodology 802 satisfactorily. (Exemption will be granted if Applied research methodology had been passed for the master's degree.)

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: **Dermatologie 991** (DER 991) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Dermatologie 991** (DER 991) - Krediete: 360.00

PhD Diagnostiese Radiologie (10260592)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof Z Lockhat zarina.lockhat@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.



Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Diagnostiese radiologie 990](#) (DGR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Diagnostiese radiologie 990](#) (DGR 990) - Krediete: 360.00

PhD Dieetkunde (10263062)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Sien ook Algemene Regulasies.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Dieetkunde 990](#) (DEK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Dieetkunde 990](#) (DEK 990) - Krediete: 360.00

PhD Epidemiologie (10260409)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.



Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- (i) onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- (ii) 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:



Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Akademiese Advieskomitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Epidemiologie 990](#) (EPI 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Epidemiologie 990](#) (EPI 990) - Krediete: 360.00

PhD Farmakologie (10260532)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof OBW Greeff](mailto:oppel.greeff@up.ac.za) oppel.greeff@up.ac.za +27 (0)123192254

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.



Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisingsrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Addisionele vereistes

Studente wat die Farmakologie-spesialisasie volg moet vir FAR 872 Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 registreer.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Farmakologie 990 (FAR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Farmakologie 990 (FAR 990) - Krediete: 360.00



PhD Fisioterapie (10260452)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad PhD word toegeken op grond van 'n proefskrif (FTP 990) en tensy die Dekaan anders besluit, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif (FTP 900).

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. Ingevolge die bepalings van die Algemene Regulasies kan die Voorsitter van die Skool op aanbeveling van die departementshoof in buitengewone omstandighede 'n vasgestelde beperkte verlenging van die tydperk toelaat.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen kandidaat tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy/sy in besit is van 'n magistergraad in Fisioterapie of 'n gelykwaardige kwalifikasie.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die MPhysT-graad geslaag is.)

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Navorsing

- 'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif moet aan 'n evalueringskomitee, en indien nodig, ook aan die etiekkomitee voorgelê word vir goedkeuring. Die evalueringskomitee word deur die departementshoof in same-werking met die Voorsitter van die Skool saamgestel en sal uit bewese kundiges in navorsing in die beoogde studieveld bestaan.

Minstens twee van die komiteelede sal uit ander nasionale en/of internasionale tersiêre instansies aangewys word. Weens finansiële beperkings sal tegniese hulpmiddels gebruik word wanneer die komiteelede van buitelandse instansies benoem word en daarom die vergadering nie kan bywoon nie. Die verslag van die evalueringskomitee sal skriftelik aan die kandidaat beskikbaar gestel word.

- Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit 'n gebied van Fisioterapie en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit oorspronklike navorsing is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Fisioterapie 990 (FTP 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Fisioterapie 990 (FTP 990) - Krediete: 360.00



PhD Geestesgesondheid (10260604)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof JL Roos louw.roos@up.ac.za +27 (0)123199720

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geestesgesondheid 990 (GEG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geestesgesondheid 990 (GEG 990) - Krediete: 360.00

PhD Gemeenskapsgesondheid (10260406)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- (i) onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- (ii) 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en

sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Akademiese Advieskomitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Gemeenskapsgesondheid 990 (GG5 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Gemeenskapsgesondheid 990** (GG5 990) - Krediete: 360.00

PhD Geneeskundige Fisika (10260542)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof RH Lakier roy.lakier@up.ac.za +27 (0)123541184

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die



Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige fisika 990 (GNF 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige fisika 990 (GNF 990) - Krediete: 360.00

PhD Geneeskundige Immunologie (10263052)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof R Cockeran riana.cockeran@up.ac.za +27 (0)123192624

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisingsrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.



Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdeel van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geneeskundige immunologie 990](#) (GIM 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geneeskundige immunologie 990](#) (GIM 990) - Krediete: 360.00

PhD Geneeskundige Kernwetenskap (10260485)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof MM Sathekge](#) mike.sathekge@up.ac.za +27 (0)124203111

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialiseringrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige kernwetenskap 990 (GKW 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige kernwetenskap 990 (GKW 990) - Krediete: 360.00

PhD Geneeskundige Mikrobiologie (10260352)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak	Prof MM Kock	marleen.kock@up.ac.za	+27 (0)123192325
	Prof MM Ehlers-van der Zel	marthie.ehlers@up.ac.za	+27 (0)123192170
	Prof NM Mbelle	nontombi.mbelle@up.ac.za	

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur,



- oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geneeskundige mikrobiologie 990](#) (GMB 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige mikrobiologie 990 (GMB 990) - Krediete: 360.00

PhD Geneeskundige Virologie (10260492)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak	Prof J Mans	janet.mans@up.ac.za	+27 (0)123192660
	Prof MB Taylor	maureen.taylor@up.ac.za	+27 (0)123192358

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike



navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige virologie 990 (GVR 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Geneeskundige virologie 990 (GVR 990) - Krediete: 360.00

PhD Geregtelike Patologie (10260612)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof G Saayman gsaayman@up.ac.za +27 (0)123192260

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisingsrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.



Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdeel van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geregtelike geneeskunde 990](#) (GGK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Geregtelike geneeskunde 990](#) (GGK 990) - Krediete: 360.00

PhD Gesondheid Etiek (10260603)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof CW van Staden](#) werdie.vanstaden@up.ac.za +27 (0)123199720

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialiseringrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Gesondheid etiek 990](#) (FEG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Gesondheid etiek 990](#) (FEG 990) - Krediete: 360.00

PhD Gesondheidstelsels (10260407)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.



Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van Algemene Regulasies G.45 en G.62 word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Die volgende addisionele vereistes word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

- Alle PhD-studente in die Skool moet as 'n Gesondheidswetenskappe Spesiaal (Nagraads)-student in die eerste jaar registreer. Dit sal aan die student die geleentheid bied om enige addisionele kursuswerk te voltooi wat die departementshoof en/of promotor vir die spesifieke navorsingsveld mag vereis asook om 'n prefinale navorsingsprotokol voor te berei.
- Ná hersiening deur die betrokke Skoolkomitee sal slegs studente wat bevredigende vordering getoon het toegelaat word om die volgende jaar as 'n PhD-student te registreer.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- (i) onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- (ii) 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.



'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Akademiese Advieskomitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

[Gesondheidstelsels 990](#) (GSL 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

[Gesondheidstelsels 990](#) (GSL 990) - Krediete: 360.00

PhD Hematologie (10260622)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.



'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie, tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Hematologie 990 (HEM 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Hematologie 990 (HEM 990) - Krediete: 360.00

PhD Huisartskunde (10260462)



Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof TS Marcus tessa.marcus@up.ac.za +27 (0)825530628

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Huisartskunde 990 (HAK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Huisartskunde 990 (HAK 990) - Krediete: 360.00

PhD Interne Geneeskunde (10260382)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof GR Tintinger gregory.tintinger@up.ac.za +27 (0)123542287

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien



versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Interne Geneeskunde 990](#) (IGK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Interne Geneeskunde 990](#) (IGK 990) - Krediete: 360.00

PhD Kindergeneeskunde (10260512)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof RJ Green](#) robin.green@up.ac.za +27 (0)123545277

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad



toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Kindergeneeskunde 990 (KGE 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Kindergeneeskunde 990 (KGE 990) - Krediete: 360.00

PhD Mediese kriminalistiek (10263050)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.



Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mediese Kriminalistiek 990 (KRT 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mediese Kriminalistiek 990 (KRT 990) - Krediete: 360.00

PhD Mediese Onkologie (10260432)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof LM Dreosti lydia.dreosti@up.ac.za +27 (0)123541054

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.



Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdeel van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Mediese onkologie 990](#) (MDN 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Mediese onkologie 990](#) (MDN 990) - Krediete: 360.00

PhD Mensfisiologie (10260343)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof AM Joubert](#) annie.joubert@up.ac.za +27 (0)123192246



Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensfisiologie 990 (MFG 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensfisiologie 990 (MFG 990) - Krediete: 360.00

PhD Mensgenetika (10260422)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof E Jansen van Rensburg lizette.jansenvanrensburg@up.ac.za +27 (0)123192636

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee



vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensgenetika 990 (MGN 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Mensgenetika 990 (MGN 990) - Krediete: 360.00

PhD Neurologie (10260472)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof C Schutte clara.schutte@up.ac.za +27 (0)123541082

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM



800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Neurologie 990](#) (NRE 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Neurologie 990](#) (NRE 990) - Krediete: 360.00

PhD Obstetrie en Ginekologie (10260552)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Prof BG Lindeque gerhard.lindeque@up.ac.za](mailto:gerhard.lindeque@up.ac.za) +27 (0)123541201

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n



student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Obstetrie en ginekologie 990](#) (OEG 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Obstetrie en ginekologie 990](#) (OEG 990) - Krediete: 360.00

PhD Omgewingsgesondheid (10260410)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n

student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van Algemene Regulasies G.45 en G.62 word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Die volgende addisionele vereistes word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

- Alle PhD-studente in die Skool moet as 'n Gesondheidswetenskappe Spesiaal (Nagraads)-student in die eerste jaar registreer. Dit sal aan die student die geleentheid bied om enige addisionele kursuswerk te voltooi wat die departementshoof en/of promotor vir die spesifieke navorsingsveld mag vereis asook om 'n prefinale navorsingsprotokol voor te berei.
- Ná hersiening deur die betrokke Skoolkomitee sal slegs studente wat bevredigende vordering getoon het toegelaat word om die volgende jaar as 'n PhD-student te registreer.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van



die student, moet aan die Akademiese Advieskomitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Omgewingsgesondheid 990 (OGH 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Omgewingsgesondheid 990 (OGH 990) - Krediete: 360.00

PhD Oogheelkunde (10260632)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.



Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oogheelkunde 990 (OHK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Oogheelkunde 990 (OHK 990) - Krediete: 360.00

PhD Oor-, Neus- en Keelheelkunde (10260642)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.



PhD Openbare Gesondheid (10260408)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies, word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- (i) onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- (ii) 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies.

Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsings-metodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.)

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur,



- oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die volgende addisionele vereiste word gestel vir die PhD-graad wat in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid voltooi word:

Alle PhD-studente in die Skool vir Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is veplig om 'n suksesvolle mondelinge verdediging van hul navorsingsprotokol voor die einde van hul eerste akademiese jaar af te lê. Studente wat nie aan hierdie vereiste voldoen nie sal beskou word dat hulle nie voldoende vordering maak nie en sal nie toegelaat word tot die tweede studiejaar nie.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Akademiese Advieskomitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Eteikkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Openbare gesondheid 990 (OGD 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Openbare gesondheid 990 (OGD 990) - Krediete: 360.00

PhD Ortopedie (10260372)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof MV Ngcelwane mthunzi.ngcelwane@up.ac.za +27 (0)123542851



Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Ortopedie 990](#) (ORT 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Ortopedie 990 (ORT 990) - Krediete: 360.00

PhD Psigiatrie (10260487)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof JL Roos louw.roos@up.ac.za +27 (0)123199720

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die



Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Psigiatrie 990** (PSI 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: **Psigiatrie 990** (PSI 990) - Krediete: 360.00

PhD Radiografie (10260572)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Sien ook Algemene Regulasies.

Die graad PhD in die studierigting Radiografie word toegeken op grond van 'n proefskrif en, tensy die Dekaan anders besluit, 'n eksamen (RAD 900) wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepaling van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n magistergraad.

Navorsing

- Die proefskrif (RAD 990) moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Radiografie; moet 'n oorsig gee oor die literatuur van die onderwerp, en 'n beskrywing bevat van die gevolgtrekkings waartoe gekom is, en verder die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit oorspronklike navorsing is.
- 'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif moet by die aanvang van die studie aan 'n evalueringskomitee en ook aan die etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word.
- Die evalueringskomitee word deur die departementshoof in samewerking met die Voorsitter van die Skool saamgestel en sal uit bewese kundiges in navorsing in die beoogde studieveld van die kandidaat bestaan.
- Minstens twee van die komiteelede sal uit ander nasionale en/of internasionale tersiêre instansies aangewys word. Weens finansiële beperkings sal tegniese hulpmiddels gebruik word wanneer die komiteelede van buitelandse universiteite benoem word en daarom die vergadering nie kan bywoon nie. Die verslag van die evalueringskomitee sal skriftelik aan die kandidaat beskikbaar gestel word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Radiografie 990 (RAD 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Radiografie 990 (RAD 990) - Krediete: 360.00

PhD Reproductiewe Biologie Andrologie (10260488)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr NH Aneck-Hahn natalie.aneck-hahn@up.ac.za +27 (0)123541676

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.



Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: [Reproduktiewe biologie: Andrologie 990](#) (RBA 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: [Reproduktiewe biologie: Andrologie 990](#) (RBA 990) - Krediete: 360.00

PhD Reproductiewe Biologie (10260486)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak [Mrs LS Boyd](#) laura.boyd@up.ac.za +27 (0)123542064

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalinge van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.



Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialiseringrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe biologie: Andrologie 990 (RBA 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Reproductiewe biologie: Andrologie 990 (RBA 990) - Krediete: 360.00

PhD Sportgeneeskunde (10260584)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr CC Grant rina.grant@up.ac.za +27 (0)832587539

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.



Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is. Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdeel van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Sportgeneeskunde 990 (SGN 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Sportgeneeskunde 990 (SGN 990) - Krediete: 360.00

PhD Sportwetenskap Biokinetika (10260585)

Minimum duur van studie 2 jaar



Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

PhD Sportwetenskap Biomeganika (10260586)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- i. onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- ii. 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat



handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

A minimum of 60% for the dissertation in the related master's degree programme articulating with the specific doctoral degree programme. An acceptable level of proficiency in English or Afrikaans is required.

Admission to this programme is a master's degree in Sports Science with focus area Biomechanics with a minimum mark of 60% and a research proposal that has been accepted by the Departmental Research Committee, and the Ethical Committee of the Faculty of Health Sciences.

Also consult General Regulations. Please note: All PhD students must register for, and attend TNM 800 Applied research methodology 800 satisfactorily. (Exemption will be granted if Applied research methodology 800 had been passed for the master's degree.) However, students following the specialisation Pharmacology for this degree, register for (FAR 872) Pharmacology: Introduction to laboratory research and techniques 872, instead of TNM 800.

Contact department before application.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

PhD Sportwetenskap (10260583)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Prof PS Wood paola.wood@up.ac.za +27 (0)124206046

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.



'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

'n Minimum punt van 60% in die verhandeling van die verwante meestersgraadprogram wat met die spesifieke doktorsale program artikuleer. 'n Aanvaarbare vlak van taalvaardigheid in Afrikaans en Engels word vereis.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisingsrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Addisionele vereistes

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisingsrigting Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorsale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Sportwetenskap 990 (POK 990) - Krediete: 360.00



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

Kernmodules

Proefskrif: Sportwetenskap 990 (POK 990) - Krediete: 360.00

PhD Tandheelkunde (10264000)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad PhD word op grond van 'n proefskrif toegeken: Met dien verstande dat die Fakulteitsraad op aanbeveling van die eksamenkommissie, 'n mondelinge eksamen kan vereis wat handel oor die onderwerp van die proefskrif.

Sien ook die Algemene Regulasies.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word 'n kandidaat slegs tot doktrale studie toegelaat indien hy of sy in besit is van 'n magistergraad. Indien Kaak- Gesig- en Mondchirurgie as hoofstudierigting gekies word moet 'n kandidaat 'n minimum slaagpunt van 65% in óf die MScDent-grad óf die MChD (Kaak- gesig- en mondchirurgie)-grad of 'n gelykwaardige kwalifikasie behaal het.

Geen aanlynaansoeke vir die PhD sal aanvaar word nie. Studente moet die korrekte prosedure volg en deur die onderskeie departemente aansoek doen.

Alle aansoekvorms moet eers deur die Departementshoof goedgekeur word voordat studente dit by Studenteadministrasie in die HW Snyman-gebou (Nagraadse Navrae) inlewer.

Ander programspesifieke inligting

Modulekode THW 990 Tandheelkundige wetenskappe 990 moet gebruik word vir PhD-projekte wat buite die grense van departemente val.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Gemeenskapstandheelkunde 990 (GTH 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Kaak, gesig- en mondchirurgie 990 (KGM 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Mondpatologie en mondbiologie 990 (MPG 990) - Krediete: 360.00

Tesis: Ondontologie 990 (ODO 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Ortodonsie 990 (ORD 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Periodontologie en mondgeneeskunde 990 (PDL 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Prostodonsie 990 (PRD 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Tandheelkundige bestuurswetenskappe 990 (TBW 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Tandheelkundige wetenskappe 990 (THW 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360



Kernmodules

Proefskrif: Gemeenskapstandheelkunde 990 (GTH 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Kaak, gesig- en mondchirurgie 990 (KGM 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Mondpatologie en mondbiologie 990 (MPG 990) - Krediete: 360.00

Tesis: Ondontologie 990 (ODO 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Ortodonsie 990 (ORD 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Periodontologie en mondgeneeskunde 990 (PDL 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Prostodonsie 990 (PRD 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Tandheelkundige bestuurswetenskappe 990 (TBW 990) - Krediete: 360.00

Proefskrif: Tandheelkundige wetenskappe 990 (THW 990) - Krediete: 360.00

PhD Urologie (10260392)

Minimum duur van studie 2 jaar

Kontak Dr EM Moshokoa evelyn.moshokoa@up.ac.za +27 (0)123541946

Programinligting

'n Student vir die PhD-graad moet

- onder toesig van 'n promotor aan die Universiteit of 'n ander instansie deur die Senaat goedgekeur, oorspronklike navorsing tot die bevrediging van die eksaminatore verrig; en
- 'n proefskrif voorlê wat na die oordeel van die eksaminatore bevredigend toon dat hy of sy met onafhanklike kritiese oordeelsvermoë 'n bepaalde bydrae tot die verryking van kennis in die gekose vak gelewer het.

'n Student moet vir die toekenning van die PhD-graad vir ten minste een akademiese jaar vir die doktorsgraad aan die Universiteit geregistreer wees, alvorens die graad toegeken word.

Die PhD-graad word toegeken op grond van 'n proefskrif en, indien die Dekaan dit nodig ag, 'n eksamen wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Die maksimum tydperk vir die voltooiing van 'n doktorsgraad is vyf jaar. In buitengewone omstandighede kan 'n student skriftelik by die departementshoof aansoek doen om 'n beperkte, vasgestelde verlenging van die tydperk.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n MBChB- of 'n magistergraad of tot die status daarvan toegelaat is.

Sien ook Algemene Regulasies. Let wel: Alle PhD-studente moet vir (TNM 800) Toegepaste navorsingsmetodologie 800 registreer en dit bevredigend bywoon. (Vrystelling word verleen indien die module reeds vir die magistergraad geslaag is.) Studente wat die spesialisering Farmakologie vir hierdie graad volg, neem egter (FAR 872) Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 in plaas van TNM 800.

Eksamens en slaagvereistes

Die doktorale eksamen word mondeling en/of skriftelik afgeneem en handel oor die inhoud van die proefskrif sowel as daardie onderdele van die vakgebied waarop die proefskrif gebaseer is, indien



versoek.

Navorsing

'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif asook die volledige curriculum vitae van die student, moet aan die Nagraadse Komitee van die betrokke Skool en indien nodig ook aan die Etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word. Die proefskrif moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van die Gesondheidswetenskappe en moet die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit gevorderde oorspronklike navorsing en/of skeppende werk op die gebied van die Gesondheidswetenskappe is. Dit moet 'n oorsig bevat van literatuur wat oor die onderwerp gebruik is, 'n beskrywing van die waarnemings en proefnemings wat deur die student gedoen is, en ook 'n bespreking van die gevolgtrekkings waartoe geraak is.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Urologie 990 (URO 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: Urologie 990 (URO 990) - Krediete: 360.00

PhD Verpleegkunde (10260312)

Minimum duur van studie 2 jaar

Programinligting

Die graad PhD in die studierigting Verpleegkunde word toegeken op grond van 'n proefskrif en, tensy die Dekaan anders besluit, 'n eksamen (VGK 900) wat handel oor die vakgebied van die proefskrif.

Toelatingsvereistes

Behoudens die bepalings van die Algemene Regulasies word geen student tot die studie vir die doktorsgraad toegelaat nie tensy hy of sy in besit is van 'n magistergraad.

Navorsing

- Die proefskrif (VGK 990) moet handel oor 'n probleem uit een of ander gebied van Verpleegkunde, moet 'n oorsig gee van die literatuur oor die onderwerp en 'n beskrywing bevat van die waarnemings en proefnemings deur die student gedoen asook 'n bespreking bevat van die gevolgtrekkings waartoe geraak is, en verder die promotor en eksaminatore tevrede stel dat dit oorspronklike navorsing is.
- 'n Volledige navorsingsprotokol ten opsigte van die beoogde proefskrif moet by die aanvang van die studie aan 'n evalueringskomitee en indien nodig, ook aan die etiekkomitee vir goedkeuring voorgelê word.
- Die evalueringskomitee word deur die departementshoof in samewerking met die Voorsitter van die Skool saamgestel en sal uit bewese kundiges in navorsing in die beoogde studieveld van die kandidaat bestaan.
- Minstens twee van die komiteede sal uit ander nasionale en/of internasionale tersiêre instansies aangewys word. Weens finansiële beperkings sal tegniese hulpmiddels gebruik word wanneer die komiteede van



buitelandse universiteite benoem word en daarom die vergadering nie kan bywoon nie. Die verslag van die evalueringskomitee sal skriftelik aan die kandidaat beskikbaar gestel word.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Verpleegkunde 990](#) (VGK 990) - Krediete: 360.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 360

Kernmodules

Proefskrif: [Verpleegkunde 990](#) (VGK 990) - Krediete: 360.00



Modules

Anatomie 702 (AAN 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Handterapie PGDip Handterapie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week, 1 ppraktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Volledige samevatting van alle Anatomiemodules op nagraadse vlak is gepubliseer in die Studiehandleiding vir Nagraadse Anatomiekursusse wat op aanvraag by die Departement Anatomie beskikbaar is.

Arbeidsterapeutiese anatomie 804 (AAN 804)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	28.00
Programme	MOccTher Handterapie (Gedoseer) MOccTher Handterapie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week, 4 lesings per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Toegepaste kliniese anatomie van strukture en stelsels soos uiteengesit in die studiehandleiding vir nagraadse anatomiekursusse. .

Arbeidsterapeutiese anatomie 805 (AAN 805)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00



Programme
MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer)
MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer)
MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MOccTher Neurologie (Gedoseer)
MOccTher Psigiatrie (Gedoseer)

Voorvereistes No prerequisites.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week, 4 lesings per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Toegepaste kliniese anatomie van strukture en stelsels soos uiteengesit in die studiehandleiding vir nagraadse anatomiekursusse.

Algemene anatomiese patologie 310 (AAP 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Voorvereistes MTS 200, RFI 210, RFI 211, RBG 210, RAW 201, RAN 280

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde kinderverpleegkunde 863 (ACC 863)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Programme
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde kinderverpleegkunde 864 (ACC 864)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00



Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde kinderverpleegkunde 862 (ACC 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde kinderverpleegkunde 870 (ACC 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde kinderverpleegkunde 871 (ACC 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Gevorderde kinderverpleegkunde 872 (ACC 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Nagraadse seminare in openbare gesondheid 870 (ACM 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Individuele studie in openbare gesondheid 872 (ACM 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Individuele studie in openbare gesondheid 873 (ACM 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Individuele studie in openbare gesondheid 874 (ACM 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Individuele studie in openbare gesondheid 875 (ACM 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 863 (ACN 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 865 (ACN 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 871 (ACN 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde gemeenskapsverpleegkunde 872 (ACN 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Akademiese vaardigheid in mondgesondheid 171 (ACO 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	5 lesings per week, 5 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Om die nuwe mondhigiëne student bekend te stel aan die tandheekundige-en universiteitsomgewing. Hierdie module dien as die fondament vir die totale mondhigiëne program en dra by om die student meer tuis en gemaklik in die nuwe omgewing te laat voel. Hierdie module behels die volgende: • Professionalisme en etiek • Groepwerk en kommunikasie • Gebruik van die biblioteek en korrekte gebruik van verwysings in take • Akademiese vaardighede soos onder andere akademiese skryf en lees, effektiewe studiemetodes en hoe om take te doen • Tandheekundige terminologie • Tandheekundige spesialiteite • Tandheekundige instrumente, toerusting en materiale • Tandheekundige kartering • Infeksiebeheer • Beroepsveiligheid • Borsel- en vlosmetodes

Administrasie en bestuur 700 (ADB 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	8 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde kliniese hantering in handterapie702 (ADM 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	50.00
Programme	PGDip Handterapie PGDip Handterapie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Gevorderde studie van handbaserings en -toestande en die hantering daarvan. Die ontwerp en toepassing van behandelingsprogramme in kliniese praktyk. Studie en toepassing van evaluasiemetodes en -instrumente.

Estetiese tandheelkunde 700 (ADX 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Estetiese tandheelkunde 701 (ADX 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie, embriologie en histologie 800 (AEH 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week, 5 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie, embriologie en histologie 801 (AEH 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 6.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Afrikaans 110 (AFR 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BCom Regte](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Regsgeleerdheid
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Afrikaans aangebied

Departement Afrikaans

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Taalkundekomponent: Inleiding tot die Afrikaanse taalkunde met klem op lees-en skryfvaardigheid.

Letterkundekomponent: Inleiding tot die Afrikaanse en Nederlandse letterkunde aan die hand van kortverhale en gedigte.

Basiese gespreksafrikaans 111 (AFR 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BOH Mondhigiëne](#)
[BChD](#)
[BOH Mondhigiëne](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Afrikaans

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Basiese Afrikaanse grammatika, uitspraak en 'n spesifieke tegniese woordeskat word verduidelik en ingeoefen ten einde studente in staat te stel om tydens professionele kontak met pasiënte gesprek te kan voer. Studente word in praktiese sessies gelei om frases te memoriseer en gespreksvaardighede in te oefen.

Afrikaans 120 (AFR 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BCom Regte

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Regsgeleerdheid
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Afrikaans aangebied

Departement Afrikaans

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Taalkundekomponent: Inleiding tot die Afrikaanse sintaksis, fonetiek en taalgeskiedenis.
Letterkundekomponent: Inleiding tot die Romankuns Inleiding tot die Drama

Proefskrif: Algemene gesondheidswetenskappe 990 (AGW 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 480.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsverslag 771 (AHM 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

* Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Executive/Emerging Leadership

Participants will be required to write up a project which can consist of a Strategic Plan for Leadership at the workplace which they will be required to implement and monitor over a period of 6 months and then write up the strengths and weaknesses of whether this plan made a difference and to what extent they have been able to influence and change the approach of decision-making at their workplaces. A report from supervisors will be required and the project will include a literature review and a detailed analysis of what was achieved, what value-added difference the project made at the workplace, what were the sustainability factors built into the plan and how it had improved service delivery. The health leadership strategies that arise out of the project will be discussed and how its broader application can be implemented towards transforming healthcare delivery at district or hospital level.

Navorsingsverslag 772 (AHM 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)
[PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap](#)
[PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Executive/Emerging Leadership

Participants will be required to write up a project which can consist of a Strategic Plan for Leadership at the workplace which they will be required to implement and monitor over a period of 6 months and then write up the strengths and weaknesses of whether this plan made a difference and to what extent they have been able to influence and change the approach of decision-making at their workplaces. A report from supervisors will be required and the project will include a literature review and a detailed analysis of what was achieved, what value-added difference the project made at the workplace, what were the sustainability factors built into the plan and how it had improved service delivery. The health leadership strategies that arise out of the project will be discussed and how its broader application can be implemented towards transforming healthcare delivery at district or hospital level.

Voortplantingsepidemiologie in gesondheid 870 (AHM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00



Voorvereistes	HME 870
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Akademiese inligtingbestuur 101 (AIM 101)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BTh

Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Geesteswetenskappe Fakulteit Regsgeleerdheid Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe Fakulteit Teologie en Religie Fakulteit Veeartsenykunde
---------------------	---

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Inligtingkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Verkry, evalueer, verwerk, bestuur en bied inligtingsbronne vir akademiese doeleindes aan deur gebruik te maak van toepaslike tegnologie. Pas effektiewe soekstrategieë toe in verskillende tegnologiese omgewings. Demonstreer die etiese en regverdig gebruik van inligtingsbronne. Integreer 21ste-eeuse kommunikasie met die bestuur van akademiese inligting.

Akademiese inligtingsbestuur 102 (AIM 102)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BVSc

Diensmodules	Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Geesteswetenskappe Fakulteit Regsgeleerdheid Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe Fakulteit Teologie en Religie Fakulteit Veeartsenykunde
---------------------	--



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Inligtingkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Verkry, evalueer, verwerk, bestuur en bied inligtingsbronne vir akademiese doeleindes aan deur gebruik te maak van toepaslike tegnologie. Pas effektiewe soekstrategieë toe in verskillende tegnologiese omgewings. Demonstreer die etiese en regverdig gebruik van inligtingsbronne. Integreer 21ste-eeuse kommunikasie met die bestuur van akademiese inligting.

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme

Diploma in Teologie
BCMP Kliniese Mediese Praktijk
BChD
BDietetics
BNurs
BOH Mondhigiëne
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie
BRad Diagnostiek
BSportSci
MBChB Geneeskunde

Diensmodules

Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Geesteswetenskappe
Fakulteit Regsgeleerdheid
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Fakulteit Teologie en Religie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Inligtingkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Vind, evalueer, prosesseer, bied inligtingbronne aan en bestuur hulle vir akademiese doeleindes deur die gepaste tegnologie te gebruik.



Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme Diploma in Teologie
BCMP Kliniese Mediese Praktyk
BChD
BDietetics
BNurs
BOH Mondhigiëne
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie
BRad Diagnostiek
BSportSci
MBChB Geneeskunde

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Geesteswetenskappe
Fakulteit Regsgeleerdheid
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Fakulteit Teologie en Religie
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Informatika

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Pas effektiewe soekstrategieë toe in verskillende tegnologiese omgewings. Demonstreer die etiese en regverdig gebruik van inligtingsbronne. Integreer 21ste-eeuse kommunikasie met die bestuur van akademiese inligting.

Aktiwiteitskunde 100 (AKU 100)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 8 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Die teorie van aktiwiteitskunde. Toepassing van beginsels om skeppende vermoë te verbeter. Toepassing van beginsels in geselekteerde aktiwiteite om die deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder.

Aktiwiteitskunde 200 (AKU 200)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, AKU 100, ART 100, MTL 180, GNK 286, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 4 praktiese sessies per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die teorie van aktiwiteitskunde. Toepassing van aktiwiteite op die gebied van aktiwiteite van die daaglikse lewe (ADL - 'Activities of Daily Living') en vryetyd, asook geselekteerde aktiwiteite om die deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder.

Aktiwiteitskunde 303 (AKU 303)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Voorvereistes FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283, ART 284

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 ander per week, 1 seminar per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die studie van die normale ontwikkeling en die effek van swak gesondheid en gestemdheid in die areas van spel, skool/opvoeding. Die wetenskap en toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder, met die inagneming van persoonlike en omgewingskontekste. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in

Aktiwiteitskunde 381 (AKU 381)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00



Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 5 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die studie van die effek van swak gesondheid en gestremdhede in die area van aktiwiteite van die daaglikse lewe (ADL). Die wetenskap en die toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle bedrywighede te bevorder; die inagneming van persoonlike en omgewingskontekste, Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Aktiwiteitskunde 382 (AKU 382)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	25.00
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283, ART 284
Kontaktyd	4 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Die studie van die effek van swak gesondheid en gestremdhede in die werksarea. Die wetenskap en die toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle aktiwiteit in die konteks van die Suid-Afrikaanse Gelykheidswetgewing vir Gestremdes te bevorder. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Aktiwiteitskunde 400 (AKU 400)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	40.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, AKU 381, AKU 382, ART 381, ART 382, ART 303, ELH 121, ELH 122 en [SEP 110 of ZUL 110]
Kontaktyd	1 seminar per week, 2 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Voortgesette studie in arbeidswetenskap met die klem op die aktiwiteitsareas. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in 'n gemeenskapsveldwerkinstantie, 'n elektiewe beroepsrehabilitasie-veldwerkplasing in 'n elektiewe pediatriese veldwerkplasing.

Akademiese geletterdheid 110 (ALL 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	Diploma in Teologie
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Teologie en Religie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Eenheid vir Akademiese Geletterdheid
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module intends to equip students to cope more confidently and competently with the reading and understanding of a variety of texts, to apply these skills in a variety of contexts and to follow the conventions of academic writing.

Akademiese geletterdheid vir Geesteswetenskappe 125 (ALL 125)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BA Verlengde program
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Eenheid vir Akademiese Geletterdheid
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module equips students to understand and use a range of discipline-specific terminology; apply the strategies of critical and comprehensive reading to their own academic literacy; apply the conventions of academic writing to their own writing, using the process approach, to produce intelligible academic texts and use the correct referencing technique as required by the faculty.



Gevordere verloskunde en neonatale verpleegkunde 863 (AMN 863)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 864 (AMN 864)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 865 (AMN 865)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 870 (AMN 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00



Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 871 (AMN 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde 872 (AMN 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritieke sorg: Algemeen) 863 (AMS 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (AMS 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (AMS 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Algemeen) 870 (AMS 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Algemeen) 871 (AMS 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Algemeen) 872 (AMS 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminar per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Anatomie 111 (ANA 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BA Oudiologie](#)

Diensmodules Fakulteit Geesteswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Anatomie vir kommunikasiepatologie Hierdie module handel oor die teorie en praktiese ervaring van die struktuur van die organe betrokke by spraakproduksie en gehoor uitgesluit neuro-anatomie. Anatomiese terminologie en elementêre weefselleer; makroskopiese anatomie van strukture betrokke by spraakproduksie en gehoor: larinks, skelet en spiere betrokke by asemhaling; vissera van die respiratoriese stelsel, bene en paranasale sinusse van die skedel, opsomming van kraniaalsenuwees, bou van die vissera van die klankgang, struktuur van die oor; embriologie van die gesig, verhemelte, tong, larinks en oor.

Inleiding: Menslike anatomie en embriologie 121 (ANA 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [BSc Mediese Wetenskappe](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes MLB 111 en CMY 117; Slegs vir BSc Mediese Wetenskappe-studente



Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Terminologie, skeletspierstelsel, senuweestelsel, oppervlakanatomie, kardiovaskulêre stelsel, respiratoriese stelsel, urogenitale stelsel, spysverteringstelsel, endokriene stelsel, inleidende osteologie en gewrigte, inleidende embriologie.

Menslike osteologie 122 (ANA 122)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [BScHons Anatomie](#)
[BScHons Anatomie](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Slegs vir BSc Mediese Wetenskappe-studente.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Inleiding tot osteologie, beenfunksie en klassifikasie, humerus, radius, ulna, femur, tibia, fibula, klavikel, skapula, ribbes, sternum, werwelkolom, bekken, hand- en voetbene, sesamoïedbene, skedel, mandibel, gewrigte.

Inleiding tot menslike anatomie 123 (ANA 123)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting slegs in Engels beskikbaar.

*Closed - requires departmental selection

This module serves as the foundation of the necessary knowledge required to understand human anatomy as well as facilitate the students' understanding in future applied anatomy modules. This module covers the following aspects of human anatomy: anatomical terminology, osteology, arthrology, the muscular system, the nervous system, the cardiovascular system and the respiratory system.

Basiese menslike histologie 126 (ANA 126)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [BSc Mediese Wetenskappe](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes CMY 117 en MLB 111; slegs vir BSc Mediese Wetenskappe-studente.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Algemene inleiding tot selle en weefsels: terminologie, die sel met sitoplasma, organelle en insluitsels, dek en klierepitele, algemene bindweefsel, gespesialiseerde bindweefsels nl. kraakbeen, been, bloedselle en hemopoïetiese weefsel, spier- en senuweestelsel.

Inleiding tot anatomie 151 (ANA 151)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme [BPhysio Fisioterapie](#)
[BNurs](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1



Module-inhoud

Sistematiese benadering tot anatomie met natmonsterbespreking van algemene terminologie, embriologie, osteologie. Inleidende histologie behels sitologie, kern en seldeling, epitele, algemene bindweefsel en kraakbeen en been.

Anatomie van die ledemate 152 (ANA 152)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme
BPhysio Fisioterapie
BNurs
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Anatomie van die aanhangskelet Sistematiese benadering tot anatomie met natmonsterbespreking van die spiere, bloedvate, senuweevoorsiening, limfdreinerings en gewrigte van die boonste en onderste ledemate, asook die oppervlaksanatomie. Inleidende histologie behels spierweefsel, senuweeweefsel, bloed en hemopoïetiese weefsel.

Anatomie van die romp 161 (ANA 161)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme
BPhysio Fisioterapie
BDietetics
BNurs
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3



Module-inhoud

Sistematiese benadering tot anatomie met natmonsterbespreking van die toraks met inhoud, abdomen met inhoud en bekken met inhoud (organe, vasculêre stelsels, sensuweevoorsiening, limfdreinerings, spiere en gewrigte), asook die oppervlaksanatomie. Inleidende histologie behels die histologie van die longe, lewer en niere.

Anatomie van die kop en nek 162 (ANA 162)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BNurs
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 3 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Anatomie van die kop en nek, asook neuro-anatomie. Sistematiese benadering tot anatomie met natmonsterbespreking van die kop en nekgebiede, sintuie en die sentrale en perifere sensuweestelsels (kraniaalsenuwees, outomone sensuweestelsel), asook die oppervlaksanatomie.

Anatomie 171 (ANA 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die klem van die studie in Anatomie is gefokus op alle aspekte van die mondholte met sekere aspekte van die kop en nek se anatomie hierby ingesluit. Dit behels die benige aspekte van die skedel en kakebeen, die anatomie van die temporomandibulêre gewrig, speekselkliere, die neus, paranasale sinuse, farinks, larinks en spesifieke spiergroepe. Voorts behels dit ook die kraniale sensuwees, vasculêre voorsiening en limfdreinerings van die kop en nek. Hierby is ook ingesluit sekere radiologiese beelde van bogenoemde.



Anatomie 185 (ANA 185)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	21.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	8 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 3 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Sistemiese kliniese anatomie: kardiovaskulêre, respiratoriese, vertering-, urogenitale, oog-, oor-neus-en-keel-, senuwee-, muskuloskeletale, vel- en endokriene stelsels. Oppervlaks- en regionale anatomie beperk tot spesifieke diagnostiese, terapeutiese en noodprosedures.

Menslike sel- en ontwikkelingsbiologie 214 (ANA 214)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 121 en ANA 126 en CMY 127
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Funksionele oorsig van die sel en selinhoud. Normale en abnormale selfunksie in verband gebring met struktuur. Beheer van die menslike sel, oorerwing en die menslike genoom. Selkommunikasie, groei en ontwikkeling, hegtings en verdeling. Aspekte van selnavorsing. Tegnieke om selle te bestudeer. Mediese sel- en molekulêre biologiese toepassing.

LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappestudente geneem word.

Paleoantropologie 215 (ANA 215)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe



Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Inleiding tot paleo-antropologie, gefokus op hominiede fossielrekord, beginsels van evolusie, beginsels van oorerwing, menslike variasie, inleiding tot primatologie, hominiede taksonomie, tydskaal en dateringsmetodes, fossilisasie en tafonomie, neigings in hominiede evolusie, hominiede terreine, Australopithecus, homo habilis, homo erectus, homo sapiens neanderthalensis, die oorsprong van anatomies moderne mense, DNA-studies, paleo-omgewings, hominiede diëte, inleiding tot die ontwikkeling van kultuur, Suid-Afrikaanse bevolkings, menslike aanpassings en modernisasie.

Menslike histologie 226 (ANA 226)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 126
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Algemene inleiding tot orgaanstruktuur.

Terminologie. Die oog, oor, vel, sirkulasiestelsel, senuweestelsel, limfoiede stelsel, spysverteringstelsel, spysverteringskliere, respiratoriese stelsel, urinêre stelsel, manlike geslagstelsel, vroulike geslagstelsel, endokriene stelsel.

LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe-studente geneem word.

Menslike anatomie Deel 1 247 (ANA 247)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe



Voorvereistes	ANA 121, ANA 122 en CMY 127
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Regionale benadering tot menslike anatomie.

Kadawerdisseksie van die boonste en onderste ledemate, rug, toraks, abdomen, bekken, perineum en genital gebied. Anatomiese tegnieke.

LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe student geneem word.

Forensiese antropologie 315 (ANA 315)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 122, ANA 215
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Inleiding tot forensiese antropologie, opsporing van grafte, opgraving van grafte, menslike vs. dierlike bene, forensiese entomologie, osteometrie, kraniale en post-kraniale afmetings, nie-metriese eienskappe van die skelet, ouderdomsbepaling, geslagsbepaling, rasbepaling, antemortem lengte, tand-analise, osteopatologie, faktore van individualisasie, afmetings van die gesig, inleiding tot gesigskartering en skedelfoto superimposisie, wetlike aspekte. LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe-studente geneem word.

Sel- en weefseltegnieke 316 (ANA 316)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 226
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Algemene inleiding tot lig- en elektronmikroskopiese tegnieke: fiksering, prosessering, inbedding, kleuring. Beginsels van verskillende kleuringstegnieke vir lig- en elektronmikroskopie: roetinekleurings, kleurings vir proteïene, koolhidrate, nukleïensure, metachromasie, immunositochemiese kleurings, lektienkleurings, ander gespesialiseerde kleurings. Beginsels van werking van lig- en elektronmikroskopie: gewone ligmikroskopie, fluoormikroskopie, differensiële kontrasmikroskopie, donkerveld mikroskopie, fase- kontrasmikroskopie, transmissie en skanderingelektronmikroskopie.

Menslike sel- en ontwikkelingsbiologie 324 (ANA 324)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BSc Mediese Wetenskappe](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes ANA 214, ANA 226

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Praktiese aspekte van selbiologie. Sel, weefsel en organismekulture. Biologie van kultuuromgewing. Sellulêre basis van morfogenese, verdelingspatrone en gastrulasie. Vroeë werweldierontwikkeling; neurilasie, ekto-, meso-, en endodermderrivate. Selbestemming en embrioniese axis, insluitend abnormaliteite. Ontwikkeling van die tetropodaledemaat en selsterfte. Afstandselinteraksies deur middel van hormone en metamorfose. LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe studente geneem word.

Histologiese tegnieke 326 (ANA 326)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2



Vergelykende anatomie 327 (ANA 327)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 121, ANA 122, ANA 217, ANA 227
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Inleiding tot vergelykende anatomie. Inleiding tot vergelykende osteologie. Vergelykende anatomie van die appendikulêre skelet. Vergelykende anatomie van die aksiale skelet. LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe-studente geneem word.

Toegepaste navorsingstegnieke 328 (ANA 328)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 315#, ANA 316#
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Inleiding tot navorsing. Ontwikkeling van navorsingsprojek. Navorsingsvaardighede. Voltooiing van literatuuroorsig. LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc: Mediese Wetenskappe-studente geneem word.

Menslike anatomie Deel 2 347 (ANA 347)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mediese Wetenskappe
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	ANA 247 GS
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Regionale benadering tot menslike anatomie.

Kadawerdisseksie van die kop, nek sowel as neuro-anatomie. Anatomiese tegnieke.

LW: Hierdie module is nie oop vir alle studente nie, en mag slegs deur BSc (Mediese Wetenskappe)-studente geneem word.

Anatomie 700 (ANA 700)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------

Modulekrediete	100.00
-----------------------	--------

Programme	BScHons Anatomie BScHons Anatomie
------------------	--

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------

Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 2 praktiese sessies per week
------------------	---

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
---------------------	---------------------------------

Departement	Anatomie
--------------------	----------

Aanbiedingstydperk	Jaar
---------------------------	------

Module-inhoud

'n Volledige samevatting van alle anatomiemodules op nagraadse vlak is in die Studiehandleiding vir Nagraadse Anatomiekursusse gepubliseer wat op aanvraag by die Departement Anatomie beskikbaar is.

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Anatomie 710 (ANA 710)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------

Modulekrediete	20.00
-----------------------	-------



Programme	PGDip Tandheelkunde Radiografie PGDip Tandheelkunde Endodonsie PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde PGDip Tandheelkunde Inplantologie PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie PGDip Tandheelkunde Ortodonsie PGDip Tandheelkunde Pedodonsie PGDip Tandheelkunde Periodontologie PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur PGDip Tandheelkunde Prostetika PGDip Tandheelkunde Prostodonsie PGDip Tandheelkunde Radiografie PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde
------------------	---

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Ontwikkelingsbiologie 711 (ANA 711)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Ontwikkelingsbiologie](#)
[BScHons Ontwikkelingsbiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Vergelykende anatomie 712 (ANA 712)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Vergelykende Anatomie](#)
[BScHons Vergelykende Anatomie](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Neuro-anatomie 713 (ANA 713)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Neuro-anatomie BScHons Neuro-anatomie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Menslike selbiologie 714 (ANA 714)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Menslike Selbiologie BScHons Menslike Selbiologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Fisiese antropologie 715 (ANA 715)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Fisiese Antropologie BScHons Fisiese Antropologie



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Menslike histologie 716 (ANA 716)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Menslike Histologie BScHons Menslike Histologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Makro-anatomie 717 (ANA 717)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Makro-anatomie BScHons Makro-anatomie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Anatomie 770 (ANA 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Anatomie 800 (ANA 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geregtelike Patologie](#)
[MMed Anatomiese Patologie](#)
[MMed Geregtelike Patologie](#)
[MMed Interne Geneeskunde](#)
[MMed Mediese Onkologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 802 (ANA 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Noodgeneeskunde](#)
[MMed Chirurgie](#)
[MMed Noodgeneeskunde](#)
[MMed Pediatriese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 803 (ANA 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Obstetrie en Ginekologie](#)
[MMed Obstetrie en Ginekologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 804 (ANA 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Psigiatrie](#)
[MMed Psigiatrie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 805 (ANA 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Kindergeneeskunde](#)
[MMed Kindergeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 807 (ANA 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Dermatologie](#)
[MMed Dermatologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar



Anatomie 808 (ANA 808)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Radiologiese Diagnostiek MMed Radiologiese Diagnostiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 809 (ANA 809)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Kerngeneeskunde MMed Kerngeneeskunde MMed Stralingsonkologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 870 (ANA 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 871 (ANA 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00



Programme MChD Ortodonsie
MChD Ortodonsie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 872 (ANA 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 873 (ANA 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 874 (ANA 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MChD Prostodonsie
MChD Prostodonsie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar



Anatomie 875 (ANA 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Oor- Neus- en Keelheekunde MMed Oor- Neus- en Keelheekunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 876 (ANA 876)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Oogheekunde MMed Oogheekunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Anatomie 890 (ANA 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Anatomie MSc Anatomie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 891 (ANA 891)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Neurologie MMed Neurologie



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 893 (ANA 893)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Geriatrie MMed Geriatrie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 894 (ANA 894)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Neurochirurgie MMed Neurochirurgie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomie 895 (ANA 895)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Ortopedie MMed Ortopedie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Anatomie 896 (ANA 896)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Plastiese Chirurgie](#)
[MMed Plastiese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 897 (ANA 897)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Urologie](#)
[MMed Urologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomie 898 (ANA 898)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Torakschirurgie](#)
[MMed Torakschirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Anatomie 990 (ANA 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00



Programme PhD Anatomie
DMed Anatomy
PhD Anatomie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anesthesiologie 801 (ANE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme MMed Anesthesiologie
MMed Anesthesiologie

Voorvereistes FSG 801, CHP 805, FAR 802, FSK 808

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anesthesiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Anesthesiologie 990 (ANE 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Anesthesiologie
DMed Anesthesiologie
PhD Anesthesiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anesthesiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde neonatale verpleegkunde 851 (ANN 851)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 23.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde



Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Gevorderde neonatale verpleegkunde 852 (ANN 852)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 23.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Gevorderde neonatale verpleegkunde 853 (ANN 853)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 23.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Gevorderde neonatale verpleegkunde 854 (ANN 854)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 23.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Gevorderde neonatale verpleegkunde 863 (ANN 863)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Programme MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 2 praktiese sessies per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde neonatale verpleegkunde 864 (ANN 864)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde neonatale verpleegkunde 865 (ANN 865)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Anatomiese patologie 210 (ANP 210)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme [B Rad Diagnostiek](#)
[BOcc Ther Arbeidsterapie](#)
[B Physio Fisioterapie](#)
[B Rad Diagnostiek](#)

Voorvereistes [PHY 131, CMY 151, FSG 161, FSG 162, FTP 100, ANA 152, ANA 162] of [FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283] of [RAN 280, RAW 281, RAW 282, RAW 283]

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Algemene beginsels van patologie, insluitend nekrose, omkeerbare selbeskadiging, herstel en afwykings van groei, versteurings van die sirkulasie, akute en chroniese ontstekings, indeling van verspreiding van tumore en karsinogenese. Gerigte kursus in sistematiese patologie, met spesifieke verwysing na kardiovaskulêre stelsel, respiratoriese stelsel, lokomotorstelsel en neuropatologie.

Anatomiese patologie 370 (ANP 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 22.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week in Semester 2, 4 lesings per week in Semester 1

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

General pathology

- Cell injury, death and adaptation
- Acute and chronic inflammation
- Repair: Cell regeneration, fibrosis and wound healing
- Hemodynamic disorders, thrombosis and shock
- Disorders of the immune system
- Neoplasia
- Environmental diseases
- General pathology of infectious diseases

Diseases of the following organ systems

- Blood vessels
- Heart
- Haemopoietic and lymphoid systems
- Respiratory tract
- Urinary tract
- Gastrointestinal tract
- Liver and biliary tract
- Pancreas
- Male genital system
- Female genital system and breast
- Endocrine system
- Musculoskeletal system
- Skin
- Nervous system

Anatomiese patologie 700 (ANP 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 702 (ANP 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 703 (ANP 703)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BRadHons Diagnostiek](#)
[BRadHons Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic knowledge of General Pathology. Pathology and pathogenesis of some of the more common disease in several of the organ systems and integration of clinical features with the pathological aspect of a disease.

Anatomiese patologie 800 (ANP 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Anatomiese Patologie](#)
[MMed Anatomiese Patologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week, 20 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 801 (ANP 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Anatomiese Patologie](#)
[MMed Anatomiese Patologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 802 (ANP 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Pediatriese Chirurgie](#)
[MMed Chirurgie](#)
[MMed Pediatriese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 803 (ANP 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Obstetrie en Ginekologie](#)
[MMed Obstetrie en Ginekologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 807 (ANP 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Radiologiese Diagnostiek](#)
[MMed Radiologiese Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Anatomiese patologie 808 (ANP 808)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	48.00
Programme	MChD Mondpatologie MChD Mondpatologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 809 (ANP 809)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Stralingsonkologie MMed Stralingsonkologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 870 (ANP 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Oor- Neus- en Keelheekunde MMed Oor- Neus- en Keelheekunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 871 (ANP 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Oogheekunde MMed Oogheekunde



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 872 (ANP 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Psigiatrie MMed Psigiatrie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 874 (ANP 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Geregtelike Patologie MMed Geregtelike Patologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	25 ander kontak per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anatomiese patologie 875 (ANP 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Neurochirurgie MMed Neurochirurgie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 876 (ANP 876)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Plastiese Chirurgie](#)
[MMed Plastiese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 877 (ANP 877)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Urologie](#)
[MMed Urologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 878 (ANP 878)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Torakschirurgie](#)
[MMed Torakschirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 879 (ANP 879)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00



Programme MMed Ortopedie
MMed Ortopedie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 ander per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie 891 (ANP 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 28.00

Programme MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MOccTher Handterapie (Gedoseer)
MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MOccTher Neurologie (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Grondige kennis van die patologie van geselekteerde toestande.

Anatomiese Patologie 892 (ANP 892)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Anatomiese patologie 990 (ANP 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Anatomiese Patologie
PhD Anatomiese Patologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde verplegingsbestuur 863 (ANX 863)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde verplegingsbestuur 864 (ANX 864)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Gevorderde verplegingsbestuur 865 (ANX 865)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2



Gevorderde verplegingsbestuur 871 (ANX 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer) MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde verplegingsbestuur 872 (ANX 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer) MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde verplegingsonderwys 63 (ANZ 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde verplegingsonderwys 864 (ANZ 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00



Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde verplegingsonderwys 865 (ANZ 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde verplegingsonderwys 871 (ANZ 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer) MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde verplegingsonderwys 872 (ANZ 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer) MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Navorsingsverslag: Beroepsgesondheid 770 (AOH 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [NGDip Beroepsgesondheid](#)
[NGDip Beroepsgesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsprojek: Beroepsgesondheid 771 (AOH 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BScHons Omgewingsgesondheid](#)
[BScHons Omgewingsgesondheid](#)
[PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsprojek: Beroepsgesondheid 772 (AOH 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BScHons Beroepshigiëne](#)
[BScHons Beroepshigiëne](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Anesthesiologie, ortopedie en urologie 600 (AOU 600)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete	20.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Ortopedie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Algemene patologie 800 (APA 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MMed Kliniese Patologie MMed Kliniese Patologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	20 ander kontak per week, 2 seminare per week, 10 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Algemene patologie 808 (APA 808)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Primêre kuratiewe verpleegkunde 863 (APC 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Primêre kuratiewe verpleegkunde 864 (APC 864)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Primêre kuratiewe verpleegkunde 865 (APC 865)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Primêre kuratiewe verpleegkunde 871 (APC 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Primêre kuratiewe verpleegkunde 872 (APC 872)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 863 (APN 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 864 (APN 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ander kontak per week, 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 865 (APN 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 2 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 870 (APN 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 871 (APN 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde psigiatriese verpleegkunde 872 (APN 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Anatomiese patologie 801 (APY 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomiese Patologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Anatomiese patologie (Capita selecta) 871 (APY 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Programme
MMed Geneeskundige Virologie
MMed Geneeskundige Mikrobiologie
MMed Geneeskundige Virologie
MMed Hematologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Arbeidsterapie 100 (ART 100)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die studie van arbeidsterapierolle, omvang, domein, kernkennis en professionele etiek. Dit sluit die toepassing van die prosesse van arbeidsterapie-intervensie, toerusting van die praktyk en die teoretiese raamwerk in.

Arbeidsterapie 281 (ART 281)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, AKU 100, ART 100, MTL 180, GNK 286, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week, 2 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4



Module-inhoud

Neurologie: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van neurologiese toestande by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Arbeidsterapie 282 (ART 282)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, AKU 100, ART 100, MTL 180, GNK 286, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 ander kontak per week, 2 seminare per week, 2 praktiese sessies per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Geestesgesondheid: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie in psigososiale versteurings by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde versteurings in.

Arbeidsterapie 283 (ART 283)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, AKU 100, ART 100, MTL 180, GNK 286, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 ander kontak per week, 4 besprekingsklasse per week, 2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Module-inhoud

Biomeganika: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van die toestande van die muskulo-skeletale stelsel by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van sekere geselekteerde toestande in.

Arbeidsterapie 284 (ART 284)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 14.00



Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, AKU 100, ART 100, MTL 180, GNK 286, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 ander kontak per week, 4 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Sensories-motories en kognisie: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van die sensoriese-motoriese en kognisie-versteurings by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde versteurings in.

Arbeidsterapie 381 (ART 381)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283

Kontaktyd 20 ander kontak per week, 2 seminare per week, 2 praktiese sessies per week, 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir pasiënte/kliënte met fisiese en neurologiese toestande. Fasilitering van aktiwiteitsoptrede deur die toepassing van ondersteuningstegnologie en aanpassings. Dit sluit terapeutiese apparaat, kontrole-koppelvlakke, protese en die seleksie, ontwerp and vervaardiging van spalke in.

Arbeidsterapie 382 (ART 382)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, ART 282, ART 284, RPD 200, ART 281, ART 283

Kontaktyd 2 seminare per week, 5 besprekingsklasse per week, 4 ander kontak per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

Die toepassing van terapeutiese groepstegnieke, stresshantering en interpersoonlike tegnieke in berading. Dit sluit die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van psigiatriese versteurings in die kinderjare in.

Arbeidsterapie 401 (ART 401)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	45.00
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, SEP 110/ZUL 110, AKU 303, AKU 381, AKU 382, ART 381, ART 382, ELH 121, ELH 122
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 4 ander kontak per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir pasiënte/kliënte met fisiese en neurologiese toestande. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in die fisiese/neurologiese veldwerkplasing.

Arbeidsterapie 402 (ART 402)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	45.00
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, SEP 110/ZUL 110, AKU 303, AKU 381, AKU 382, ART 381, ART 382, ELH 121, ELH 122
Kontaktyd	4 ander kontak per week, 2 seminare per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir die gebruikers van geestesgesondheid. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in 'n geestesgesondheidveldwerkplasing.

Proefskrif: Arbeidsterapie 990 (ART 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	480.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Administratiewe teorie en gesondheids-gerwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Programme
MMed Beroepsgeneeskunde
MMed Beroepsgeneeskunde
MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

* Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module involves the theory of leadership and organisational models in health, health systems and their planning, management and evaluation. Knowledge and application of relevant national and key international health policies and legislation. Knowledge and skills in health economics and financing, psychology, medical sociology and sociological models of health, health promotion and social marketing. Knowledge and application of qualitative research methodologies. Knowledge and skills in occupational hygiene, occupational medicine and management of an occupational health service.

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 860 (ATN 860)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 861 (ATN 861)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 862 (ATN 862)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 860 (ATN 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 864 (ATN 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde 865 (ATN 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 870 (ATN 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevorderde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde (Kritieksorg: Trauma en Noodverpleegkunde) 871 (ATN 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde mediese en chirurgiese verpleegkunde (Kritiekesorg: Trauma en noodverpleegkunde) 872 (ATN 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Teorie in arbeidsterapiepraktik 800 (ATP 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	28.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	6 besprekingsklasse per week, 8 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

(i) Perspektiewe op aktiwiteitsdeelname en bestudering van die mens as multivlaksisteem. (ii) Modelle vir aktiwiteitskeuse. (iii) Aktiwiteitsontleding.

Gevorderde vrouegesondheid 863 (AVN 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Gevorderde vrouegesondheid 864 (AVN 864)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gevorderde vrouegesondheid 865 (AVN 865)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete 30.00

Programme [MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde vrouegesondheid 871 (AVN 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde vrouegesondheid 872 (AVN 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Inleiding tot proteïne en ensieme 251 (BCM 251)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes CMY 117 GS en CMY 127 GS en MLB 111 GS

Kontaktyd 0.5 praktiese sessie per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Biochemie



Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Strukturele en ioniese eienskappe van aminosure. Peptiede, die peptiedbinding, primêre, sekondêre, tersiêre en kwaternêre struktuur van proteïene. Interaksies wat proteïenstruktuur stabiliseer, denaturasie en renaturasie van proteïene. Inleiding tot metodes vir die suiwing van proteïene, aminosuursamestelling en volgorde bepalings. Inleiding tot ensiemkinetika en ensieminhibisie. Allosteriese ensieme, regulering van ensiemaktiwiteit, aktiewe sentra en meganismes van ensiemkatalise. Voorbeelde van industriële toepassings van ensieme. Praktiese opleiding in laboratorium tegnieke en Goeie Laboratorium Praktyk. Tegnieke vir die kwantitatiewe en kwalitatiewe ontleding van biologiese molekules. Verwerking en aanbieding van wetenskaplike data.

Koolhidraatmetabolisme 252 (BCM 252)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes CMY 117 GS en CMY 127 GS en MLB 111 GS

Kontaktyd 2 lesings per week, 0.5 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Biochemie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Biochemie van koolhidrate. Termodinamika en bio-energetika. Glikolise, sitroensuursiklus en elektrontransport. Glikogeen metabolisme, pentose-fosfaat padweg, glukoneogenese en fotosintese. Praktiese opleiding in studie en ontleding van metaboliese bane en ensieme. Wetenskaplike metode en ontwerp: Hipotese ontwerp en toetsing, metode ontwerp en wetenskaplike kontrole.

Lipied-en Stikstofmetabolisme 261 (BCM 261)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes CMY 117 GS en CMY 127 GS en MLB 111 GS

Kontaktyd 2 lesings per week, 0.5 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik



Departement Biochemie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Biochemie van lipiede, membraanstruktuur, anabolisme en katabolisme van lipiede. Stikstof metabolisme, aminosuurbiosintese en katabolisme. Biosintese van neurotransmitters, pigmente, hormone en nukleotiede vanuit aminosure. Katabolisme van puriene en pirimidiene. Terapeutiese agente gerig teen nukleotiedmetabolisme. Voorbeelde van erflik oordraagbare afwykings van die metabolisme van stikstofbevattende verbindings. Die ureumsiklus, stikstof-uitskeiding. Praktiese opleiding in wetenskaplike skryfvaardighede: evaluasie van 'n wetenskaplike verslag. Tegnieke vir die skeiding en ontleding van biologiese molekules.

Biochemiese beginsels van voeding en toksikologie 262 (BCM 262)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BDietetics
BDietetics

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes CMY 117 GS en CMY 127 GS en MLB 111 GS

Kontaktyd 2 lesings per week, 0.5 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Biochemie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Biochemie van voeding en toksikologie. Onmiddellike analise van voedingstowwe. Hersiening van energie-vereistes en -verbruik. Respiratoriese kwosiënt. Vereistes en funksie van water, vitamien en minerale. Interpretasie en wysiging van ADT-waardes vir spesifieke diëte, bv. groei, oefening, swangerskap en laktasie, veroudering en verhongering. Interaksies tussen voedingstowwe. Vergelyking van monogastriese en herkouer metabolisme. Cholesterol, poli-onversadigde, essensiële vetsure en dieet anti-oksidante. Oksidasie van vette. Biochemiese meganismes van water-en vetoplosbare vitamien en assessering van vitamien status. Minerale vereistes, biochemiese meganismes, wanbalanse en diarree. Biochemie van vreemde metaboliete: absorpsie, verspreiding, metabolisme en uitskeiding (ADME); ontgiftingsreaksies: oksidasie / reduksie (Fase I), vervoegings (Fase II), uitvoer uit selle (Fase III); faktore wat metabolisme en geneigdheid beïnvloed. Toksiese gevolge: weefselbeskadiging en fisiologiese effekte, teratogenese, immunovergiftiging, mutagenese en karsinogenese. Voorbeelde van toksiene: biochemiese meganismes van bekende toksiene en hul teenmiddels. Antibiotika en weerstand. Natuurlike gifstowwe uit swamme, plante en diere: goitrogene, sianogene, cholienesterase inhibitore, ergotoksiene, aflatoksiene. Praktiese opleiding in ontleding van voedingstowwe, vetsuurskeidings, antioksidant bepaings, en meting van ensiemaktiwiteit, PO-verhouding van mitochondria, elektroforese, ekstraksie, oplosbaarheid en gelpermeasie-tegnieke.

Bedryf- en organisasiesielkunde 110 (BDO 110)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete 10.00

BIS Inligtingkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatres
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleegkunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Menslikehulpbronbestuur

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Slegs vir BNur studente

Bedryf- en Organisasiesielkunde is 'n toegepaste veld van die Sielkunde wat fokus op werknemer en organisatoriese gedrag. Die module het ten doel om die student bekend te stel aan:

- die geskiedenis en ontwikkeling van die Sielkunde asook die Bedryf- en Organisasiesielkunde
- die verskillende sub-areas van die Sielkunde asook die Bedryf- en Organisasiesielkunde
- hoe die verskillende teoretiese denkskole in die Sielkunde die psige van die mens en mens-gedrag beskou
- die genetiese en biologiese basis van mens-gedrag, 'n beter begrip vir individuele verskille aan te toon en 'n inleiding tot ergonomiese beginsels te gee
- hoe wetenskaplike navorsing die grondslag vorm om mens-gedrag te verstaan en te hanteer sodat optimale funksionering van die mens in die werkomgewing bereik kan word.

Individuele prosesse

In hierdie afdeling word die beginsels van leer soos dit in die werkkonteks voorkom, ondersoek. Die rol van persepsie binne werkverband word behandel deur te kyk na gaspekete soos vorm-, diepte-, afstand- en kleurpersepsie. Kognisie, denke, redenering, geheue, kreatiwiteit en besluitneming word behandel. Intelligensie word toegelig en in perspektief geplaas binne die veld van die bedryf- en organisatiesielkunde.

Bedryf- en organisatiesielkunde 120 (BDO 120)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BIS Inligtingkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen BCur Kliniese Verpleegkunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg BCur Kliniese Verpleegkunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur BCur Verplegingsonderwys
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	BDO 110 GS
Kontaktyd	4 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Menslikehulpbronbestuur
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Slegs vir BNur-studente

Menslike ontwikkeling en persoonlikheid

Die lewenspan en belangrike periodes in die menslike omgewing word behandel met die klem op die betekenis daarvan in die werkkonteks. Ten opsigte van persoonlikheid word daar onder andere aandag gegee aan die kulturele konteks van persoonlikheid, die vorming, dimensies en determinante van persoonlikheid, persoonlikheid as gedragsbepaler en die ontwikkeling en instandhouding van die selfkonsep. Aandag word ook gegee aan die basiese metodes van persoonlikheidsmeting en -assessment.

Motivering en werknemer welstand

Een van die baie faktore wat deel vorm van individuele prosesse is Motivering en Emosie. Om insig te hê in individuele prosesse sal bydra tot 'n begrip van hoe en waarom werknemers presteer by hulle werkplekke. Die eerste deel van hierdie semester kursus het ten doel om die student bekend te stel aan die fundamentele teorieë van motivering en emosie. Die tweede deel van hierdie semesterkursus is gemoeid met die erkenning en klassifikasie van sielkundige versteurings, asook die bestuur en bevordering van psigologiese welstand in organisasies. 'n Positiewe siening van psigologiese gesondheid het ten doel om die persoon se innerlike hulpbronne of sterkpunte en uithouvermoë te fasiliteer sodat hulle gesond bly en effektief kan omgaan.



Bedryf- en organisasiesielkunde 219 (BDO 219)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BCur Verplegingsbestuur](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes BDO 110 GS, 120 GS

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Menslikehulpbronbestuur

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Slegs vir BNur-studente

Groepsgedrag en leierskap

Hierdie module fokus op organisasiegedrag met spesifieke verwysing na die beginsels van groepsgedrag en die rol van werkspanne in die organisasie. Daar word spesifiek gefokus op groepsontwikkeling, -interaksie, -strukture en -prosesse asook die bevordering van spanprestasie in organisasies.

Leierskap en die invloed van mag en politiek in die organisasie word bestudeer. Die funksie wat leierskap in individuele, groeps- en taakgerigtegedrag vervul, word toegelig.

Organisasiegedrag

Die gedragbasis vir organisasiestruktuurering en -ontwerp word in die module bestudeer. Organisasiekultuur as 'n belangrike faset van 'n organisasie word toegelig. Die dinamiek en benaderings tot organisasieverandering word behandel. Daar word spesifiek gefokus op die rol van veranderingsagente, weerstand teen verandering en organisasie-ontwikkeling. Kontemporêre vraagstukke met betrekking tot organisasieverandering word prakties toegelig.

Bedryf- en organisasiesielkunde 229 (BDO 229)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BCur Verplegingsbestuur](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes BDO 219 GS

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Menslikehulpbronbestuur



Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Slegs vir BCur-studente

Bedryf- en organisasiesielkunde 319 (BDO 319)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BAdmin Openbare Bestuur en Internasionale Verhoudinge](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes BDO 110, 120; BDO 219 GS, BDO 229 GS

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Menslikehulpbronbestuur

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Menslikehulpbronbestuurstelsels Die afdeling verskaf 'n inleiding tot menslikehulpbronbestuurstelsels en spreek ook hedendaagse ontwikkelinge en vraagstukke op die gebied aan. Die volgende temas word omvattend bespreek: posontleding, posbeskrywing en posspesifikasie; posontwerp; vergoedingsteorie en -stelsels; posevaluering en -gradering; voordele- en byvoordele-stelsels. Vergoedingstelsels as motivering vir werknemers word ook behandel. Menslikehulpbronvoorsiening Menslikehulpbronvoorsiening word, vanuit 'n bedryfsielkundige perspektief, aangebied onder die volgende hoofde: mensehulpbronbeplanning; makro- en mikroveranderlikes wat 'n invloed het op personeelvooruitskatting en -voorsiening; menslikehulpbron-inligtingstelsels; die ouditering van vaardighede; asook tegnieke soos werwing, keuring, plasing en induksie.

Bedryf- en organisasiesielkunde 329 (BDO 329)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BAdmin Openbare Bestuur en Internasionale Verhoudinge](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes BDO 319 GS

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Menslikehulpbronbestuur

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

Prestasiebestuur, opleiding en ontwikkeling

Die afdeling spreek die hoofkenmerke van 'n prestasiebestuurstelsel aan en fokus op die strategiese en motiveringswaarde van die proses en fokus op die volgende aspekte: die basiese konsepte van prestasiebestuur, die prestasiebestuursproses, prestasiebestuursmetodes, asook die beoordelingsonderhoud.

Die module sal ook opleiding en ontwikkeling binne in die werkskonteks aanspreek, en sal veral fokus op die opleidingsproses. Dit sal insluit: basiese konsepte in opleiding en ontwikkeling, die opleidingsproses, die behoeftebepaling, ontwikkeling en implimentering van 'n opleidingsprogram, asook die wetgewing wat verband hou met opleiding en ontwikkeling in SA.

Menslikehulpbron- en loopbaanontwikkeling

Die afdeling spreek die hedendaagse metodes aan wat benut kan word om mensekrag- en loopbaanontwikkelingsprogramme te ontwikkel en aan te bied om prestasie op sowel die individuele as organisatoriese vlak te bevorder. Die klem val op die implikasies van die veranderinge in organisasies vir loopbane, loopbaankonsepte, loopbaanbestuurmodelle, lewens- en loopbaanfases, loopbaankwessies, organisatoriese keuse, loopbaanontwikkelingsteunpraktyke en ontluikende menslike hulp-bron-praktyke. Die integrasie van individuele loopbaanverwagtinge met die vereistes en die organisasie se strategieë sal geïllustreer met behulp van die loopbaanbestuur literatuur.

Biomeganika en ergonomie 702 (BEX 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Handterapie
PGDip Handterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 14 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Biomeganika van die boonste ledemaat en versteuring daarvan; die biomeganika van spalke. Omgewingsfaktore wat effektiewe postuur en handgrepe verseker; verhouding tussen die mens en sy omgewing; versteuring van hierdie verhouding.

Bedryfsfisiologie en patologie 700 (BFP 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Oefenwetenskap-program ontwikkeling II 310 (BGN 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes Departementele keuring

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module focuses on the practical application of the fundamental concepts related to exercise as well as principles for exercise programme design.

Toetsing en evaluering II 320 (BGN 320)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes Departementele keuring

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module includes the theoretical study and practical demonstration of exercise tests for health-related and sport-related physical fitness components, as well as exercise test data interpretation, evaluation and reporting.

Biomeganika II 321 (BGN 321)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 2 lesings per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed - requires departmental selection

This unit involves the application of biomechanical principles to analyse human motion using various biomechanical methods. Students will learn to collect and analyse two-dimensional video and force platform data, with a focus on gait analysis and exercise training techniques.

Biomeganika I 360 (BGN 360)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Voorvereistes Departementele keuring

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Inleiding tot verskeie metodes wat gebruik kan word om kwalitatiewe biomeganiese analises van aktiwiteite mee uit te voer wat gemik is op die verbetering van tegniek en inoefening.

Biomeganika II 361 (BGN 361)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Toepassing van biomeganiese beginsels deur 'n begrip van die verskillende metingstegnieke en tegnologie vir die biomeganiese analise van sport.

Handbiomeganika en ergonomika 701 (BMC 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 25 lesings per week, 5 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Molekuul tot organisme 121 (BOK 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 40.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 7 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

(a) Molekuul tot sel (2 weke) Beginsels van fisiologie, chemie en genetika soos op die mens van toepassing. Makromolekules, lipiede, koolhidrate en proteïene. Inleidende genetika: Molekulêre evolusie, geenstruktuur en transmissie, genetiese beheer van selsiklus en genetiese defekte. Impulsgeleiding en spiersametrekking. senuweepotensiale. (b) Sel tot weefsel (4 weke) Gametogenese, embriogenese, embriopatie, weefselleer en voorkoms van die verskillende weefseltipes. Die immuunsisteem en komponente daarvan. Weefsel spesifisiteit, genetiese beheer van ekspressie en faktore wat geen-ekspressie beïnvloed. (c) Weefsel tot organisme (2 weke) Anatomiese terminologie en inleiding tot sistemiese en funksionele organisasie van die liggaam. Rangskikking van weefsels in organe. Die lewenstadia van die mens.

Homeostase 280 (BOK 280)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 42.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes CMY 151, GNK 120, GNK 127, MLB 111, PHY 131, GNK 128, BOK 121, MGW 112, FIL 155, MTL 180, SMO 121, AIM 101, ELH 111, ELH 112

Kontaktyd 18 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geregtelike Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Interdisciplinary module with a large Physiology component.

- Intermediary metabolism (3 weeks) carbohydrate and lipid metabolism; protein and energy metabolism; vitamins and minerals. Integration of metabolism.
- Control systems of the body (3 weeks).
- Internal milieu (3 weeks) Water balance and blood physiology. Acid-base equilibrium, clinical haematology.
Practical work: Human nutrition, anatomy/histology, haematology.

Patologiese toestande en infeksiesiektes 281 (BOK 281)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 45.00

Voorvereistes CMY 151, GNK 120, GNK 127, MLB 111, P HY 131, GNK 128, BOK 121, MGW 112, FIL 155, MTL 180, SMO 121, AIM 101, ELH 111, ELH 112

Kontaktyd 12 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

(a) Algemene patologie en immunologie (4 weke) Selskade; groei en herstel; ontsteking; versteurings van die sirkulasie; HLA-sisteem; immuunrespons; hipersensitiwiteit; auto-immuniteit en oorplantingsimmunologie. Anatomie van die limfatiese stelsel. (b) Beginsels van neoplasie (1 week) Onkogenese, benaming en biologiese gedrag van tumore, beginsels van terapie. (c) Beginsels by infeksiesiektes (3 weke) Hierdie module dek die basiese beginsels asook die sistemiese klassifikasie en siektebeelde van bakterie, virusse, parasiete en swamme van menslike belang. Dit behandel die farmakologiese aspekte van antimikrobemiddels asook antivirale chemoterapie. 'n Kort inleiding tot epidemiologie word ook aangebied. Die praktiese aspekte van mikrobiologie, insluitend virologie, word in praktiese sessies gedemonstreer. (d) Infeksiesiektes (2 weke) Hierdie module dek so volledig moontlik al die aspekte van die belangrikste infeksie-siektes soos tuberkulose, verworwe immuungebreksindroom, malaria, gastro-enteritis, haemorrhagiese koors, maagkoors, bilharzia en geslagsiektes by die mens. Die onderrig is probleemgerig, multidissiplinêr en word aangebied aan die hand van gevallestudies en groepbesprekings. Verskeie belangrike onderwerpe soos chirurgiese infeksies, hospitaalverworwe infeksies, opportunistiese infeksies, trauma met geassosieerde infeksie en die mikrobiologie van spesiale omgewings, word ook in die module bespreek.

Mense en hul omgewing 283 (BOK 283)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 31.00

Voorvereistes CMY 151, GNK 120, GNK 127, MLB 111, PHY 131, GNK 128, BOK 121, MGW 112, FIL 155, MTL 180, SMO 121, AIM 101, ELH 111, ELH 112

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week, 5 seminare per week, 8 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Mense en hul omgewing (4 weke) Interpersoonlike vaardighede; kontekstuele en omgewingsaspekte waarbinne pasiënte ontwikkel en leef met hul spesifieke probleme; geneeskundige etiek rakende die gemeenskap, pasiënte en die geneeskundige profesie; die rol en verpligtinge van die geneesheer in die Suid-Afrikaanse regstelsel, veral rakende interpersoonlike geweld in die samelewing, beserings, die sterwensproses en die dood; genetiese ongeskiktheid in die Suid-Afrikaanse gemeenskap; openbare gesondheid en gesondheidsnavorsing in die gemeenskap.

Mense en hul omgewing 284 (BOK 284)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes CMY 151, GNK 120, GNK 127, MLB 111, PHY 131, GNK 128, BOK 121, MGW 112, FIL 155, MTL 180, SMO 121, AIM 101, ELH 111, ELH 112

Kontaktyd 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

(a) Mense en hul omgewing (4 weke)

Interpersoonlike vaardighede; kontekstuele en omgewingsaspekte waarbinne pasiënte ontwikkel en leef met hul besondere probleme; geneeskundige etiek rakende die gemeenskap, pasiënte en die geneeskundige profesie; die rol en verpligtinge van die geneesheer in die Suid-Afrikaanse regstelsel veral rakende interpersoonlike geweld in die gemeenskap, beserings, die sterwensproses en die dood; genetiese gestremdheid in die Suid-Afrikaanse gemeenskap; gesondheid en gesondheidsnavorsing in die gemeenskap. Hierdie afdeling word slegs deur mediese studente geneem.

Patologiese toestande 285 (BOK 285)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 22.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes CMY 151, FIL 155, MGW 112, MLB 111, MTL 180, PHY 131, AIM 101, ELH 111, ELH 112, BOK 121, GNK 120, GNK 127, GNK 128, LCP 180, SMO 121

Kontaktyd 18 lesings per week, 3 praktiese sessies per week, 3 seminare per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic principles of pathology and immunology applicable to disease processes. The principles of tumour genetics, pathology and dissemination of tumours.

Aansteeklike siektes 287 (BOK 287)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 23.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes CMY 151, FIL 155, MGW 112, MLB 111, MTL 180, PHY 131, AIM 101, ELH 111, ELH 112, BOK 121, GNK 120, GNK 127, GNK 128, LCP 180, SMO 121

Kontaktyd 8 praktiese sessies per week, 15 lesings per week, 8 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The study of micro organisms which cause disease in the human body. This module entails the study of the interaction of micro-organisms with the human host which results in disease.

Buik en mamma 380 (BOK 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes BOK 280, GNK 288, BOK 284, GPS 280, BOK 281, GNK 283, GNK 286

Kontaktyd 12 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

(a) Buik en buikklagtes

(b) Mamma

Studie van die anatomie en funksies, asook die siektes van die verskillende organe in die buikholte, insluitend toestande van die buikwand. Verder word die kliniese toestande van die mamma gedoseer.

Swangerskap en neonatologie 382 (BOK 382)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 55.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes BOK 280, GNK 288, BOK 284, GPS 280, BOK 281, GNK 283, GNK 286

Kontaktyd 12 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

(a) Swangerskap

(b) Neonatologie

Die studie van normale fisiologie komplekse en patologiese toestande rakende swangerskap en geboorte. Daar word gebruik gemaak van verskillende leergeleenthede en -situasies, insluitend voorgeboorteklinieke, kraamsale en neonatale eenhede. Klem word geplaas op die verkryging van wetenskaplik gefundeerde inligting, asook die aanleer van belangrike praktiese en kliniese vaardighede. Die gedragswetenskappe figureer ook in die blok en die maatskaplike, gesins- en gemeenskapsverwante aspekte word aangespreek.

(c) Groei en ontwikkeling (2 weke)

Die studie van die unieke aspekte van die fisiese groei en neuro-ontwikkeling van 'n normale kind.

Leergeleenthede word aan die student gebied om probleme rakende die groei en ontwikkeling te identifiseer, asook om kinders met abnormale groei en ontwikkeling te evalueer en te hanteer. Klem word geplaas op die voorkoming, evaluering en hantering, asook die effektiewe behandeling met besliste gevolg. Hierdie blok integreer met die vorige blok ten einde die student in staat te stel om die kontinuum van groei en neuro-ontwikkeling vanaf die voorgeboorte tot nageboorte milieu te verstaan.

Genitale en urienwagsiektes 480 (BOK 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 62.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes GNK 381, GNK 383, BOK 380, GNK 386, GPS 380, BOK 382, SMO 380, SMO 311, SMO 382

Kontaktyd 12 lesings per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Module 1: Genitale toestande

Module 2: Urienwagsiektes

'n Studie van die siektes van die urienweg en die geslagstelsel in mans en in vroue. Teoretiese en praktiese onderrig word gebruik om basiese wetenskap en kliniese geneeskunde te integreer. Belangrike kliniese vaardighede moet bemeester word.

Senuweestelsel 482 (BOK 482)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 28.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes GNK 381, GNK 383, BOK 380, GNK 386, GPS 380, BOK 382, GNK 488#, SMO 311, SMO 380, SMO 382

Kontaktyd 5 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Neurologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Bespreking van die belangrike siektetoestande van die sentrale, perifere en outonome senuweestelsel, ten einde 'n geheelbeeld van die spesifieke siektes te verkry, wat anatomie, fisiologie, patologie, farmakologie, kliniese neurologie, kliniese neurochirurgie en neuropediatrie insluit.

Beginsels van Biostatistiek 770 (BOS 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 lesings per week, 10 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic introduction to biostatistical theory and use of Stata software to perform basic data analysis.



Beginnels van Biostatistiek 771 (BOS 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic introduction to biostatistical theory and use of Stata software to perform basic data analysis.

Seminare in Biostatistiek 774 (BOS 774)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Seminar to be written up on a selected topic in Biostatistics and presented before the Epidemiology and Biostatistics track staff.

Biostatistiek-projek 775 (BOS 775)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

A project agreed to with the head of the sub-track: Biostatistics. This project should be written up in the format described in the School and postgraduate brochure. It will be subject to external moderation.



Biostatistiek (1) 870 (BOS 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MChD Gemeenskapstandheelkunde
MChD Gemeenskapstandheelkunde

Voorvereistes HME 870

Kontaktyd 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Biostatistiek (2) 871 (BOS 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes BOS 870

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Oorlewingsontleding 873 (BOS 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie

Voorvereistes BOS 871

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 3 besprekingsklasse per week, 3 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Biostatistiek 1 874 (BOS 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00



Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Biostatistiek 2 875 (BOS 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginsels van praktykbestuur 800 (BPB 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beroepsrehabilitasie 701 (BRH 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	PGDip Beroepsrehabilitasie PGDip Beroepsrehabilitasie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week, 4 lesings per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Voortgesette opleiding in die beroepsrehabilitasieproses toegepas op 'n verskeidenheid diagnostiese groepe.

Biostatistiek en navorsingsmetodiek 801 (BSN 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Tandheelkunde Algemeen

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 800 (BVC 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme
[MMed Pediatriese Chirurgie](#)
[MMed Chirurgie](#)
[MMed Pediatriese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 801 (BVC 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme
[MMed Neurochirurgie](#)
[MMed Neurochirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 802 (BVC 802)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Ortopedie](#)
[MMed Ortopedie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 803 (BVC 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Plastiese Chirurgie](#)
[MMed Plastiese Chirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 804 (BVC 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Urologie](#)
[MMed Urologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 805 (BVC 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Torakschirurgie](#)
[MMed Torakschirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie



Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 806 (BVC 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 52.00

Programme

MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 807 (BVC 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 52.00

Programme

MMed Oor- Neus- en Keelheekunde
MMed Oor- Neus- en Keelheekunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van chirurgie 810 (BVC 810)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Beginsels van chirurgie 811 (BVC 811)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Chirurgie



Aanbiedingstydperk Semester 1

Beginnels van chirurgie 820 (BVC 820)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Beginnels van patologie 800 (BVP 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (CAR 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kardiologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kardiologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kardiologie (Gesondheidswetenskappe)

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Anatomie en beginsels van chirurgie 700 (CBA 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00



Programme	PGDip Tandheelkunde Radiografie PGDip Tandheelkunde Endodonsie PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde PGDip Tandheelkunde Inplantologie PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie PGDip Tandheelkunde Ortodonsie PGDip Tandheelkunde Pedodonsie PGDip Tandheelkunde Periodontologie PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur PGDip Tandheelkunde Prostetika PGDip Tandheelkunde Prostodonsie PGDip Tandheelkunde Radiografie PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde
------------------	---

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Anatomie en beginsels van chirurgie 710 (CBA 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Anatomie en beginsels van chirurgiese 800 (CBA 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar



Maksillo-fasiale radiologie en chirurgiese beginsels 710 (CBR 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Maksillo-fasiale radiologie en chirurgiese beginsels 800 (CBR 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer) MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Komplekse probleemoplossing en onderhandeling, samehang en koördinasie 770 (CCC 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	50 ure per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The public health leader will be equipped with strategies to address difficult and intractable problems at the workplace and assist health workers to become part of the solution by utilising newly acquired problem-solving skills which will have lasting impact in workplace settings. Negotiating techniques will be analysed for different workplace challenges and its application for greater coherence and coordination in the implementation of policy and effective management of its outcomes to improve service delivery.



Komplekse probleemoplossing en onderhandeling, samehang en koördinasie 771 (CCC 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The public health leader will be equipped with strategies to address difficult and intractable problems at the workplace and assist health workers to become part of the solution by utilising newly acquired problem-solving skills which will have lasting impact in workplace settings. Negotiating techniques will be analysed for different workplace challenges and its application for greater coherence and coordination in the implementation of policy and effective management of its outcomes to improve service delivery.

Inleiding tot siektevoorkoming en -beheer 770 (CDC 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week, 16 lesings per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van oordraaglike siekte beheer 771 (CDC 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes CDC 772, CDC 773, CDC 774

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 praktiese sessies per week, 18 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 772 (CDC 772)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 18 seminare per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid 2 773 (CDC 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	CDC 772
Kontaktyd	1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 774 (CDC 774)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	18 seminare per week, 1 praktiese sessie per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Eksamen in tropiese gesondheid 775 (CDC 775)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Programme	PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Inleiding tot siektevoorkoming en -beheer 776 (CDC 776)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginnels van oordraagbare siekte beheer 777 (CDC 777)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 778 (CDC 778)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 779 (CDC 779)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 780 (CDC 780)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gevallestudies in tropiese geneeskunde en gesondheid 781 (CDC 781)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid

Voorvereistes	CDS 771
Kontaktyd	Geïntegreerde aanbiedingsplatform
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Six case studies that involve either clinical cases or public health cases (such as outbreaks or other public health scenarios). The cases will be presented online, one every 6 weeks, during the second year of the diploma. The scenarios will be accompanied by questions that will require desktop research and thought as well as a mastery of the materials learned during the first year, in order to answer the questions well. Each case study will be worth 5 credits and an overall mark will be provided for the six case studies. A detailed study guide will be provided online.

Navorsingsverslag 782 (CDC 782)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00



Programme PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd geskeduleer met studieleier

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This is a research report consisting of a case series of a group of three patients with a specific infectious disease; or an infectious disease theme. The cases are selected and written up to illustrate an important clinical principle or report on or to demonstrate a variation in presentations and/ or treatment responses etc. The series must “tell a story” and offer insight rather than merely recording the clinical details of the disease episodes (although such documentation is required as part of the report).

Inleiding tot siektebeheer 870 (CDC 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 seminare per week, 16 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van oordraagbare siektebeheer 871 (CDC 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 18 seminare per week, 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 872 (CDC 872)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week, 18 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 873 (CDC 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	18 seminare per week, 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 874 (CDC 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week, 18 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginsels van oordraagbare siektebeheer 876 (CDC 876)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Seminare in tropiese gesondheid (Agent) 877 (CDC 877)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Omgewing) 878 (CDC 878)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Seminare in tropiese gesondheid (Gasheer) 879 (CDC 879)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot siektebeheer 880 (CDC 880)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of disease prevention and control to cover the scope of infectious and non-infectious diseases as well as disabilities. The "one health" approach is also included. The syllabus also includes basic demographic indicators and calculations previously learned during DEG 870.

Beginnels: Kroniese siekte-epidemiologie 870 (CDE 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week, 3 seminare per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Kliniese tropiese medisyne 770 (CDS 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Kliniese tropiese medisyne 771 (CDS 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Mensvoeding en openbare gezondheid 772 (CDS 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme PGDip Openbare Gesondheid
PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf
PGDip Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Principles of nutrition science, factors influencing food choices and nutrition in the life cycle. Main nutrition challenges in public health and interventions to address these. Development and management of public health nutrition interventions as well as a practicum in one aspect of public health nutrition practise in local communities.

Mensvoeding en openbare gezondheid 773 (CDS 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme NGDip Beroepsgesondheid
NGDip Beroepsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Principles of nutrition science, factors influencing food choices and nutrition in the life cycle. Main nutrition challenges in public health and interventions to address these. Development and management of public health nutrition interventions as well as a practicum in one aspect of public health nutrition practise in local communities.

Investigating outbreaks 774 (CDS 774)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00



Programme PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid
PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid

Voorvereistes CDC 774

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Students will learn how to investigate and determine the cause of a disease outbreak for both when the disease in question is known and when the disease in question is unknown. They will learn how to use appropriate study designs and to calculate attack rates and odds ratios in order to investigate outbreaks. They will learn how to write outbreak investigation reports.

Kliniese tropiese medisyne 870 (CDS 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 16 lesings per week, 1 praktiese sessis per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Siekte -uitbraak en -beheer 871 (CDS 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes HME 870

Kontaktyd 40 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Ekonomiese evaluasie van siektebeheer intervensies 872 (CDS 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid



Diensmodules	Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Studente leer wanneer en hoe om ekonomiese ontleding uit te voer.

Menslike voeding en openbare gesondheid 873 (CDS 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Menslike voeding en openbare gesondheid 874 (CDS 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Aansteeklike siektes epidemiologie 870 (CDT 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie
Voorvereistes	HME 870
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Students learn about the special rates applicable with outbreak and ID investigations. They learn about basic vaccinology (the epidemiology of) and introductory compartmental modelling terms and skills. They also learn basic clinical epidemiology concepts as applicable for screening and public health programmes. Finally they learn about the composition, duties and roles of the infection control team in a hospital.

Voorkoming en kontrole van MIV/Vigs 870 (CDX 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 3 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Chemiese patologie 700 (CHP 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Chemiese Patologie](#)
[BScHons Chemiese Patologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Chemiese patologie 800 (CHP 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Chemiese Patologie](#)
[MMed Chemiese Patologie](#)

Voorvereistes GKPat (Chem)(SA) Deel I

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Chemiese patologie 801 (CHP 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 5 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Chemiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chemiese patologie 802 (CHP 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Kliniese Patologie MMed Kliniese Patologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chemiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chemiese patologie 805 (CHP 805)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chemiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chemiese patologie (Capita selecta) 871 (CHP 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Geneeskundige Virologie MMed Geneeskundige Mikrobiologie MMed Geneeskundige Virologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chemiese Patologie



Aanbiedingstydperk Semester 1

Verhandeling: Chemiese patologie 890 (CHP 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MSc Chemiese Patologie
MSc Chemiese Patologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chemiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Chemiese patologie 990 (CHP 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Chemiese Patologie
PhD Chemiese Patologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chemiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Chirurgie 800 (CHR 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme MMilMed Militêre Geneeskunde
MMed Chirurgie
MMilMed Militêre Geneeskunde

Voorvereistes ANA 802, FSG 801, ANP 802, BVC 800

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Chirurgie 801 (CHR 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MMilMed Militêre Geneeskunde
MMilMed Militêre Geneeskunde



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chirurgie 802 (CHR 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Pediatriese chirurgie 805 (CHR 805)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Pediatriese Chirurgie MMed Pediatriese Chirurgie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chirurgie 902 (CHR 902)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	1.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Chirurgie 990 (CHR 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Chirurgie PhD Chirurgie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Chirurgie 991 (CHR 991)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	480.00
Programme	DMed Chirurgie DMed Chirurgie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Chirurgie 992 (CHR 992)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 480.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginsels van kliniese epidemiologie 870 (CLI 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes HME 870

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 3 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Bewysgebaseerde geneeskunde 871 (CLI 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes CLI 870

Kontaktyd 16 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginsels van kliniese epidemiologie 872 (CLI 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MSc Epidemiologie MPharmMed. PharmMed MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Bewysgebaseerde geneeskunde 873 (CLI 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed MSc Kliniese Epidemiologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese mediese praktyk 181 (CMP 181)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	17.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------

Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 3 seminare per week, 1 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
------------------	---

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde



Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Inleiding tot Fakulteit Gesondheidswetenskappe, kurrikulum en kulturele verskille. Basiese teorie en vaardighede ten opsigte van gesondheidsassessering en fisiese ondersoek, gesondheidsbevordering en siektevoorkoming deur middel van selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon.

Kliniese mediese praktyk 182 (CMP 182)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 56.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes CMP 181

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 2 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Basiese teorie end vaardighede ten opsigte van gesondheidsassessering en fisiese ondersoek, gesondheidsbevordering en siektevoorkoming van die genito-urinêre, sentrale senuweestelsel, kop, nek, oog, oor, neus, keel, muskuloskelet-, endokriene, dermatologiese stelsels, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal end vaardigheidslaboratorium. Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon.

Kliniese mediese praktyk 281 (CMP 281)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 68.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes CMP 181, CMP 182

Kontaktyd 2 webgebaseerde periodes per week, 2 praktiese sessies per week, 2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week, 3 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Basiese teorie en vaardighede ten opsigte van gesondheidsbevordering, siekte-voorkoming, diagnose en behandeling van siektes van kardio/perifere, vasculêre, retikuloëndoteliale, endokriene, respiratoriese, genito-urinêre en gastroïntestinale stelsels deur middel van groepbesprekings, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisciplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Kliniese mediese praktyk 282 (CMP 282)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 68.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes CMP 281

Kontaktyd 4 lesings per week, 4 seminare per week, 2 besprekingsklasse per week, 2 webgebaseerde periodes per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Basiese teorie en vaardighede ten opsigte van die gesondheidsbevordering, siektevoorkoming, diagnose en behandeling van siektes van sentrale senuweestelsel, kop, nek, keel, vel, muskuloskelet-, endokriene stelsels, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. Probleemgeoriënteerde en interdisciplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Gesondheidsorgstelsels 380 (CMP 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes CMP 281, CMP 282, FAR 280

Kontaktyd 2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Studie van gesondheidstelsels, met klem op distrikgesondheidstelsels.



Vrouegesondheid 381 (CMP 381)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	24.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk
Voorvereistes	CMP 281, CMP 282, FAR 280
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardighede ten opsigte van die siektevoorkoming, diagnose en behandeling van siektes en probleme wat vroue affekteer, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Kindergesondheid 382 (CMP 382)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	24.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk
Voorvereistes	CMP 281, CMP 282, FAR 280
Kontaktyd	3 seminare per week, 2 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardighede ten opsigte van die siektevoorkoming, diagnose en behandeling van siektes en probleme van kinders, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Noodsorg 383 (CMP 383)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	24.00



Programme BCMP Kliniese Mediese Praktyk
BCMP Kliniese Mediese Praktyk

Voorvereistes CMP 281, CMP 282, FAR 280

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardigheidsopleiding in basiese noodsoorg.

Aansteeklike en chroniese siektes 384 (CMP 384)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 36.00

Programme BCMP Kliniese Mediese Praktyk
BCMP Kliniese Mediese Praktyk

Voorvereistes CMP 281, CMP 282, FAR 280

Kontaktyd 4 seminare per week, 2 besprekingsklasse per week, 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardighede ten opsigte van die siektevoorkoming, diagnose en behandeling van chroniese en aansteeklike siektes en probleme, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Anesthesiologie 385 (CMP 385)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BCMP Kliniese Mediese Praktyk
BCMP Kliniese Mediese Praktyk

Voorvereistes CMP 281, CMP 282, FAR 280

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Inleiding tot die grondbeginsels van die teorie en praktyk van anesthesiologie van toepassing op die kliniese praktyk.

Geestesgesondheid 386 (CMP 386)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk
Voorvereistes	CMP 281, CMP 282, FAR 280
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 2 besprekingsklasse per week, 1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardighede ten opsigte van die siektevoorkoming, diagnose en behandeling van geestesgesondheidsprobleme, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.

Ortopedie 387 (CMP 387)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BCMP Kliniese Mediese Praktyk BCMP Kliniese Mediese Praktyk
Voorvereistes	CMP 281, CMP 282, FAR 280
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Teorie en vaardighede ten opsigte van die siektevoorkoming, diagnose en behandeling van ortopediese siektes en probleme, deur middel van lesings, seminare, selfonderrig en praktiese sessies in die hospitaal en vaardigheidslaboratorium. 'n Probleemgeoriënteerde en interdisiplinêre benadering word beklemtoon. Klem word geplaas op die diagnose en behandeling van die mees prominente toestande sowel as die aanleer van praktiese en kliniese vaardighede.



Algemene chemie 117 (CMY 117)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes 'n Kandidaat moet Wiskunde en Fisiese Wetenskap me minste 60% geslaag het in die G12-eksamen.

Kontaktyd 4 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Algemene inleiding tot anorganiese en analitiese chemie. Atoomstruktuur en periodisiteit. Molekulêre struktuur en binding, gebruik van die VSEPA model. Nomenklatuur van anorganiese ione en verbindings. Klassifikasie van reaksies: neerslag, suur-basis, redoks en gasvormende reaksies. Beginsels van reaktiwiteit: energie en chemiese reaksies. Molbegrip en stoïgiometriese berekening van chemiese reaksies. Fisiese gedrag van gasse, vloeistowwe en oplossings en die rol van intermolekulêre kragte. Tempo van reaksies: Inleiding tot chemiese kinetika.

Algemene chemie 127 (CMY 127)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Natuur- en Landbouwetenskappe studente: CMY 117 GS of CMY 154 GS
Gesondheidswetenskappe studente: geen

Kontaktyd 4 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemie

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

Algemene fisies-analitiese chemie: Chemiese ewewig, sure en basisse, buffers, oplosbaarheidsewewig, entropie en vrye energie, elektrochemie. Organiese chemie: struktuur (binding), nomenklatuur, isomerie, inleidende stereochemie, inleiding tot chemiese reaksies en chemiese eienskappe van organiese verbindings en biologiese verbindings, nl. koolhidrate en aminosure.

Chemie 151 (CMY 151)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BChD
BPhysio Fisioterapie
MBChB Geneeskunde

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes 'n Kandidaat moet Wiskunde en Fisiese Wetenskap me minste 60% geslaag het in die G12-eksamen.

Kontaktyd 4 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Teorie: Inleiding tot algemene chemie: Meting in chemie, materie en energie, atoomteorie en die periodieke tabel, chemiese verbindings en chemiese bindings, kwantitatiewe verwantskappe in chemiese reaksies, fases van materie en die kinetiese teorie, oplossings en kolloïde, sure, basisse en ioniese verbindings, chemiese ewewig. Inleiding tot organiese chemie: Chemiese binding in organiese verbindings, aard, fisiese eienskappe en benaming van eenvoudige organiese molekules, isomerie, chemiese eienskappe van alkane en sikloalkane, alkene, alkohole, aldehiede en ketone, karboksiesure en esters, amiene en amiede, koolhidrate, proteïne en lipiede.

Gemeenskapsvoeding 310 (CNT 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Tweedejaarstatus

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

*Verwys na die Engelse weergawe van die Course Catalogue.

Gemeenskapsvoeding 320 (CNT 320)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Derdejaarstatus
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Gemeenskapvoedingpraktyke in die groter publieke gesondheidskonteks. Voeding in primêre gesondheidsorg. Voeding en gemeenskapontwikkeling, sowel as projekbeplanning en -bestuur.

Community nutrition 321 (CNT 321)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BDietetics BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Derdejaarstatus
Kontaktyd	2 lesings per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Community nutrition practice within the larger public health realm. Nutrition within primary healthcare. Nutrition and community development as well as project planning and management.

Gemeenskapsvoeding 411 (CNT 411)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	25.00
Programme	BDietetics BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe



Voorvereistes	Vierdejaarstatus
Kontaktyd	4 lesings per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Global nutrition challenges e.g. food security, protein-energy and micronutrient malnutrition, non communicable diseases of lifestyle, etc. Public health approaches and general nutrition interventions to address these challenges. Nutrition program development including assessment, analysis and interventions in the South African context as well as Nutrition Policy formulation.

Gemeenskapsvoeding 480 (CNT 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 35.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes CNT 411

Kontaktyd Vyf keer 8uur per dag vir 7 weke, Gemeenskapsbetrokkenheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Academic service learning project in community-based programme development (i.e. planning, implementation and evaluation). Facility-based primary healthcare service delivery.

Berading 371 (COU 371)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BOH Mondhigiëne](#)
[BOH Mondhigiëne](#)

Voorvereistes ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die module sal die mondhygiëne student toerus met die teoretiese ondersteuning vir gedragsverandering asook die toepaslike vaardighede om berading aan 'n pasiënt te verskaf ten opsigte van gedragsverandering. Dit sluit in onder andere 'n gesonde dieet en hoe om op te hou rook. Die module bestaan uit lesings en praktiese sessies met kliënte/pasiënte.

Kritiekesorg vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (CRT 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MPhil Kritiekesorg (Gedoseer)
MPhil Kritiekesorg (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Skripsie 795 (DBG 795)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Normale ontwikkeling 701 (DCD 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week, 10 praktiese sessies per week, 10 seminare per week, 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1



Module-inhoud

Sensoriese ontwikkeling. Motoriese ontwikkeling. Kognitiewe/perseptuele ontwikkeling. Kommunikasie-ontwikkeling. Sosio-emosionele ontwikkeling.

Identifikasie 702 (DCD 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 15 lesings per week, 5 besprekingsklasse per week, 10 praktiese sessies per week, 5 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die somatosensoriese sisteem. Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die motoriese sisteem. Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die visuele sisteem, insluitend preperseptuele en perseptuele vaardighede.

Intervensie vir ontwikkelingsagterstande 703 (DCD 703)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 35.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week, 10 praktiese sessies per week, 5 seminare per week, 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Intervensiestrategieë in die skoolomgewing. Aanpassing van aktiwiteitsprogramme. Ouerondersteuning en tuisprogramme. Fasilitering van sosiale interaksie.

Intervensie vir gestremdhede 704 (DCD 704)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 35.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 15 lesings per week, 5 seminare per week, 10 praktiese sessies per week, 5 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Hanteringstegnieke vir die kind met erge gestremdhede. Posisionering vir funksie. Omgewingsaanpassings. Spel as intervensiemedium. Integrasie in hoofstroomskole.

Normale ontwikkeling 705 (DCD 705)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 praktiese sessies per week, 1 seminar per week, 5 besprekingsklasse per week, 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Sensoriese ontwikkeling. Motoriese ontwikkeling. Kognitiewe/perseptuele ontwikkeling. Kommunikasie-ontwikkeling. Sosio-emosionele ontwikkeling.

Identifikasie 706 (DCD 706)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 praktiese sessies per week, 5 seminare per week, 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die somatosensoriese sisteem. Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die motoriese sisteem. Vroeë identifikasie en kliniese beeld van ontwikkelingsagterstande in die visuele sisteem, insluitend preperseptuele en perseptuele vaardighede.

Intervensie vir ontwikkelingsagterstande 707 (DCD 707)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 35.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	5 seminare per week, 10 praktiese sessies per week, 15 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 3

Module-inhoud

Intervensiestrategieë in die skoolomgewing. Aanpassing van aktiwiteitsprogramme. Ouerondersteuning en tuisprogramme. Fasilitering van sosiale interaksie.

Intervensie vir gestremdhede 708 (DCD 708)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	35.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 praktiese sessies per week, 15 lesings per week, 5 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Hanteringstegnieke vir die kind met erge gestremdhede. Posisionering vir funksie. Omgewingsaanpassings. Spel as intervensiemedium. Integrasie in hoofstroomskole.

Beginsels van demografie 770 (DEG 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginsels van demografie 771 (DEG 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van demografie 870 (DEG 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Dieetkunde 800 (DEK 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Jaar

Immunvoeding 814 (DEK 814)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MDietetics. (Gedoseer)
MDietetics. (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Sportvoeding 815 (DEK 815)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MDietetics. (Gedoseer)
MDietetics. (Gedoseer)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Voedingsraadgewing 816 (DEK 816)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Dieetverwante nie-oordraagbare leefstylsiektes 817 (DEK 817)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Voedingsondersteuning 818 (DEK 818)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Nutrigenomika 819 (DEK 819)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MDietetics. (Gedoseer)
MDietetics. (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Gevorderde navorsing en voedingsepidemiologie 870 (DEK 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme MDietetics. (Gedoseer)
MDietetics. (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Voedingassessering 871 (DEK 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme MDietetics. (Gedoseer)
MDietetics. (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1



Mikronutriënt-wanvoeding 873 (DEK 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Vroeë kindervoedingintervensie 874 (DEK 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1 of Semester 2

Literatuurstudie 882 (DEK 882)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Mensvoeding 885 (DEK 885)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MSc Toegepaste Mensvoeding MSc Toegepaste Mensvoeding
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Dieetterapie 886 (DEK 886)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	MSc Toegepaste Mensvoeding MSc Toegepaste Mensvoeding
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste voeding 887 (DEK 887)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	MSc Toegepaste Mensvoeding MSc Toegepaste Mensvoeding
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Twee literatuurstudies 888 (DEK 888)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Inleiding tot voeding en nutriëntmetabolisme 889 (DEK 889)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	20.00
Programme	MSc Toegepaste Mensvoeding MSc Toegepaste Mensvoeding
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1 of Semester 2

Verhandeling: Dieetkunde 890 (DEK 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MDietetics Dieetkunde MDietetics Dieetkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Jaar

Miniverhandeling: Dieetkunde 896 (DEK 896)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MDietetics. (Gedoseer) MDietetics. (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Jaar

Miniverhandeling: Toegepaste mensvoeding 897 (DEK 897)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MSc Toegepaste Mensvoeding MSc Toegepaste Mensvoeding
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Dieetkunde 990 (DEK 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Dieetkunde](#)
[PhD Dieetkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Jaar

Dermatologie 800 (DER 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Dermatologie](#)
[MMed Dermatologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Dermatologie 990 (DER 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [DMed Dermatologie](#)
[DMed Dermatologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Dermatologie 991 (DER 991)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00



Programme PhD Dermatology
PhD Dermatology

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Diagnostiese radiologie 900 (DGR 900)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Radiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Diagnostiese radiologie 990 (DGR 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Diagnostiese Radiologie
PhD Diagnostiese Radiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Diagnostiese laboratorium geneeskunde 807 (DLM 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Chemiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandeling: mediese subspesialiteite deel 2 890 (DMS 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00



Programme

MPhil Reproductiewe Geneeskunde (Gedoseer)
MPhil Aansteeklike Siektes (Gedoseer)
MPhil Allergologie (Gedoseer)
MPhil Chirurgiese Gastroenterologie (Gedoseer)
MPhil Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer)
MPhil Forensiese Psigiatrie (Gedoseer)
MPhil Ginekologiese Onkologie (Gedoseer)
MPhil Kardiologie (Gedoseer)
MPhil Kinder en Volwassene Psigiatrie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Kardiologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Nefrologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Rumatologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Aansteeklike Siektes (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Allergologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Gastroenterologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Kritiekesorg (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Neurologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Onkologie (Gedoseer)
MPhil Kindergeneeskunde in Pulmonologie (Gedoseer)
MPhil Kliniese Haematologie (Gedoseer)
MPhil Kritiekesorg (Gedoseer)
MPhil Mediese Gastroenterologie (Gedoseer)
MPhil Mediese Onkologie (Gedoseer)
MPhil Moeder en Fetale Geneeskunde (Gedoseer)
MPhil Nefrologie (Gedoseer)
MPhil Neonatalogie (Gedoseer)
MPhil Ontwikkelende Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhil Pulmonologie (Gedoseer)
MPhil Reproductiewe Geneeskunde (Gedoseer)
MPhil Rumatologie (Gedoseer)
MPhil Trauma Chirurgie (Gedoseer)
MPhil Vaskulêre Chirurgie (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool vir Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

'n Verhandeling in 'n relevante onderwerp of gelykstaande publikasie geproduseer onder toesig in die toepaslike departement.

Didaktiek van verpleegonderwys 110 (DNE 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Leerstrategieë en onderwysmedia Ontwikkeling van onderwysstrategieë en ontwerp van oudiovisuele hulpmiddels en evalueringsmiddele. Teorie van didaktiek. Kognitiewe en intellektuele funksionering van volwassenes. Onderwysverhoudinge.

Didaktiek van verpleegonderwys 120 (DNE 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kurrikulum- en programontwikkeling. Toepassing van die beginsels van kurrikulumbou. Kurrikuleringsbestuur, asook programbestuur en bestuur van verplegingskole. Studentebegeleiding. Leerprobleme en remediëringspraktyke. Studente-ondersteuningstelsels. Leerteorieë.

Didaktiek van verpleegonderwys 160 (DNE 160)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule Verpleegonderwys praktiese werk. Verpligte praktiese werk, insluitend die voorbereiding en aanbieding van minstens tien (10) lesings en vyf (5) kliniese onderwysessies.

Verpleegpraktykdinamika 151 (DNP 151)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	13.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1



Module-inhoud

Intra- en interpersoonlike dimensies van die verpleegkundige. Selfontdekking, self-openbaring en selfbegrip, professionele sosialisering en selfontwikkeling. Selfevaluering en eie joernaalevaluering. Samestelling van 'n persoonlike portefeulje. Interpersoonlike kommunikasie en kontak: vanaf die self tot verhoudings. Terapeutiese gebruikmaking van die self. Die terapeutiese milieu. Kontemporêre identiteitsdilemmas. Die veelvuldige self en veelvuldige realiteite. Kommunikasievaardighede: kommunikasiemodel vir verpleging. Hantering van konflik. Dagbepanning en tydbestuur. Ontwikkeling van persoonlike filosofie. Probleemoplossing en kritiese denkvaardighede. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 152 (DNP 152)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 13.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Beramingsvaardighede (insluitend die beramingsonderhoud, beraming van psigiese behoeftes, basiese ondersoekvaardighede en noodsaaklike tekens), samestelling van 'n databasis en behoeftelys en die prioritisering van behoeftes. Toepassing van die wetenskaplike benadering tot verpleging. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 153 (DNP 153)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 13.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3



Module-inhoud

Verpleegkundige hantering van noodsituasies en rampe in die gemeenskap. Die behoefte aan nood sorg. Voorsiening van nood-mediese dienste. Die impak van noodsituasies en rampe op die gemeenskap. Unieke behoeftes ten tye van buitengewone nood. Noodhulp en basiese voor-hospitaalse nood sorg. Psigiatriese noodgevalle: selfmoordrisiko, aggressie, selfvernietigende gedrag en emosionele trauma. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 154 (DNP 154)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 13.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Verpleegkundige fasilitering van gesondheidsbevordering en siektevoorkoming. Die primêre gesondheidsorg (PGS-) benadering en die onderliggende beginsels daarvan. Gesondheidsbevordering as deel van die PGS-benadering. Modelle en benaderings, beplanning en implementering van gesondheidsbevorderings- en siektevoorkomingsprogramme. Siftingsondersoeke vir gesondheid en verwante assesseringsvaardighede. Onderrigvaardighede en die gesondheidsdiensverbruiker in die onderrig-leersituasie. Ongeskiktheid en rehabilitasiesorg as voorkomende en gesondheidsbevorderende modaliteit. Die onderliggende beginsels van rehabilitasiesorg. Die evaluering van gesondheidsbevorderings- en siektevoorkomingsprogramme. Bevordering van psigiese welstand: stres, konflik, substansmisbruik, geweld en fisieke mishandeling. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 251 (DNP 251)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes ANA 151,ANA 152,ANA 161,ANA 162,FSG 161,FSG 162,NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1



Module-inhoud

Verpleegterapeutiese kontekste. Eties-wetlike aspekte en gesondheidsbeleid met betrekking tot geestesiektes. Organisasies en inrigtings in psigiatriese gesondheidsorg. Teoretiese grondslae van psigiatriese verpleegpraktyk. Die DSM-klassifikasiesstelsel van geestesversteurings. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 252 (DNP 252)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, NUR 151, NUR 152, NUR 153, NUR 154, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Akute en chroniese geestesafwykings. Verplegingsproses toegepas in die psigiatriese konteks. Psigopatologie, abnormale en afwykende gedrag. Algemene geestesafwykings: skisofrenie, affektiewe, kognitiewe en angstoestande. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 253 (DNP 253)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, NUR 151, NUR 152, NUR 153, NUR 154, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Verpleegterapeutiese gesprekke, groepterapie en omvattende sorg. Individuele terapie: Fasilitatiewe kommunikasie en die een-tot-een verhouding. Groep: Die groepsproses, groepsdinamiek, leierskap en leierskapsfunksies en toepaslike beramingsvaardighede. Geestesgesondheidsonderrig. Terapeutiese omgewing. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.



Verpleegpraktykdinamika 254 (DNP 254)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	9.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	ANA 151,ANA 152,ANA 161,ANA 162,FSG 161,FSG 162,NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Terapeutiese vaardighede, geestesafwykings en kulturele aangeleenthede. Krisis-tussentrede. Verlies en rouproses. Geestelik versteurde individue. Kulturele sensitiwiteit in geestesgesondheidsverpleegkunde. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 351 (DNP 351)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1

Module-inhoud

Omvattende gesinsverpleging. Gesinslewe en gesinsdinamiek. Alternatiewe gesinne en lewenstyle. Perspektiewe en benaderings tot die omvattende verpleegsorg en ondersteuning van gesinne. Gesinsgeweld en -patologie. Huweliksberading en gesinsterapie. Gesinne in die perinatale tydperk: unieke behoeftes en ondersteuning (insluitend basiese voorgeboorte en nageboortesorg). LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 352 (DNP 352)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BNurs BNurs



Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Omvattende gemeenskapsverpleging. Perspektiewe en benaderings tot omvattende verpleegsorg en ondersteuning van gemeenskappe. Toepaslike statutêre beheer oor primêre gesondheidsorg (PGS) - praktyke in Suid-Afrika. Toepaslike beramingsvaardighede. Seksueel-oordraagbare infeksies en oordraagbare siektes. Terapeutiese ondersteuning van die gemeenskap. Rehabilitatiewe ondersteuning van behoeftige gemeenskappe. Klem word gelê op die fasilitering en ondersteuning van selfsorg met betrekking tot fisieke, psigiese en omgewingsgesondheid en -welsyn. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 353 (DNP 353)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

N.B.: DNP 353 moet voltooi word ná DNP 354. Beginsels van pasiëntsorgbestuur. Beplanning, organisering, leidinggewing en beheer in direkte pasiëntsorgareas. Bestuur in die lewing van pasiëntsorg. Koördinerende van die multi- en transdissiplinêre programme van behandeling en rehabilitasie. Aspekte van professionele praktyk. Inleiding tot arbeidsreg. Inspeksies van verpleegkundige en pasiëntsorgeenhede. Die kliniese praktykomgewing as leer-onderrigsituasie en die beginsels van volwasseleer. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 354 (DNP 354)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde



Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

N.B.: DNP 354 moet voltooi word vóór DNP 353. Primere kuratiewe verpleging vir algemene en ongekompliseerde siektetoestande. Algemene en ongekompliseerde gesondheidsprobleme verwant aan die kardiovaskulêre, respiratoriese, spysvertering-, neurologiese, muskulo-skeletale en genito-urinêre stelsel, en infeksiesiektes van die baba- en kinderjare, volwassenheid en die bejaarde. Klagtes in verband met die oë. Muskulo-skeletale pyn/disfunksie en nie-traumatiese been/gewrigspyn. Toepaslike beramingsvaardighede. Toegepaste mensvoeding. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 451 (DNP 451)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Module-inhoud

Beginsels van verpleegbestuur en professionele leierskap in kliniese verpleegpraktyk. Toegepaste beginsels van algemene bestuur, menslikehulpbronbestuur, bemaking en openbare skakeling en finansiële bestuur. Leierskap en leierskapsontwikkeling: perspektiewe, neigings en kontemporêre praktykaangeleenthede. Bestuursbeginsels in geselekteerde noodsituasies. Arbeidsreg en arbeidsverhoudinge. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Verpleegpraktykdinamika 452 (DNP 452)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2



Module-inhoud

Beginnels van professionele praktyk, verpleegpersoneelontwikkeling en onderrig in kliniese verpleegpraktyk. Verpleegkunde, etiek en die reg. Kontemporêre praktykaangeleenthede voortspruitend uit etos en die professionele verpleegpraktyk. Professionele selfregulering en die georganiseerde verpleegberoep. Privaat-verpleegpraktyk. Beplanning, implementering en evaluering van kliniese onderrig en indiensopleidingsprogramme, voortgesette ontwikkeling en lewenslange leer. LW: Slegs vir gekeurde BCur-studente.

Gevorderde verpleegpraktykdinamika 800 (DNP 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme [MNurs Verplegingsbestuur \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Verplegingsbestuur \(Gedoseer\)](#)
[MNurs Verplegingsonderwys \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 6 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Dosisbeplanning 700 (DSB 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BRadHons Stralingsterapie](#)
[BRadHons Stralingsterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Brachytherapy. ICRU level-3 Radiation dose planning. Stereotactic radio-surgery and stereotactic radiotherapy. Image based and image guided radiotherapy. Large field irradiation with photons. Current trends in Electron Therapy, proton therapy, heavy particle therapy and neutron therapy treatment planning and delivery.

Sportvoeding 880 (DTE 880)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00



Programme [MSc Sportgeneeskunde \(Gedoseer\)](#)
[MSc Sportgeneeskunde \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 8 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Duits: Kultureel-professioneel (1) 113 (DTS 113)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BA Verlengde program](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Graad 12 Duits

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Moderne Europese Tale

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Grondige hersiening van Duitse grammatika: ontwikkeling van lees-, skryf-, praat- en begripsvaardighede. Analise en interpretasie van tekste.

Duits: Kultureel-professioneel (2) 123 (DTS 123)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BA Verlengde program](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes DTS 113

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Moderne Europese Tale

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Voortsetting van grondige hersiening van Duitse grammatika: verdere ontwikkeling van lees-, skryf-, praat- en begripsvaardighede. Analise en interpretasie van tekste.



Dieëtkundeprofessie 110 (DTT 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Philosophy, development and challenges of the dietetic profession in a South African context.

Dieetkunde-professie 120 (DTT 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Filosofie, ontwikkeling en uitdagings.

Dieetkundige toepassing van kommunikasiebeginsels 223 (DTT 222)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Tweedejaarstatus

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

'n Omvattende dieetbenadering in kommunikasie oor voedsel- en voedingboodskappe deur die gebruikmaking van teoretiese raamwerke, insluitende die beplanning en evaluering van inhoud sowel as aanbiedingsvaardighede.

Voedingsopvoeding 223 (DTT 223)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

'n Omvattende dieetbenadering in kommunikasie oor voedsel- en voedingboodskappe deur die gebruikmaking van teoretiese raamwerke, insluitende die beplanning en evaluering van inhoud sowel as aanbiedingsvaardighede.

Dieetkundige raadgewing 310 (DTT 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes Derdejaarstatus

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Teorie van raadgewing. Onderhoudvoering: Onderhoud; die konsultasieproses; verbale, geskrewe en nie-verbale kommunikasie aan kliënte, pasiënte, werknemers as individue of groepe in verskillende stadia van die lewensiklus in gesondheid en siekte in homogene en trans-/multikulturele situasies deur middel van gepaste teoretiese raamwerke.

Kliniek en besprekingsklas 320 (DTT 320)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete 6.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes DTT 310

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Praktykopleiding: Bestuur van 'n dieetkundepraktyk. Inoefening van konsultasieproses en praktykbestuur in 'n dieetkundekliniek.

Dieetkundeprofessie 411 (DTT 411)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes Vierdejaarstatus

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Dieetkundeprofessie

Integrasie in dieetkunde 480 (DTT 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Voorvereistes Vierdejaarstatus

Kontaktyd 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule

Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Programme [MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module covers the principles of basic and applied Epidemiology, e.g. quantitative research methodologies, infectious diseases epidemiology, clinical epidemiology and epidemiology for occupational health. The principles of biostatistics and the use of STATA software for management and analysis of datasets. The principles of demography and interpretation and utilisation of demographic data. Health information systems.

Kritiese teoretiese analise in ECI 801 (ECI 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 90.00

Programme [MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)
[MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kindergesondheid 860 (ECI 860)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)
[MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 10 seminare per week, 5 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Kommunikasiepatologie 861 (ECI 861)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)
[MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 seminare per week, 5 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Opvoedkundige sielkunde 862 (ECI 862)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)
[MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Verpleegkunde 863 (ECI 863)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)
[MECI Vroeë Intervensie in Kinderj](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 webgebaseerde periodes per week, 1 besprekingsklas per week, 5 ander kontak per week, 10 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Arbeidsterapie 865 (ECI 865)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 seminare per week, 5 webgebaseerde periodes per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 866 (ECI 866)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 5 ander kontak per week, 5 webgebaseerde periodes per week, 10 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Erge gestremdheid 867 (ECI 867)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 seminare per week, 5 webgebaseerde periodes per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Maatskaplike werk 868 (ECI 868)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00



Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 ander kontak per week, 5 webgebaseerde periodes per week, 1 besprekingsklas per week, 10 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Oudiologie 869 (ECI 869)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 5 webgebaseerde periodes per week, 2 ander kontak per week, 10 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Gesamentlike probleem oplossing 872 (ECI 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	5 webgebaseerde periodes per week, 3 seminare per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Meeting in VKI 873 (ECI 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	5 besprekingsklasse per week, 20 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Evaluasie en intervensie 874 (ECI 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MECI Vroeë Intervensie in Kinderj MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	20 lesings per week, 5 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Alternatiewe en Aanvullende Kommunikasie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Basis van omgewingsgesondheid 770 (EHM 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ander kontak per week, 1 seminar per week, 1 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidsrisikobepaling 771 (EHM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week, 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Basis van omgewingsgesondheid 772 (EHM 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme

[BScHons Geografie en Omgewingswetenskap](#)
[BScHons Beroepshigiëne](#)
[BScHons Omgewingsgesondheid](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidsrisikobepaling 773 (EHM 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme

[PGDip Openbare Gesondheid](#)
[BScHons Beroepshigiëne](#)
[BScHons Omgewingsgesondheid](#)
[PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidsrisikobepaling 774 (EHM 774)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Basis van omgewingsgesondheid 775 (EHM 775)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Basis van omgewingsgesondheid 870 (EHM 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Diensmodules	Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminar per week, 1 ander kontak per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidsrisikobepaling 871 (EHM 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid
Diensmodules	Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	EOH 871
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Metodes van blootstellings skatting 872 (EHM 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00



Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	EOM 870
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chemiese omgewingsbesoedeling en gesondheid 873 (EHM 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Chemiese omgewingsbesoedeling en gesondheid 874 (EHM 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MSc Openbare Gesondheid MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Basis of environmental health 880 (EHM 880)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

The principles of environmental health and environmental measures to prevent and control disease, both infectious and non-infectious diseases. The syllabus also includes ethical concepts previously learned during part of the discontinued module HET 870.

Basis van omgewingsgesondheid 881 (EHM 881)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of environmental health and environmental measures to prevent and control disease, both infectious and non-infectious diseases. The syllabus also includes ethical concepts previously learned during part of the discontinued module HET 870.

Verhandeling: Omgewingsgesondheid 890 (EHM 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MSc Omgewingsgesondheid
MSc Omgewingsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Etiek en menseregte 800 (EHR 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00



Programme	MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Gemeenskapstandheelkunde MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Mondpatologie MChD Ortodonsie MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde MChD Prostodonsie
------------------	---

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool vir Tandheelkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 111 (ELH 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme MBChB Geneeskunde
BChD
MBChB Geneeskunde

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Proficiency in academic English by interpreting and contextualising philosophical and sociological texts prescribed during the first semester; medical ethics; study skill improvement. **Presented to students in Health Sciences only.*

Academic English for Health Sciences (MBChB and BChD) 112 (ELH 112)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme MBChB Geneeskunde
BChD
MBChB Geneeskunde

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Eenheid vir Akademiese Geletterdheid
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Proficiency in Academic English used in the basic medical sciences; analysis, synthesis and presentation of select texts prescribed in the second semester. **Presented to students in Health Sciences only.*

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bcur, Bdieetkunde, BOH, BArb en BPhysT) 131 (ELH 121)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------

Modulekrediete	6.00
-----------------------	------

Programme	BDietetics BDietetics BNurs BOH Mondhigiëne BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek BSportSci
------------------	--

Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
---------------------	----------------------------------

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------

Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week
------------------	--

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
---------------------	---------------------------------

Departement	Eenheid vir Akademiese Geletterdheid
--------------------	--------------------------------------

Aanbiedingstydperk	Semester 1
---------------------------	------------

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Academic reading as well as academic writing and presentation skills, based on the approach followed in the healthcare sciences. **Presented to students in Health Sciences only.*

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe 122 (ELH 122)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------

Modulekrediete	6.00
-----------------------	------



Programme	BDietetics BDietetics BNurs BOH Mondhigiëne BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek BSportSci
------------------	--

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereiste.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study of specific language skills required in the Health Care Sciences, including interviewing and report-writing skills. *Presented to students in Health Sciences only. (BCur, BDietetics, BOH, BOT, Brad, BPhysT)*

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bkliniese Mediese Praktijk) 131 (ELH 131)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BCMP Kliniese Mediese Praktijk
BCMP Kliniese Mediese Praktijk

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study of English used in medicine, aimed at developing reading, writing and interviewing skills in clinical situations. *Presented to students in Health Sciences only.

Akademiese Engels vir Gesondheidswetenskappe (Bkliniese Mediese Praktijk) 132 (ELH 132)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00



Programme BCMP Kliniese Mediese Praktyk
BCMP Kliniese Mediese Praktyk

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Further study of English in medicine, with emphasis on language skills required in clinical contexts. **Presented to students in Health Sciences only.*

Endodonsie 700 (END 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week, 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Endodonsie 701 (END 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme PGDip Tandheelkunde Endodonsie
PGDip Tandheelkunde Endodonsie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

English 110 (ENG 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BCom Regte



Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Regsgeleerdheid Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week, 1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Engels
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Alternative evening classes - 2 discussion classes per week

Introduction to Literature in English (1) This module introduces the study of literature by examining a number of texts representing different genres (poetry, prose, drama). The texts studied here will be mainly from the pre-twentieth century era and may include texts written in English from both Africa and other parts of the world. The aim of this module is to equip students with the critical and analytical skills required for a perceptive reading of poetry, novels and plays.

English 120 (ENG 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BCom Regte
Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Regsgeleerdheid Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Engels
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Alternative evening classes: 2 discussion classes per week

Introduction to Literature in English (2)

This module introduces the study of post-nineteenth century literature by examining a number of texts representing different genres (poetry, drama, prose). Texts will be from both Africa and other parts of the world. By the end of this module students should have the background and analytical skills to perceptively read modern and contemporary poetry, novels and plays.

Environmental assessments 785 (ENV 785)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BScHons Geografie en Omgewingswetenskap
BScHons Omgewingsgesondheid

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geografie, Geoinformatika en Meteorologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The aim of this module is to understand the principles and processes behind environmental assessments. The module will give an overview of the history of assessments, compare assessment processes internationally, evaluate the strengths and weaknesses of different approaches, provide an overview of the South African regulatory context and the environmental authorisation process.

Etiek en waardes in gesondheidsorg, organisasiegedragsverandering, strategie in gesondheid 770 (EOC 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The delivery of healthcare services require high ethical values and standards to promote quality of life which improve patient outcomes. The innovative and creative leader in the health sector will be provided with skills in dealing with organisational behaviour patterns which influence behaviour change and policy strategy. The module will focus on the difficulties in changing workplace behaviour and mechanisms of how to sustain change strategies which are workable and enabling.

Etiek en waardes in gesondheidsorg, organisasiegedragsverandering, strategie in gesondheid 771 (EOC 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The delivery of healthcare services require high ethical values and standards to promote quality of life which improve patient outcomes. The innovative and creative leader in the health sector will be provided with skills in dealing with organisational behaviour patterns which influence behaviour change and policy strategy. The module will focus on the difficulties in changing workplace behaviour and mechanisms of how to sustain change strategies which are workable and enabling.

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 770 (EOH 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme NGDip Beroepsgesondheid
NGDip Beroepsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week, 1 ander kontak per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Omgewings- en beroepshigiënemeettegnieke 771 (EOH 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme BScHons Beroepshigiëne
BScHons Beroepshigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die module behels 'n dieptestudie van omgewings- en beroepshigiënemeettegnieke. Die fokus van die module is die teoretiese beginsels en die praktiese toepassing van die meettegnieke wat gebruik word tydens die uitvoering van omgewings- en beroepshigiëne-opnames. Relevante standaarde en riglyne om wetlike voldoening te bepaal, word ook aangespreek. Studente moet ook praktiese kursuswerk in die lugkwaliteitslaboratorium of by 'n goedgekeurde beroepshigiënelaboratorium voltooi, ten einde bevoegdheid in beroepshigiënetoerusting, en die berekenings en interpretasie van beroepshigiëne-opnameresultate te kan verwerk. Studente moet ook 'n bevoegdheidstoets na voltooiing van alle praktiese kursuswerk aflê.

Beroepsgesondheid- en veiligheidswetgewing in Suid-Afrika 772 (EOH 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme BScHons Beroepshigiëne
BScHons Beroepshigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die module behels die studie van die huidige relevant beroepsgesondheid- en veiligheidswetgewing in Suid Afrika. Die fokus is om leerders 'n werkskennis te bied van die huidige wetgewing. Scenario's en gevallestudies om die toepassing van die wet te illustreer sal bespreek word.

Beroepshigiëne eksamen 773 (EOH 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00

Programme BScHons Beroepshigiëne
BScHons Beroepshigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Omgewingsgesondheid eksamen 774 (EOH 774)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Programme	BScHons Omgewingsgesondheid BScHons Omgewingsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 775)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BScHons Geografie en Omgewingswetenskap BScHons Beroepshigiëne BScHons Omgewingsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot omgewings- en beroepsgesondheid 775 (EOH 776)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid PGDip Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot beroeps- en omgewingsgesondheid 870 (EOH 870)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week, 4 seminare per week, 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot toksikologie 871 (EOH 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	HME 870
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot toksikologie 872 (EOH 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot beroeps- en omgewingsgesondheid 873 (EOH 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Omgewingsepidemiologie 870 (EOM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes HME 870, BOS 870

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding van die verskillende tipes epidemiologiese studie-ontwerpe wat toegepas word in die ondersoek van die verband tussen omgewingsfaktore en gesondheid. Afgesien van die klassieke epidemiologiese studie-ontwerpe (deursnee-, geval-kontrole en kohortontwerpe wat in HME 870 bekendgestel is), word ander studie-ontwerpe soos die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe ook bekendgestel en bespreek. Die statistiese tegnieke wat toegepas word in die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe word bespreek, asook die nagevolge wat ewekansige en sistematiese foute in die blootstelling/gesondheid bepalinge kan hê op die epidemiologiese verbandhoudings; dus is 'n basiese biostatistiek-woordeskat (bekendgestel in BOS 870) 'n voorvereiste.

Omgewingsepidemiologie 871 (EOM 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding van die verskillende tipes epidemiologiese studie-ontwerpe wat toegepas word in die ondersoek van die verband tussen omgewingsfaktore en gesondheid. Afgesien van die klassieke epidemiologiese studie-ontwerpe (deursnee-, geval-kontrole en kohortontwerpe wat in HME 874 bekendgestel is), word ander studie-ontwerpe soos die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe ook bekendgestel en bespreek. Die statistiese tegnieke wat toegepas word in die tyd-reeks, geval-oorkruising, paneel, geografiese, genetiese en molekulêre studie-ontwerpe word bespreek, asook die nagevolge wat ewekansige en sistematiese foute in die blootstelling/gesondheid bepalinge kan hê op die epidemiologiese verbandhoudings; dus is 'n basiese biostatistiek-woordeskat (bekendgestel in BOS 874) 'n voorvereiste.

Akademiese geletterdheid (1) 110 (EOT 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Diensmodules

Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Fakulteit Teologie en Religie
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Hierdie module bied 'n inleiding tot die ontwikkeling van akademiese geletterdheid, met inagneming van verskillende leerstyle en -strategieë. Aanvanklik word die kenmerke van akademiese taal oorsigtelik behandel, en daar word spesifiek op luister- en praatvaardigheid gekonsentreer. Daar word verder op die insameling en verwerking van inligting vir akademiese opdragte gefokus. Klem word ook op die uitbreiding van akademiese woordeskat gelê. Daar word op elementêre vlak met akademiese skryfwerk begin.

Akademiese geletterdheid (2) 120 (EOT 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Diensmodules

Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Fakulteit Teologie en Religie
Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Eenheid vir Akademiese Geletterdheid

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die fokus op die insameling en verwerking van akademiese inligting word uitgebrei om ook deurlopende oefening in akademiese leesvaardigheid in te sluit. Studente se akademiese woordeskat word in spesifieke vakgebiede uitgebou. Akademiese luister-, lees- en skryfvaardigheid word in hierdie laaste module geïntegreer. Die hooffokus val op die generering van akademiese inligting by wyse van argumentatiewe skryfwerk; dit wil sê daar word gefokus op die voortbrenging van 'n akademiese diskoers wat rasioneel, samehangend, duidelik en presies is.

Epidemiologie 800 (EPI 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die volgende modules wat in epidemiologie aangebied word, is verpligtend: - Inleiding tot gesondheidsmeting en informatika - Basiese epidemiologie en biostatistiek - Analitiese epidemiologie - Neem van opnames - Inleiding tot gesondheidsinformatika - Basiese gehalteversekering - Intermediêre biostatistiek - Inleiding tot gesondheidstelselnavorsing - Etiek van navorsing - Verkryging van navorsingstoekennings - Wetenskaplike skrywe en verslagskrywing - Inleiding tot kwantitatiewe navorsing - Gemeenskapsdeelname in navorsing - Eksperimentele epidemiologie: kliniese proewe

Miniverhandeling: Epidemiologie 890 (EPI 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [MSc Epidemiologie](#)
[MSc Epidemiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Epidemiologie 990 (EPI 990)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 360.00

Programme PhD Epidemiologie
PhD Epidemiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Epidemiologie 2 870 (EPM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Openbare Gesondheid

Voorvereistes HME 870, BOS 870 en BOS 871

Kontaktyd lesings en praktika

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Advanced epidemiological concepts and topics building upon learning that has taken place in the introductory epidemiology modules; further study design (including randomised control trials and observational studies); proposal writing; advanced examination of bias, confounding and effect modification; Stratification and standardisation of rates; further selected special biostatistical methods.

Begeleiding van opnames 873 (EPM 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Openbare Gesondheid

Voorvereistes BOS 870

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 12 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Siekte toesig 874 (EPM 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Openbare Gesondheid

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 besprekingsklasse per week, 3 seminare per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sportbeserings I 110 (EXE 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSportSci BSportSci

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module serves as an introduction to the fundamental concepts related to sports injuries.

Navorsing I 111 (EXE 111)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSportSci BSportSci

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
----------------------	---------------------



Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module serves an introduction to research and information technology in Sport and Exercise which include computer skills; research techniques; library services and functions; literature searches; referencing techniques; plagiarism as well as ethics and theories in research. The content not only covers the steps of the research process but also explains the researcher's role in the research process.

Motoriese leer en ontwikkeling I 120 (EXE 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSportSci BSportSci
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module focuses on a study, critique and analysis of the development of movement skills in humans from infancy to older adulthood, and on an examination of the way different motor, cognitive and social abilities affect how, when and why an individual learns motor skills. Students will gain a basic understanding of the fundamental concepts related to motor learning and motor development, and will be provided with a solid background regarding the fundamental motor skills developed during childhood and adolescence.

Oefenwetenskap-programontwikkeling I 121 (EXE 121)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BSportSci BSportSci
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module focuses on the basic principles of exercise programme design. Students will gain a basic understanding of the fundamental concepts related to exercise and will be provided with a solid background regarding the development of an exercise program. Programme development aspects for cardiorespiratory exercise, weight management and body composition programs, stretching and flexibility training, strength and endurance training, speed development and plyometrics, balance and proprioception programs, exercise selection, and periodisation are included.

Meting en evaluering I 122 (EXE 122)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BSportSci
BSportSci

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module introduces students to physical fitness assessment, fitness test administration, exercise testing principles and procedures, assessment of fitness components, test quality in exercise science, evaluating and interpreting test data.

Sportbeserings 141 (EXE 141)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring

Biomeganiese faktore, oorsake van beserings, sagteweefselbeserings, eerstehulp (RICE), massering, verbinding, en KPR.

Oefening en inoefeningsbeginsels 142 (EXE 142)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Kontaktyd 3 lesings per week



Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring

Inleiding tot fisieke fiksheid, multidimensionele aard van fisieke fiksheid, sportspesifieke vs gesondheidsverwante fiksheidskomponente, fisiologiese invloed van oefening en toepassing van inoefeningsbeginsels.

Fundamentele voeding 143 (EXE 143)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring

*Aangebied deur die Departement Mensvoeding vir die Biokinetika, Sport- en Vryetydwetenskap-studente Voeding en gesondheid, vertering, absorpsie en metabolisme, koolhidrate, vette, proteïene, energiebalans en liggaamsmassabeheer.

Motoriese leer 144 (EXE 144)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

*Geslote – departementele keuring vereis

Beoordeling en analisering van menslike motoriese groei en ontwikkeling in gewone bevolkings. Groei, rypheid, fisieke aktiwiteite en prestasie van kinders en adolossente deur die ontwikkelingsfases van geboorte tot jong volwassenes.

Programontwikkeling 160 (EXE 160)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Onwikkeling van programme vir strekking en soepelheid, kragoefening, spoedontwikkeling en pliometrika, uithouvermoë-oefening, oefeningseleksie en periodisering. Sportspesifieke periodisering: konsepte en toepassings.

Navorsingsmetodologie I 161 (EXE 161)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Inleiding tot informasie tegnologie in Sport en oefening - rekenaarvaardighede, navorsingstegnieke, biblioteekdiense en funksies, soektogte, verwysingsmetodes, plagiaat, etiek in navorsing, teorieë in navorsing.

Sportbaserings II 210 (EXE 210)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Voorvereistes EXE 110

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring Oorgebruiksbeserings, laerledemaatbeserings, kniebeserings, en skouerbeserings.

Toegepaste voeding 220 (EXE 220)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring Geneesmiddel-dieet-interaksie, gastroïntestinale siektes, hartsiektes, diabetes mellitis, dieet en vigs.



Motoriese leer en ontwikkeling II 221 (EXE 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Voorvereistes EXE 120

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

An analysis and critique of how motor learning is affected by adulthood and aging and how to design appropriate programmes to maximise motor skill acquisition.

Sportbeserings II 222 (EXE 222)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Voorvereistes EXE 110

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module aims to further the knowledge and application of fundamentals concepts related to sports injuries.

Voeding vir oefening en sport 223 (EXE 223)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Understanding the basic principles of substrate location and utilization in an exercise and sport-related context, as well as the application of nutrition recommendations for exercise and sport.

Navorsing II 301 (EXE 301)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes EXE 111

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

In this module the focus will be on fundamental quantitative or experimental research methodology, and statistics. The student will have the opportunity to demonstrate an understanding of the module through the medium of a written theoretical examination and a research proposal.

Sportbeserings III 310 (EXE 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes EXE 222

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Theoretical knowledge will be gained in the understanding of region specific sport injuries. This includes the mechanism of injury, type of injury, assessment and management of the sport injury.

Meting en evaluering 320 (EXE 320)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Kontaktyd 3 lesings per week



Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring Seleksie van toepaslike toetse, toetsprotokolle en -prosedures, en evaluasie van toetsdata.

Funksionele anatomie 362 (EXE 362)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes SMC 251

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Praktiese toepassing van anatomiese kennis in die evaluering en behandeling van sport en ortopediese beserings en kondisies. Die student sal sy kennis toepas in die skryf van rehabilitasie- en inoefeningsprogramme.

Farmakologie 171 (FAR 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module sal die mondhiënestudent toerus met die toepaslike farmakologiese kennis en begrip van medikasie wat aanpassing aan die pasiënt se behandelingsplan noodsaak. Die mondhiënestudent sal praktiese kennis opdoen van farmako-terapeutiese konsepte van voorskryfmedikasie in mondhiëne asook om 'n ingeligte besluit te neem rakende veilige lokale verdowing en die toediening daarvan aan die pasiënt. Hy/sy moet in staat wees om kennis van farmakologie klinies te kan toepas in die uitvoering van prosedures in die omvang van die mondhiëneberoep.



Farmakologie 180 (FAR 180)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Inleidende beginsels tot kliniese farmakoterapie. Farmakoterapie en toepaslike kliniese aspekte van die mees algemene en prominente siektes en toestande.

Kliniese farmakologie 280 (FAR 280)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes FAR 180

Kontaktyd 6 lesings per semester

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kliniese farmakoterapie insluitende indikasies, kontra-indikasies, nowe-effekte en interaksies van medikasie wat algemeen voorgeskryf word in Suid-Afrika. Rationele voorskryfgebruik en beoordeling van voorskrifte.

Kliniese farmakoterapie 370 (FAR 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BChD](#)
[BChD](#)

Voorvereistes BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Inleidende beginsels tot kliniese farmakoterapie aan die hand van toepaslike pasiëntprobleme, reseptore vir geneesmiddels; beginsels van struktuuraktiwiteitsverwantskappe; dinamiese en kinetiese beginsels om farmakologiese beginsels en kliniese terapie bymekaar uit te bring in 'n probleemgebaseerde kurrikulum.

Kliniese farmakologie 380 (FAR 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)

Voorvereistes FAR 280

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kliniese farmakoterapie insluitende indikasies, kontra-indikasies, nuwe-effekte en interaksies van medikasie wat algemeen voorgeskryf word in Suid-Afrika. Rationele voorskrifgebruik en evaluering van voorskrifte.

Farmakologie 381 (FAR 381)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)
[BScHons Farmakologie](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FLG 211, FLG 212, FLG 221, FLG 222 GS

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Inleiding, reseptore, antagonisme, kinetiese begrippe. Middels wat inwerk op die outonome en sentrale sensuueestelsel. Geneesmiddelbehandeling van hipertensie, angina pectoris, miokardiale infarksie, hartversaking, hart-aritmieë, en epilepsie. Diuretika, glukokortikosteroïede, lokale verdowers, narkosemiddels, analgetika, yster en vitamieene, onkostatika, immuunonderdrukkers.

Farmakologie 382 (FAR 382)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)
[BScHons Farmakologie](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FAR 381, FLG 211, FLG 212, FLG 221, FLG 222 GS

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hormone, geneesmiddels wat inwerk op histaminerge, serotonerge en dopaminerge reseptore. Geneesmiddelbehandeling van diabetes mellitus, skisofrenie, depressie, vetsug, angs, insomnia, spysverteringskanaalsiektes. Antistolmiddels, antimikrobe middels.

Farmakologie 705 (FAR 705)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Farmakologie](#)
[BScHons Farmakologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd Sestien keer per week, 6 lesings per week, 2 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Covers the following topics: Immunology, pain and inflammation, pharmacokinetics, wound healing, proteomics, isotopes in medicine, pharmacogenetics, law, pharmaceuticals, traditional medicines, plant-based medicines, lifestyle disorders, drug/drug interactions, drug adverse effects, malaria, cancer and malignancies and psycho/neuropharmacology, Good Clinical Practice (GCP), Good Laboratory Practice (GLP), Therapeutic Drug Monitoring (TDM), Overview of dispensing medicine. Practicals are as per study guide..

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Farmakologie 802 (FAR 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Anesthesiologie](#)
[MMed Anesthesiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Farmakologie 803 (FAR 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geregtelike Patologie](#)
[MMed Geregtelike Patologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Farmakologie 804 (FAR 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geriatrie](#)
[MMed Geriatrie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Farmakologie 806 (FAR 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MMed Interne Geneeskunde
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
MMed Interne Geneeskunde
MMed Mediese Onkologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule

Farmakologie 809 (FAR 809)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Farmakologie 870 (FAR 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Farmakologie 871 (FAR 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 35.00

Programme MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Ortopedie (Gedoseer)
MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)
MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Farmakologie: Inleiding tot laboratoriumnavorsing en -tegnieke 872 (FAR 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Programme MSc Farmakologie
MSc Farmakologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Leerplaninhoud is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Toegepaste farmakologie 873 (FAR 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Farmakologie 880 (FAR 880)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Noodgeneeskunde MMed Noodgeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Farmakologie 890 (FAR 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Farmakologie MSc Farmakologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Farmakologie 990 (FAR 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Farmakologie DMed Farmakologie PhD Farmakologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kernbegrippe in filosofie en geestesgesondheid 881 (FEG 881)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 webgebaseerde periode per week, 2 ander kontak per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Filosofie van wetenskap en geestesgesondheid 882 (FEG 882)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 seminare per week, 1 webgebaseerde periode per week, 2 ander kontak per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Filosofie van belewenis-en-verstand en geestesgesondheid 883 (FEG 883)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 seminare per week, 1 webgebaseerde periode per week, 2 ander kontak per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Etiek, waardes en geestesgesondheid 884 (FEG 884)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	2 lesings per week, 2 ander kontak per week, 2 seminare per week, 1 webgebaseerde periode per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Verhandeling: Filosofie en etiek van geestesgesondheid 890 (FEG 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	140.00
Programme	MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer) MPhil Filosofie en Etiek van Geestesgesondheid (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Gesondheid etiek 990 (FEG 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Gesondheid Etiek PhD Gesondheid Etiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Noodgeneeskunde 780 (FEM 780)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Studie van lugweg; lugweg-ventilasie-asemhaling; sirkulasie; disoriëntasie en evaluasie.



Farmakokinetika en farmakodinamika 801 (FFD 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Farmakokinetika en farmakodinamika 802 (FFD 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Farmakokinetika en farmakodinamika 803 (FFD 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesinsgeoriënteerde pasiëntsorg 700 (FFM 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	PGDip Huisartskunde PGDip Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Studie van die gesin as brandpunt van sorg; gesinsisteemteorie; vaardighede vir gesinsgerigte sorg; gesinslewensiklus; etiek aangaande hantering van gesinne; gesinsberaad; die gesin en chroniese siekte; gesinsgeweld en alkoholmisbruik in die gesin.

Gesinsgerigte pasiëntsorg 780 (FFM 780)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Studie van die gesin as brandpunt van sorg; gesinsisteemteorie; vaardighede vir gesinsgerigte sorg; gesinslewensiklus; etiek aangaande hantering van gesinne; gesinsberaad; die gesin en chroniese siekte; gesinsgeweld en alkoholmisbruik in die gesin.

Finansiële administrasie 703 (FIA 703)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [PGDip Beroepsrehabilitasie](#)
[PGDip Beroepsrehabilitasie](#)

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Finansiële state; begroting; besluitneming; kostegedrag; kostevolumeverhouding; kostetoewysing; vervaardigingskoste; taakkoste; kosteproses; aktiwiteitskoste; oorhoofse koste; besigheidsbeplanning.

Wetenskap en wêreldbeskouing 155 (FIL 155)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme [BSc Verlengde program - Biologiese en Landbouwetenskappe](#)
[BChD](#)
[MBChB Geneeskunde](#)



Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Filosofie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding tot wetenskapfilosofie en die geskiedenis van die wetenskap in die breë. Die volgende is voorbeelde van temas en tydperke wat bespreek kan word: Wêreldbeskouings in antieke Griekeland; Sokrates; Plato – die grondlegger van die Westerse denke; Aristoteles – die vestiging van 'n nuwe tradisie; Leonardo da Vinci; die vestiging van die moderne wetenskap; die wonderjare van die 17de eeu – die hoogbloeit van die wetenskappe en filosofie; die opkoms van die meganika; 'n drastiese wending in die siening van die mens – die opkoms van die sielkunde; hoe die relativiteitsteorie ons siening van die kosmos verander het; die kwantumteorie en die implikasies daarvan vir die moderne wêreldbeskouing; die biologiese wetenskappe en die geheime van die lewe; Opkoms en rol van sielkunde. die neurowetenskappe; die plek, rol en nut van filosofiese denke in die wetenskappe.

Fisiologie en patofisiologie 702 (FIP 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Handterapie PGDip Handterapie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Fisiologie van die integrasie van handfunksie; breinplastisiteit; pyn. Regenerasie van vel, been-, spier- en senuweeweefsel; infeksie; inflammasie.

Fisiologie 171 (FLG 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Physiology is the study of organisms at a cellular and system level. Physiology will provide the oral hygiene student with the necessary knowledge to understand functioning and abnormalities of the human body, the vital organs necessary for normal functioning and the systems that provide essential communication for the control of the body functions and homeostasis. The module content will serve as pre-knowledge for clinical subjects.

Inleidende en neurofisiologie 211 (FLG 211)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BDietetics BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	CMY 117, CMY 127, MLB 111 en PHY 131
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Orientation in physiology, homeostasis, cells and tissue, muscle and neurophysiology, cerebrospinal fluid and the special senses.

Practical work: Practical exercises to complement the theory.

Sirkulatoriese fisiologie 212 (FLG 212)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BDietetics BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	CMY 117, CMY 127, MLB 111 en PHY 131
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Body fluids; haematology; cardiovascular physiology and the lymphatic system. Practical work: Practical exercises to complement the theory.

Long- en nierfisiologie, suurbasis-ewewig en temperatuur 221 (FLG 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FLG 211 en FLG 212

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Structure, gas exchange and non-respiratory functions of the lungs; structure, excretory and non-urinary functions of the kidneys, acid-base balance, as well as the skin and body temperature control.

Practical work: Practical exercises to complement the theory.

Vertering, endokrinologie en voortplantingstelsels 222 (FLG 222)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FLG 211 and FLG 212

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Nutrition, digestion and metabolism; hormonal control of the body functions and the reproductive systems.

Practical work: Practical exercises to complement the theory.

Industriële fisiologie 322 (FLG 322)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BSc Mensfisiologie](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes BCM 251 GS, BCM 252 GS, BCM 261 GS, BCM 262 GS, FLG 221 en FLG 222

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Problem-orientated module, with the emphasis on occupational health and safety in the industrial environment.

Integration of different physiological systems is required. Practical work: Exposure to occupational hygiene measurement techniques. *Students interested in pursuing postgraduate studies in OHS must take FLG 322.

Hoër neurologiese funksies 327 (FLG 327)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BSc Mensgenetika](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes BCM 251 GS, BCM 252 GS, BCM 261 GS, BCM 262 GS, FLG 221 en FLG 222

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Overview of higher cognitive functions and the relationship between psyche, brain and immune system. Practical work: Applied practical work.

Sellulêre en ontwikkelingsfisiologie 330 (FLG 330)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mensgenetika
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	BCM 251 GS, BCM 252 GS, BCM 261 GS, BCM 262 GS, FLG 221 en FLG 222
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie module word slegs in Engels aangebied

During this module the biology of cellular processes such as the cell cycle, cell death, migration and their related cellular signalling pathways will be discussed as well as their role in early stage embryology and age-related pathologies. Practical work: Exposure to applied molecular biology techniques.

Oefenings- en voedingswetenskap 331 (FLG 331)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mensfisiologie
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	BCM 251 GS, BCM 252 GS, BCM 261 GS, BCM 262 GS, FLG 221 en FLG 222
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Mechanisms of muscle contraction and energy sources. Cardio-respiratory changes, thermo-regulation and other adjustments during exercise. Use and misuse of substances to improve performance. Practical work: Applied practical work

Toegepaste en patofisiologie 332 (FLG 332)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Mensgenetika
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe



Voorvereistes	BCM 251 GS, BCM 252 GS, BCM 261 GS, BCM 262 GS, FLG 221 en FLG 222
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Integration of all the human physiological systems. Practical work: Applied practical work.

Kliniese toegepaste anatomie 781 (FMA 781)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Studie van boonste ledemaat, insluitend mamma; kop en nek; toraks; abdomen; bekken; onderste ledemaat; embriologie en histologie.

Kliniese toegepaste anatomie 782 (FMA 782)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminaar per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Kardiovaskulêre siektes 781 (FMC 781)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Chroniese siektes 700 (FMD 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	PGDip Huisartskunde PGDip Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Studie van diabetes mellitis, asma, epilepsie, hipertensie, hartversaking, obesiteit en chroniese pyn.

Kroniese siektes 781 (FMD 781)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en/of 2

Module-inhoud

Studie van diabetes mellitis, asma, epilepsie, hipertensie, hartversaking, obesiteit en chroniese pyn.

Mediese etiek 781 (FME 781)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Psigiatrie 700 (FMF 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	PGDip Huisartskunde PGDip Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Psigiatrie in huisartskunde

Studie van depressie; angs; selfmoord; die moeilike adolessent; middelgebruik-misbruik; skisofrenie; demensie/delirium.

Psigiatrie 781 (FMF 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Psigiatrie in huisartskunde Studie van depressie; angs; selfmoord; die moeilike adolessent; middelgebruik/-misbruik; skisofrenie; demensie/delirium.

Geriatric 781 (FMG 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Studie van teorieë van veroudering; fisiologie van veroudering; demografie; presentering van siekte by bejaardes; kardiovaskulêre stelsel; gewrigstoestande; respiratoriese stelsel; sentrale en perifere senuweestelsel; spysverteringstelsel; urienweë; endokrienestelsel; hematologie; vel en sintuie; psigogeriatric; bejaarde wat val; infeksies; kanker; terminale sorg; voeding; rehabilitasie; geneesmiddels en voorkomende geriatric.

Infeksiesiektes 700 (FMI 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme PGDip Huisartskunde
PGDip Huisartskunde

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Inleiding: studie van aansteeklike siektes van belang vir die reisiger; aansteeklike siektes van belang in tropiese gebiede; virussiektes by kinders; koors van onbekende oorsprong; seksueel oordraagbare siektes; hemorragiese koorssiektes; infektiewe diarree; meningitis, leprose; MIV/vigs; tuberkulose; rabies; uitsluiting uit skole van kinders wat aan sekere aansteeklike siektes ly; gemeenskapsverworwe pneumonie (GVP); akute virushepatitis; rasionele gebruik van antibiotika en ander eksogene infeksies.

Infeksiesiektes 781 (FMI 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Inleiding: studie van aansteeklike siektes van belang vir die reisiger; aansteeklike siektes van belang in tropiese gebiede; virussiektes by kinders; koors van onbekende oorsprong; seksueel oordraagbare siektes; hemorragiese koorssiektes; infektiewe diarree; meningitis, leprose; MIV/Vigs; tuberkulose; rabies; uitsluiting uit skole van kinders wat aan sekere aansteeklike siektes ly; gemeenskapsverworwe pneumonie (GVP); akute virushepatitis; rasionele gebruik van antibiotika en ander eksogene infeksies.

Fisiologie 781 (FMP 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study of the nervous system; muscle physiology (skeletal, smooth and heart muscle); endocrine physiology; physiology of reproduction (age-related); cardiovascular physiology; thermoregulation; nutrition and digestion; acid-base balance; kidney, salt and water balance; blood and respiration.

Sportgeneeskunde 781 (FMS 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Benadering tot sportbeserings; konsepte van oefening en fiksheid; energiesisteme en oordrag van energie; voeding; gesondheid en afrigting; spesiale ondersoek; besering; beginsels van verbinding; stresfrakture; ondersoek; kliniese toestande van verskillende liggaamsdele; onderste en boonste ledemaat; pelvis, romp en kop; spesiale inagneming van ouderdom en geslag – die kind, die vroulike atleet en die bejaarde wat oefen; oefening onder sekere toestande – hitte, koue, onderwater, hoogte en tydsone; sport en mediese toestand; diabetes mellitis; MIV/Vigs; middels, alkohol; die moeë atleet; harsingskudding/boks; oefeningverwante hoofpyn en mediese dekking van sportbyeenkomste.

Rumatologie 781 (FMU 781)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Studie van rumatoïede artritis; osteo-artritis; jig; seronegatiewe spondilo-artropatie; kollageensiektes; lae rugpyn; fibromialgie en osteoporose.

Praktykbestuur 700 (FMX 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme PGDip Huisartskunde
PGDip Huisartskunde

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Studie van menslikehulpbronbestuur; finansiële bestuur; ouditering van bestuur, en dienstebestuur. Die studie van leierskap en bestuur vir primêre kliniese sorg. Die studie van leer in primêresorgspanne.

Praktykbestuur 780 (FMX 780)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Studie van menslikehulpbronbestuur; finansiële bestuur; ouditering van bestuur, en dienstebestuur.

Forensiese odontologie 700 (FOT 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Forensiese odontologie 701 (FOT 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kinder en volwassene psigiatrie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (FPY 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Kinder en Volwassene Psigiatrie (Gedoseer) MPhil Kinder en Volwassene Psigiatrie (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.



Forensiese psigiatrie vir mediese subspecialiteite deel 1 802 (FPY 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Forensiese Psigiatrie (Gedoseer) MPhil Forensiese Psigiatrie (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Frans: Kultureel-professioneel (1) 113 (FRN 113)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BA Verlengde program
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Graad 12 Frans
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Moderne Europese Tale
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Volledige oorsig van Franse grammatika; ontwikkeling van lees-, skryf-, spraak- en begrips-vermoëns; .analise en interpretasie van tekste.

Frans: Kultureel-professioneel (2) 123 (FRN 123)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BA Verlengde program
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	FRN 113
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik



Departement Moderne Europese Tale

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Voortsetting van volledige oorsig van Franse grammatika: verdere ontwikkeling van lees-, skryf-, spraak- en begrip-vermoëns; analise en interpretasie van tekste.

Fisioterapeutiese anatomie 801 (FSA 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Ortopedie \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Ortopedie \(Gedoseer\)](#)

Kontaktyd 4 lesings per week, 1 seminaar per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 802 (FSA 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Neurologie/Neurochirurgie \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Neurologie/Neurochirurgie \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Ortopediese Manuele Terapie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 803 (FSA 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Interne Geneeskunde \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Interne Geneeskunde \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes No prerequisites.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar



Fisioterapeutiese anatomie 804 (FSA 804)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer) MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)
Voorvereistes	No prerequisites.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 872 (FSA 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 873 (FSA 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 874 (FSA 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	MPhysio Chirurgie (Gedoseer) MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 876 (FSA 876)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 877 Fisioterapeutiese anatomie 877 (FSA 877)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer) MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapeutiese anatomie 878 (FSA 878)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer) MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Kontaktyd	4 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 110 (FSG 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BSc Verlengde program - Biologiese en Landbouwetenskappe BSportSci
Diensmodules	Fakulteit Geesteswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie



Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction (terminology and anatomical orientation); chemical principles; cytology and histology; neuro-physiology and the senses; haematology and body fluids; cardiovascular system.

Fisiologie 120 (FSG 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme [BSc Verlengde program - Biologiese en Landbouwetenskappe](#)
[BSportSci](#)

Diensmodules Fakulteit Geesteswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FSG 110

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Respiratory system; nutrition; digestion and metabolism; kidneys and acid-base equilibrium; endocrinology; reproduction physiology and reproduction; skin and body temperatures.

Fisiologie 161 (FSG 161)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [B Rad Diagnostiek](#)
[BNurs](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)
[B Rad Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3



Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to physiological principles; neurophysiology, and muscle physiology.

Fisiologie 162 (FSG 162)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [B Rad Diagnostiek](#)
[B Nurs](#)
[B Occ Ther Arbeidsterapie](#)
[B Physio Fisioterapie](#)
[B Rad Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Body fluids; haematology; cardiovascular physiology, lymphatic system, and body defence mechanisms.

Physiology 185 (FSG 185)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BCMP Kliniese Mediese Praktijk](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktijk](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 6 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to Physiology, homeostasis and body fluids, cell physiology, haematology and immunology, cardiovascular system, respiration, neurophysiology and senses, gastrointestinal physiology and nutrition, kidneys, endocrinology, reproduction, skin and body temperature.

Fisiologie 251 (FSG 251)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BRad Diagnostiek BNurs BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek
Voorvereistes	RAN 100, RFI 110, FSG 161, FSG 162, MTL 180, RAW 180, RAW 182
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Structure, gas exchange and secretory functions of the lungs; structure, excretory and non-urinary functions of the kidneys, acid-base balance, and skin and body temperature control. Practical work to complement the theory.

Fisiologie 252 (FSG 252)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BRad Diagnostiek BNurs BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek
Voorvereistes	RAN 100,RFI 110,FSG 161,FSG 162,RAW 180,RAW 182,MTL 180,
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 2

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Nutrition, digestion and metabolism, hormonal control of body functions, and the reproductive systems. Practical work to complement the theory.

Fisiologie 261 (FSG 261)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------



Modulekrediete	6.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie
Voorvereistes	PHY 131, CMY 151, ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, FTP 100
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 3

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.
Special neuro and muscle physiology.

Fisiologie 262 (FSG 262)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BRad Diagnostiek BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek
Voorvereistes	RAN 100, RFI 110, FSG 161, FSG 162, RAW 180, RAW 182, MTL 180
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.
Applied pathophysiology.

Fisiologie 270 (FSG 270)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	72.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 286, GNK 289, GPS 280, MDB 270, POH 270, ODO 270, PRD 270, ZUL 110, AFR 111, IDE 270
Kontaktyd	6 lesings per week, 1 praktiese sessie per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Building blocks and metabolism of molecules, muscle and neurophysiology, cerebrospinal fluid and the special senses. Body fluids; haematology; cardiovascular physiology and the lymphatic system. Structure, gas exchange and non-respiratory functions of the lungs; structure, excretory and non-urinary functions of the kidneys, acid-base balance, as well as the skin and body temperature control. Nutrition, digestion and metabolism; hormonal control of the body functions and the reproductive systems. Where appropriate, case studies will be discussed in order to demonstrate the practical application of the gained physiological knowledge to the clinical management of a dental patient. Practical work to complement the theory.

Toegepaste fisiologie 370 (FSG 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Raadpleeg die Departement Fisiologie vir die leerplaninhoud.

Navorsingsmetodiek: Fisiologie 710 (FSG 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Sellulêre fisiologie 712 (FSG 712)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisiologie 714 (FSG 714)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00

Programme

PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Endodonsie
PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie
PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Inplantologie
PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie
PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde
PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie
PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie
PGDip Tandheelkunde Ortodonsie
PGDip Tandheelkunde Pedodonsie
PGDip Tandheelkunde Periodontologie
PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur
PGDip Tandheelkunde Prostetika
PGDip Tandheelkunde Prostodonsie
PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale
PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
---------------------	---------------------------------

Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Toegepaste fisiologie 720 (FSG 720)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
---------------------	---------------------------------------

Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Basiese fisiologie 771 (FSG 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsing: Fisiologie 773 (FSG 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie: Prakties 774 (FSG 774)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 801 (FSG 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00



Programme	MMed Noodgeneeskunde MMed Anesthesiologie MMed Chirurgie MMed Dermatologie MMed Geregte Patologie MMed Geriatrie MMed Hematologie MMed Interne Geneeskunde MMed Kerngeneeskunde MMed Kindergeneeskunde MMed Mediese Onkologie MMed Neurochirurgie MMed Neurologie MMed Noodgeneeskunde MMed Obstetrie en Ginekologie MMed Oogheelkunde MMed Oor- Neus- en Keelheelkunde MMed Ortopedie MMed Pediatriese Chirurgie MMed Plastiese Chirurgie MMed Radiologiese Diagnostiek MMed Stralingsonkologie MMed Torakschirurgie MMed Urologie MMilMed Militêre Geneeskunde
------------------	--

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 806 (FSG 806)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00

Programme	MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Ortodonsie MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde MChD Prostodonsie
------------------	--

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Fisiologie 808 (FSG 808)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 809 (FSG 809)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 871 (FSG 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 873 (FSG 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 876 (FSG 876)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 878 (FSG 878)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 879 (FSG 879)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sportfisiologie 880 (FSG 880)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer) MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	Totaal van 15 lesings
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiologie 882 (FSG 882)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00



Programme	MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer) MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer) MOccTher Handterapie (Gedoseer) MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer) MOccTher Neurologie (Gedoseer) MOccTher Psigiatrie (Gedoseer)
------------------	--

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 883 (FSG 883)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)
MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 884 (FSG 884)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 885 (FSG 885)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 886 (FSG 886)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Ortopedie (Gedoseer)
MPhysio Ortopedie (Gedoseer)

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 887 (FSG 887)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)
MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisiologie 888 (FSG 888)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
MPhysio Chirurgie (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Wiskundige metodes 710 (FSK 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BScHons Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd	6 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Reekse; komplekse analise; Bessel en ander spesiale funksies; integraaltransforme; Green-funksies

Klassieke dinamika 711 (FSK 711)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Geneeskundige Fisika
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	6 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Gevorderde probleme in klassieke dinamika; Hamilton formalisme; kanoniese transformasies; kontinuum meganika

Kwantummeganika (I) 713 (FSK 713)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Geneeskundige Fisika
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Meetproses. Algemene onbepaaldheidsverbanne. Harmoniese ossillator. Simmetrie, invariansies en behoudswette. Hoekmomentum. Spin. Steuringsteorie. Schrödinger-Heisenbert- en interaksiebeelde

Elektrodinamika (1) 714 (FSK 714)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00



Programme BScHons Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisika

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Poisson-vergelyking; Green-funksies; Maxwell-vergelykings

Fisika 808 (FSK 808)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MMed Anesthesiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisika

Aanbiedingstydperk Jaar

Internskapopleiding in voedseldiensstelselbestuur 480 (FSS 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 35.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Toegepaste elektrobiomeganika 801 (FTA 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 7 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste elektrobiomeganika 802 (FTA 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 7 besprekingsklasse per week, 3 lesings per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste elektrobiomeganika 803 (FTA 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 4 seminare per week, 7 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste Elektrobiomeganika 804 (FTA 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 4 seminare per week, 7 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste Elektrobiomeganika 805 (FTA 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 seminare per week, 3 lesings per week, 7 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste elektrobiomeganika 806 (FTA 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 4 seminare per week, 7 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste elektrobiomeganika 807 (FTA 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 7 besprekingsklasse per week, 3 lesings per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste elektrobiomeganika 808 (FTA 808)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 7 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapie 801 (FTB 811)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
MPhysio Chirurgie (Gedoseer)

Kontaktyd 2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapie 812 (FTB 812)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Interne Geneeskunde \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Interne Geneeskunde \(Gedoseer\)](#)

Kontaktyd 4 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapie 813 (FTB 813)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Kindergeneeskunde \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Kindergeneeskunde \(Gedoseer\)](#)

Kontaktyd 2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapie 814 (FTB 814)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [MPhysio Neurologie/Neurochirurgie \(Gedoseer\)](#)
[MPhysio Neurologie/Neurochirurgie \(Gedoseer\)](#)

Kontaktyd 2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Fisioterapie 815 (FTB 815)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00



Programme	MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer) MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapie 816 (FTB 816)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00

Programme	MPhysio Ortopedie (Gedoseer) MPhysio Ortopedie (Gedoseer)
Kontaktyd	2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisiotherapie 817 (FTB 817)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00

Programme	MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer) MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapie 818 (FTB 818)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00

Programme	MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer) MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Kliniese fisioterapie: Chirurgie 811 (FTK 811)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Chirurgie (Gedoseer) MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Interne geneeskunde 812 (FTK 812)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer) MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 7 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Kindergeneeskunde 813 (FTK 813)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer) MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	7 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Neurologie 804 (FTK 814)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer) MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	6 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Vrouegesondheid 815 (FTK 815)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer) MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd	1 lesing per week, 7 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Ortopedie 816 (FTK 816)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Ortopedie (Gedoseer) MPhysio Ortopedie (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd	1 lesing per week, 7 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese fisioterapie: Ortopediese manuele terapie 817 (FTK 817)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer) MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)

Kontaktyd	7 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Kliniese fisioterapie: Sportgeneeskunde 818 (FTK 818)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer) MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Kontaktyd	7 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapie 100 (FTP 100)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	15.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	Gemeenskapsbetrokkenheid, 4 praktiese sessies per week, 1 webgebaseerde periode per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Algemene inleiding en oriëntering tot fisioterapie, PBL-vaardighede en bewysgebaseerde benadering tot fisioterapie. Inleiding tot biomeganika, terminologie, passiewe bewegings, meting van omvang van beweging, kliniese besoeke en pasiënthantering. Kinetika: asse, vlakke, hefbome, effek van swaartekrag op die menslike liggaam. Toegepaste elektrobiomeganika: Inleiding tot straling, hoëfrekwensie, ultraklank, kortgolf-diatermie, laser, ultraviolet, infrarooi straling. Inleiding tot manuele terapie: algemene inleiding tot massering, evaluering van sagte-weefsel, tipes massering, effekte en gebruike, modaliteite, toepassing op menslike liggaam. Menslikebewegingswetenskap: inleiding tot biomeganika, studie van menslike beweging, funksionele evaluering, spiertoetsing, tipes spierwerk, kinematika: analise van beweging, motoriese beheer en postuur, eienskappe van normale beweging. Toegepaste elektrobiomeganika, Inleiding tot mediumfrekwensiestrome, Russiese strome. Pulmonologie. Let wel: Fisioterapie word op 'n probleemgebaseerde en geïntegreerde wyse aangebied.

Fisioterapie 101 (FTP 101)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BPhysio Fisioterapie
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 4 praktiese sessies per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Algemene inleiding en oriëntering tot fisioterapie, PBL-vaardighede en bewysgebaseerde benadering tot fisioterapie.

Inleiding tot biomeganika, terminologie, passiewe bewegings, meting van omvang van beweging, kliniese besoeke en pasiënthantering.

Kinetika: asse, vlakke, hefbome, effek van swaartekrag op die menslike liggaam. Toegepaste elektrobiomeganika: Inleiding tot straling, hoëfrekwensie, ultraklank, kortgolf-diatermie, laser, ultraviolet, infrarooi straling.

Inleiding tot manuele terapie: algemene inleiding tot massering, evaluering van sagte-weefsel, tipes massering, effekte en gebruike, modaliteite, toepassing op menslike liggaam.

Menslikebewegingswetenskap: inleiding tot biomeganika, studie van menslike beweging, funksionele evaluering, spiertoetsing, tipes spierwerk, kinematika: analise van beweging, motoriese beheer en postuur, eienskappe van normale beweging. Toegepaste elektrobiomeganika, Inleiding tot mediumfrekwensiestrome, Russiese strome.

Pulmonologie.

Let wel: Fisioterapie word op 'n probleemgebaseerde en geïntegreerde wyse aangebied.

Fisioterapie 203 (FTP 203)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 45.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 webgebaseerde periode per week, 8 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die probleemgebaseerde leerbenadering tot die beginsels van menslike bewegingswetenskap manuele terapie vir sagteweefsel en elektrobiomeganika. Dit word toegepas deur die geselekteerde kliniese toestande van die toraks, bekken en heupgewrig wat oor die totale lewensiklus voorkom, gebruik te maak. Die probleemgebaseerde benadering tot die behandeling van geselekteerde kliniese toestande van die knie-, enkel- en voetkompleks oor die totale lewensiklus deur die toepassing van die beginsels van menslike bewegingswetenskap manuele terapie vir sateweefsel en elektrobiomeganika.

Fisioterapie 204 (FTP 204)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 35.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BPhysio Fisioterapie



Kontaktyd 8 lesings per week, 1 webgebaseerde periode per week, 4 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die probleemgebaseerde leerbenadering tot die beginsels van menslike bewegingswetenskap manuele terapie vir sagteweefsel en elektrobiomeganika. Dit word toegepas deur die geselekteerde kliniese toestande van die toraks, bekken en heupgewrig wat oor die totale lewensiklus voorkom, gebruik te maak.

Die probleemgebaseerde benadering tot die behandeling van geselekteerde kliniese toestande van die knie-, enkel- en voetkompleks oor die totale lewensiklus deur die toepassing van die beginsels van menslike bewegingswetenskap manuele terapie vir sateweefsel en elektrobiomeganika.

Fisioterapie kliniese praktyk 220 (FTP 220)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 13.00

Voorvereistes PHY 131,CMY 151,FSG 161,FSG 162,ANA 151,FTP 100,ANA 152,SLK 110,ANA 161,ANA 162,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 1 lesing per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kandidate bestudeer die epidemiologie, prevalensie en insidensie van geselekteerde kliniese toestande. Studente doen kliniese ervaring op deur die behandeling van geselekteerde kliniese toestande in verskeie gesondheidsorginstansies, praktyke en klinieke.

'n Teoretiese en kliniese eksamen word na afloop van die module afgeneem.

Fisioterapie kliniese praktyk 221 (FTP 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BPhysio Fisioterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes PHY 131, CMY 151, FSG 161, FSG 162, ANA 151 ,FTP 101, ANA 152, SLK 110, ANA 161, ANA 162, CIL 121 or AIM 101 or AIM 111 and 121 or ELH 121 and 122

Kontaktyd 1 lesing per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie



Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kandidate bestudeer die epidemiologie, prevalensie en insidensie van geselekteerde kliniese toestande. Studente doen kliniese ervaring op deur die behandeling van geselekteerde kliniese toestande in verskeie gesondheidsorginstansies, praktyke en klinieke.

'n Teoretiese en kliniese eksamen word na afloop van die module afgeneem.

Fisioterapie 300 (FTP 300)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Voorvereistes FSG 251,FSG 252,FSG 261,FSG 262,ANP 210,GMB 252,GMB 253,FTP 241,POL 251,FTP 231,

Kontaktyd 2 ander kontak per week, 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 3 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Teorie van omvattende fisioterapeutiese hantering (voorkomend, bevorderend, genesing en rehabilitasie) van aanmeldbare, nie-aanmeldbare en infektiewe toestande, lewenstylsiektes, chroniese siekte, die impak van MIV op gestremdheid en op pasiënte wat trauma en psigiese aantasting het. Impak van fisiese/ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, gesondheidsbevordering en ontwikkeling en sportwetenskap. Omvattende fisioterapie hantering word toegepas op kindergesondheid, tydens kinderjare, adolessente gesondheid, volwasse gesondheid en siekte in die middeljarige asook geriatricie.

Fisioterapie kliniese praktyk 301 (FTP 301)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Voorvereistes FSG 251,FSG 252,FSG 261,FSG 262,ANP 210,GMB 252,GMB 253,FTP 231,FTP 241,POL 251

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 2 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Omvattende kliniese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siekte en ander toestande, pasiënte met 'n aantasting of gestremdheid as gevolg van die impak van fisiese/ekonomiese/politiese en psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, gesondheidsbevordering, en ontwikkeling van sportwetenskap. Omvattende kliniese hantering word toegepas waar relevant, in kindergesondheid (Pediatrie), adolessensie, gesondheid en siekte in die middeljare, in volwasse gesondheid en in geriatrie, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van HIV op gestremdheid, slagoffers van trauma en/of geestelike gesondheidstoestande.

Fisioterapie 303 (FTP 303)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, ANP 210, GMB 252, GMB 253, FTP 241, POL 251, FTP 231,

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week, 3 praktiese sessies per week, 3 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Teorie van omvattende fisioterapeutiese hantering (voorkomend, bevorderend, genesing en rehabilitasie) van aanmeldbare, nie-aanmeldbare en infektiewe toestande, lewenstylsiektes, chroniese siekte, die impak van MIV op gestremdheid en op pasiënte wat trauma en psigiese aantasting het. Impak van fisiese/ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, gesondheidsbevordering en ontwikkeling en sportwetenskap. Omvattende fisioterapie hantering word toegepas op kindergesondheid, tydens kinderjare, adolessente gesondheid, volwasse gesondheid en siekte in die middeljare asook geriatrie.

Fisioterapie kliniese praktyk 304 (FTP 304)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 45.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, ANP 210, GMB 252, GMB 253, FTP 231, FTP 241, POL 251

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 2 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 2 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Omvattende kliniese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siekte en ander toestande, pasiënte met 'n aantasting of gestremdheid as gevolg van die impak van fisiese/ekonomiese/politiese en psigo-sosiale omgewing op gesondheid en welstand, gesondheidsbevordering, en ontwikkeling van sportwetenskap. Omvattende kliniese hantering word toegepas waar relevant, in kindergesondheid (Pediatrie), adolessensie, gesondheid en siekte in die middeljare, in volwasse gesondheid en in geriatric, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van HIV op gestremdheid, slagoffers van trauma en/of geestelike gesondheidstoestande.

Fisioterapie 400 (FTP 400)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes RHC 451, RHC 452, FAR 381, FAR 382, FTP 300, FTP 301, POL 300

Kontaktyd 1 webgebaseerde periode per week, Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 lesing per week, 2 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Gevorderde omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siektes en toestande. Dit behels lewenstylsiektes, chroniese siektes, die impak van MIV op gestremdheid, slagoffers van trauma, en geestesgesondheid. Die impak van fisiese, ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, bevordering van gesondheid en ontwikkeling op sportwetenskap. Die omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte is van toepassing op pasiënte van alle ouderdomme waar toepaslik op pediatrie, kindergesondheid, adolessensie, vroue- en manlike gesondheid, en gesondheid en siekte in die middeljare en in geriatric, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van MIV op gestremdheid, trauma-slagoffers en/of 'n geestesgesondheidstoestand, en spreek die determinante van gesondheid oor die totale lewenspan aan.

Die module sluit 800 ure kliniese ondervinding in 'n verskeidenheid gesondheidsscenario's in.

Eksamenperiode: Oktober/November.

Fisioterapie kliniese praktyk 402 (FTP 402)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 88.00

Voorvereistes RHC 451, RHC 452, FAR 381, FAR 382, FTP 300, FTP 301, POL 300

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 webgebaseerde periode per week, 2 besprekingsklasse per week, Gemeenskapsbetrokkenheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Gevorderde omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siektes en toestande. Dit behels lewenstylsiektes, chroniese siektes, die impak van MIV op gestremdheid, slagoffers van trauma, en geestesgesondheid. Die impak van fisiese, ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, bevordering van gesondheid en ontwikkeling op sportwetenskap. Die omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte is van toepassing op pasiënte van alle ouderdomme waar toepaslik op pediatrie, kindergesondheid, adolessensie, vroue- en manlike gesondheid, en gesondheid en siekte in die middeljare en in geriatricie, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van MIV op gestremdheid, trauma-slagoffers en/of 'n geestesgesondheidstoestand, en spreek die determinante van gesondheid oor die totale lewenspan aan.

Die module sluit 800 ure kliniese ondervinding in 'n verskeidenheid gesondheidsscenario's in.

Eksamenperiode: Oktober/November.

Fisioterapie 403 (FTP 403)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes RHC 451, RHC 452, FAR 381, FAR 382, FTP 303, FTP 304, POL 300

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 1 webgebaseerde periode per week, Gemeenskapsbetrokkenheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Gevorderde omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siektes en toestande. Dit behels lewenstylsiektes, chroniese siektes, die impak van MIV op gestremdheid, slagoffers van trauma, en geestesgesondheid. Die impak van fisiese, ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, bevordering van gesondheid en ontwikkeling op sportwetenskap. Die omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte is van toepassing op pasiënte van alle ouderdomme waar toepaslik op pediatrie, kindergesondheid, adolessensie, vroue- en manlike gesondheid, en gesondheid en siekte in die middeljare en in geriatricie, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van MIV op gestremdheid, trauma-slagoffers en/of 'n geestesgesondheidstoestand, en spreek die determinante van gesondheid oor die totale lewenspan aan.

Die module sluit 800 ure kliniese ondervinding in 'n verskeidenheid gesondheidsscenario's in.

Eksamenperiode: Oktober/November.

Fisioterapie kliniese praktyk 404 (FTP 404)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 75.00



Programme	BPhysio Fisioterapie BPhysio Fisioterapie
Voorvereistes	RHC 451, RHC 452, FAR 381, FAR 382, FTP 303, FTP 304, POL 300
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 1 ander kontak per week, 2 besprekingsklasse per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Gevorderde omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte met aanmeldbare en nie-aanmeldbare siektes en toestande. Dit behels lewenstylsiektes, chroniese siektes, die impak van MIV op gestremdheid, slagoffers van trauma, en geestesgesondheid. Die impak van fisiese, ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gesondheid en welstand, bevordering van gesondheid en ontwikkeling op sportwetenskap. Die omvattende fisioterapeutiese hantering van pasiënte is van toepassing op pasiënte van alle ouderdomme waar toepaslik op pediatrie, kindergesondheid, adolessensie, vroue- en manlike gesondheid, en gesondheid en siekte in die middeljare en in geriatricie, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van MIV op gestremdheid, trauma-slagoffers en/of 'n geestesgesondheidstoestand, en spreek die determinante van gesondheid oor die totale lewenspan aan.

Die module sluit 800 ure kliniese ondervinding in 'n verskeidenheid gesondheidscenario's in.

Eksamenperiode: Oktober/November.

Fisioterapie: Sportgeneeskunde 873 (FTP 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 lesings per week, 2 seminare per week, 30 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Fisioterapie 890 (FTP 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MPhysio MPhysio
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie



Aanbiedingstydperk Jaar

Skripsie: Fisioterapie 891 (FTP 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandelling 894 (FTP 894)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Programme

MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Ortopedie (Gedoseer)
MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)
MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Fisioterapie 990 (FTP 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme

PhD Fisioterapie
PhD Fisioterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Professionele fisioterapiepraktyk 801 (FTX 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 26.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Professionele fisioterapiepraktyk 802 (FTX 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	26.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Professionele fisioterapiepraktyk 803 (FTX 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	26.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gemeenskap as pasiënt 270 (GAP 270)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	11.00
Voorvereistes	FLG 170,GMB 170,MDB 170,TBW 170,ODO 170,PDL 170,DFA 170,VKM 170,GAP 170,RAD 170
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die module sal die pas afgestudeerde mondhigiënis in staat stel om vir enige gegewe gemeenskap waarbinne hy/sy geplaas word 'n diagnose van mondsiektes te kan maak. Toepassing van kennis wat in die module opgedoen word, sal die mondhigiënis in staat stel om deel te neem aan gepaste primêre en sekondêre voorkomende programme om die mondigesondheid van daardie gemeenskap te verbeter in ooreenstemming met die openbare mondigesondheidsbeleid van Suid-Afrika.



Gemeenskap as pasiënt 271 (GAP 271)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	14.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171
Kontaktyd	Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 lesing per week vir 24 weke, 2 praktiese sessies (30 weke)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sal die mondhygiëne student in staat stel om vir enige gegewe gemeenskap waarbinne hy/sy geplaas word 'n diagnose van mondsiektes te kan maak. Toepassing van kennis wat in die module opgedoen word, sal die mondhygiënis in staat stel om deel te neem aan gepaste primêre en sekondêre voorkomende programme om die mondgesondheid van daardie gemeenskap te verbeter in ooreenstemming met die openbare mondgesondheidsbeleid van die RSA. Hierdie module bestaan onder andere uit besoeke aan spesiale skole, kleuterskole en hospitale waar mondgesondheidsprogramme geïmplementeer en in stand gehou word.

Gemeenskap as pasiënt 371 (GAP 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	13.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	2 praktiese sessies (30 weke), 2 praktiese sessies
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module bestaan slegs uit praktiese werk in die gemeenskap en is 'n voortsetting van die module Gemeenskap as Pasiënt 271.

Gemeenskap as pasiënt 470 (GAP 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	4.00



Voorvereistes GNK 388, MDB 370, TGG 370, FSG 370, FAR 370, RAD 370, TBW 370, ODO 370, PDL 370, DFA 370

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak bestaan uit teoretiese en praktiese opleiding in mondepidemiologie, gemeenskapsgebaseerde primêre en sekondêre voorkoming en die toepassing van die beginsels van openbare mondgesondheid in sy/haar werksomgewing.

Gemeenskap as pasiënt 570 (GAP 570)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Voorvereistes TBW 470, ODO 470, MFP 470, PDL 470, DFA 470, OFC 470, PTK 470, GAP 470, TMZ 470,

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 3 ander kontak per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak bestaan uit teoretiese en praktiese opleiding in mond-epidemiologie, gemeenskapsgebaseerde primêre en sekondêre voorkoming en die toepassing van die beginsels van openbare mondgesondheid in sy/haar werksomgewing.

Proefskrif: Geestesgesondheid 990 (GEG 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Geestesgesondheid](#)
[PhD Geestesgesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Geriatric 800 (GER 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00



Programme	MMed Geriatrie MMed Geriatrie
Voorvereistes	PAG 806, ANA 893, FSG 801, FAR 804
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Geriatrie 990 (GER 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00

Programme	DMed Geriatrie DMed Geriatrie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geskiedenis 110 (GES 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00

Programme	LLB Regsgeleerdheid
Diensmodules	Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Regsgeleerdheid Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Historiese en Erfenisstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die ontstaan van die Moderne Wêreld: 'n oorsig 'n Keuse van temas oor Asië, Afrika, die Amerika's en Europa en hulle bydrae tot die ontstaan van die Moderne Wêreld.

Geskiedenis 120 (GES 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00

Programme	LLB Regsgeleerdheid
------------------	---------------------



Diensmodules Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Regsgeleerdheid
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Historiese en Erfenisstudies

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Afrika en Suid-Afrika: 'n oorsig 'n Oorsig met die fokus op die vorming van Afrika- en Suid-Afrikaanse samelewings van die vroegste tye tot die hede, met die klem op die mees betekenisvolle kragte, faktore en gebeure.

Geregtelike geneeskunde 800 (GGK 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Geregtelike Patologie](#)
[MMed Geregtelike Patologie](#)

Voorvereistes GKGerPat Deel I

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week, 1 seminar per week, 2 besprekingsklasse per week, 4 ander kontaksessies per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Geregtelike Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Geregtelike geneeskunde 990 (GGK 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Geregtelike Patologie](#)
[DMed Geregtelike Geneeskunde](#)
[PhD Geregtelike Patologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geregtelike Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 150.00

Programme

[MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)
[MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)

Voorvereistes

Onderhewig aan 'n slaagpunt in EBD 800, ONO 800 en ASW 800, asook aan die voldoening van die vereistes vir die Kollege van Openbare Gesondheidsgeneeskunde vir toelating tot die Kollege eksamens

Kontaktyd

3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal

Module word in Engels aangebied

Departement

Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk

Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The final exit examination GGS 800 will be conducted by the Colleges of Medicine of South Africa. The content of GGS 800 is therefore as determined by the current regulations and curriculum of the College of Public Health Medicine, a constituent member of the Colleges of Medicine of South Africa.

Gemeenskapsgesondheid 801 (GGS 801)

Kwalifikasie

Nagraads

Modulekrediete

24.00

Voorvereistes

Geen voorvereistes.

Onderrigtaal

Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement

Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk

Jaar

Beroepsgeneeskunde 802 (GGS 802)

Kwalifikasie

Nagraads

Modulekrediete

150.00

Programme

[MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Beroepsgeneeskunde](#)

Voorvereistes

ASW 800, EBD 800, ONO 800, PHM 873

Onderrigtaal

Module word in Engels aangebied

Departement

Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk

Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The syllabus for this module is laid out by the College of Public Health Medicine (CMSA) for the Fellowship in the College (Occupational Medicine) and may be obtained, updated, from their website. It is the final, exit specialist examination for the specialty.

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 890 (GGG 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [MSc Openbare Gesondheid](#)
[MSc Openbare Gesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)
[MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Beroepsgeneeskunde 892 (GGG 892)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Beroepsgeneeskunde](#)

Voorvereistes TNM 802

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

A dissertation on an occupational health or an occupational medicine topic approved by the MMed (Occupational Medicine) programme co-ordinator.

Proefskrif: Gemeenskapsgesondheid 990 (GGG 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Gemeenskapsgesondheid](#)
[DMed Gemeenskapsgesondheid](#)
[PhD Gemeenskapsgesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Aspekte van menslike geografie 156 (GGY 156)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BSc Verlengde program - Fisiese Wetenskappe](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Geesteswetenskappe
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 tutoriaal per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geografie, Geoinformatika en Meteorologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Hierdie module begin met die begryping van menslike geografie. Daarna word volg die politieke verdeling van ruimte: kulturele diversiteit asook etniese geografie globaal en plaaslik; bevolkingsgeografie van die wêreld en Suid-Afrika; en vier ekonomiese vlakke en ontwikkeling. Die doel is om Suid-Afrika in die wêreld te plaas en die toekoms te verstaan.

Suid-Afrikaanse geomorfologie 166 (GGY 166)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00



Programme [BSc Verlengde program - Fisiese Wetenskappe](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Geesteswetenskappe
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geografie, Geoinformatika en Meteorologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Die studie van Suider-Afrikaanse landskappe en die plasing daarvan in 'n teoretiese en globale konteks. Die geomorfologiese evolusie van suider-Afrika. Inleiding tot konsepte in Geomorfologie en die verwantskappe met ander fisiese wetenskappe (bv. meteorologie, klimatologie, geologie, hidrologie en biologie). Die prosesse en kontroles betrokke in landvorme en landvorm-evolusie. Praktiese oefeninge dek die basiese tegnieke in Geomorfologiese analise en aktuele kwessies in Geomorfologie.

Omgewingsverandering 789 (GGY 789)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [BScHons Geografie en Omgewingswetenskap](#)
[BScHons Omgewingsgesondheid](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geografie, Geoinformatika en Meteorologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study themes include past environmental change, causes and consequences of human-induced environmental change and South Africa and climate change.

Geneeskundige immunologie 700 (GIM 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Geneeskundige Immunologie](#)
[BScHons Geneeskundige Immunologie](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Immunologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Verhandeling: Geneeskundige immunologie 890 (GIM 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Geneeskundige Immunologie MSc Geneeskundige Immunologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Immunologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Geneeskundige immunologie 990 (GIM 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Geneeskundige Immunologie PhD Geneeskundige Immunologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Immunologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige kernwetenskap 700 (GKW 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Geneeskundige Kernwetenskap BScHons Geneeskundige Kernwetenskap
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kerngeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Verhandeling: Geneeskundige kernwetenskap 890 (GKW 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MSc Geneeskundige Kernwetenskap
MSc Geneeskundige Kernwetenskap

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kerngeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Geneeskundige kernwetenskap 990 (GKW 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Geneeskundige Kernwetenskap
PhD Geneeskundige Kernwetenskap

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kerngeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Mikrobiologie en immunologie 171 (GMB 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module will provide the oral hygiene student with a thorough basic knowledge of:

- Basic microbiology
- Applied oral microbiology
- Basic immunological principles
- Applied immunology
- Principles of hypersensitivity, auto-immune disease and immunisation

The module content will serve as preknowledge for clinical subjects.

Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme
[BDietetics](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Infeksie, immuniteit en basiese bakteriologie. Inleiding en basiese beginsels van infeksie, sterilisasie en die immuunstelsel. Bakteriële selle en die klassifikasie van siekteveroorakende bakterieë.

Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme
[BDietetics](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes FLG 211 GS, FLG 212 GS

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3



Module-inhoud

Sistemiese bakteriologie. Bakteriële infeksies wat algemeen voorkom en die bakterieë wat dit veroorsaak.

Geneeskundige mikrobiologie 254 (GMB 254)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes FLG 211 GS, FLG 212 GS

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Fungi, parasitologie en virologie. Fungus-, virale en parasietinfestasies en -infeksies wat algemeen voorkom, en die organismes wat dit veroorsaak.

Geneeskundige mikrobiologie 700 (GMB 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Geneeskundige Mikrobiologie](#)
[BScHons Geneeskundige Mikrobiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Geneeskundige mikrobiologie 800 (GMB 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Geneeskundige Mikrobiologie](#)
[MMed Geneeskundige Mikrobiologie](#)

Voorvereistes GMB 801, of Capita selecta van APY 871, CHP 871, HEM 871, GVR 871



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Geneeskundige mikrobiologie 801 (GMB 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geneeskundige Mikrobiologie](#)
[MMed Geneeskundige Mikrobiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Geneeskundige mikrobiologie (Capita selecta) 871 (GMB 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geneeskundige Virologie](#)
[MMed Geneeskundige Virologie](#)
[MMed Hematologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Verhandeling: Geneeskundige mikrobiologie 890 (GMB 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Geneeskundige Mikrobiologie](#)
[MSc Geneeskundige Mikrobiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Geneeskundige mikrobiologie 990 (GMB 990)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Geneeskundige Mikrobiologie DMed Geneeskundige Mikrobiologie PhD Geneeskundige Mikrobiologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Geneeskundige Mikrobiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geometriese optika 800 (GMO 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Oogheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Mathematical description of waves; Light as an electromagnetic wave; Nature of sources of light; Wave fronts (Huygens principle); Snell's Law; Index of refraction; Exploration of the laws of reflection and refraction at planar and curved surfaces; Ray tracing methodology to find position, Nature of images and magnification; Thin lens formula; Conjugate foci formula; Lensmaker's formula; Ophthalmic prisms: characteristics, classification and refractive power; Thin lenses: types, image formation; Cylindrical lenses: Introduction; Optical Systems: Lens combinations (notation, toric lenses); Thick lenses (cardinal points, system power); The Eye: structure and function, reduced eye; Aberrations in general; Eye defects: myopia, hyperopia, presbyopia, astigmatism; Optical apparatus for ophthalmology: invasive / non-invasive, ophthalmic laser, ophthalmoscope, fundus camera, light coagulator.

Gesondheidshulpbronbeplanning 800 (GMP 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Geneeskundige fisika: Praktika 700 (GNF 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Geneeskundige Fisika BScHons Geneeskundige Fisika
Voorvereistes	ANA 151,ANA 152,ANA 161,ANA 162,FSG 161,FSG 162,NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige fisika: Kerngeneeskunde 701 (GNF 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Geneeskundige Fisika BScHons Geneeskundige Fisika
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige fisika: Diagnostiese radiologie 702 (GNF 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Geneeskundige Fisika BScHons Geneeskundige Fisika
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige Fisika: Stralingsfisika 703 (GNF 703)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00



Programme BScHons Geneeskundige Fisika
BScHons Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Geneeskundige fisika: Radioterapie 704 (GNF 704)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BScHons Geneeskundige Fisika
BScHons Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Geneeskundige fisika: Stralingsbeskerming 705 (GNF 705)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BScHons Geneeskundige Fisika
BScHons Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Geneeskundige fisika 890 (GNF 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MSc Geneeskundige Fisika
MSc Geneeskundige Fisika

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Geneeskundige fisika 990 (GNF 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Geneeskundige Fisika](#)
[PhD Geneeskundige Fisika](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Oriëntering 120 (GNK 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week, 17 lesings per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaanskantoor

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Inleiding tot die Studie van Geneeskunde/Tandheelkunde. Inleiding tot die Fakulteit Gesondheidswetenskappe en die studente se interaksie met die Fakulteit. Beskrywing van die kurrikulum en die eise wat dit aan die studente stel. Inleiding tot die beginsels omvat in die "goue drade". Inleiding tot die kulturele verskille en taboes wat belangrik is vir die gesondheidswerker. Eerste fase in die leer van 'n nuwe taal – Setswana en Afrikaans.

Rekenaaroriëntering 122 (GNK 122)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Mense en hul omgewing 127 (GNK 127)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 6 lesings per week, 15 praktiese sessies per week, 5 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die bio-psigososiale benadering tot gesondheidsorg; pasiënte binne hul gesins- en gemeenskapsverband, die rol van sielkunde in die generalis se werk; hoe pasiënte by hul siekte aanpas en met spanning saamleef; die gesondheidsorgstelsel in landelike Suid- Afrika; gesondheidsbevordering en -voorligting; die gebruik van elektroniese databasisse.

Inleiding tot kliniese farmakoterapie 128 (GNK 128)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week, 5 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Inleidende beginsels tot kliniese farmakoterapie aan die hand van toepaslike pasiëntprobleme/siekteprosesse; reseptore vir geneesmiddels; beginsels van struktuuraktiwiteitsverwantskappe; dinamiese en kinetiese beginsels om farmakologiese beginsels en kliniese terapie by mekaar uit te bring in 'n probleemgebaseerde kurrikulum.

Anatomie 188 (GNK 188)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 56.00



Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 18 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Systemic anatomy and embryology:

An introduction to anatomical terminology, the musculoskeletal system, nervous system, surface anatomy, cardiovascular system, respiratory system, urogenital system, gastro-intestinal system, the endocrine system and human embryology.

Human osteology:

Introduction to osteology, bone function and classification, humerus, radius, ulna, femur, tibia, fibula, clavicle, scapula, ribs, sternum, vertebrae, pelvis, hand and foot bones, sesamoid bones, skull, mandible, joints.

Human histology:

General introduction to cells and tissue, terminology, the cell and cytoplasm, organelles and inclusions, surface and glandular epithelium, general connective tissue, specialised connective tissue, namely cartilage, bone, blood and haemopoietic tissue, muscle and nervous tissue.

Mediese voorbereidende module 200 (GNK 200)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 0.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Semester 2

Inleiding tot kliniese geneeskunde 283 (GNK 283)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes CMY 151, FIL 155, MGW 112, MLB 111, PHY 131, MTL 180, GNK 120, BOK 121, GNK 127, GNK 128, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie



Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die bio-psigososiomodel van siekte; die SIAMS-raamwerk vir die konsultasie; oppervlaksanatomie; die geïntegreerde bestuur van kindersiekte (IMCI); algemene fisiese ondersoekvaardighede en bekendstelling aan kliniese departemente.

Bloed 285 (GNK 285)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Voorvereistes CMY 151,GNK 121,GNK 122,MLB 111,PHY 131,GNK 126,BOK 120,MTL 180,MGW 111,FIL 182,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Basiese nood sorg 286 (GNK 286)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [B Rad Diagnostiek](#)
[B ChD](#)
[B Occ Ther Arbeidsterapie](#)
[B Physio Fisioterapie](#)
[B Rad Diagnostiek](#)
[B Sport Sci](#)
[M B Ch B Geneeskunde](#)

Voorvereistes CMY 151,FIL 155,MGW 112,MLB 111,PHY 131,MTL 180,GNK 120,BOK 121,GNK 127,GNK 128,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 8 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

Aanbiedingstydperk Semester 1 en/of 2

Module-inhoud

Teorie en praktiese inoefening van basiese nood sorg.

Anatomie (Disseksie) 288 (GNK 288)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 37.00



Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes CMY 151,GNK 120,GNK 127,MLB 111,PHY 131,GNK 128,BOK 121,MGW 112,FIL 155,MTL 180,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 14 lesings

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Klinies-toegepaste regionale disseksie van die boonste ledemaat, nek en rug, kop, brein, toraks, abdomen, bekken en onderste ledemaat.

Anatomie289 (GNK 289)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 40.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes GNK 286, GPS 280, FSG 270, MDB 270, POH 270, ODO 270, PRD 270, ZUL 110, AFR 111, IDE 270

Kontaktyd 15 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Clinically applied regional approach to human anatomy. Detailed cadaveric dissection of the head and neck, brain and spinal cord, axilla, upper limb, thorax, back and abdomen. Particular emphasis will be given to the head and neck region. The perineum, pelvis and lower limb will not be dissected, but taught with the aid of prosected specimens.

Hart en bloedvate 381 (GNK 381)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes BOK 280,GNK 288,BOK 284,GPS 280,BOK 281,GNK 283,GNK 286

Kontaktyd 16 lesings per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Bespreking van die belangrike siektes, ten einde 'n geheelbeeld van die siekte te verkry wat anatomie, fisiologie, patologie, farmakologie en kliniese geneeskunde insluit.

Longe en borskas 383 (GNK 383)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes BOK 280,GNK 288,BOK 284,GPS 280,BOK 281,GNK 283,GNK 286

Kontaktyd 12 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Bespreking van die belangrike siektes, ten einde 'n geheelbeeld van die siekte te verkry wat anatomie, fisiologie, patologie, farmakologie en kliniese geneeskunde insluit.

Preseptorskap 385 (GNK 385)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes BOK 280,GNK 288,BOK 284,GPS 280,BOK 281,GNK 283,GNK 286

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

'n Leergeleentheid vir die voorgraadse student om:

- (i) die algemene praktisyn of huisarts in praktyk te beleef,
- (ii) die ongeselekteerde pasiënt te ontmoet en
- (iii) probleme waarmee in primêre sorg te kampe gekry word, eerstehands waar te neem. Die probleme omvat biomediese, psigososiale en bestuursuitdagings.



Hematologiese neoplasmas 386 (GNK 386)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 280,GNK 288,BOK 284,GPS 280,BOK 281,GNK 283,GNK 286
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Hematologiese kwaadaardige neoplasie: Basiese en kliniese inligting met betrekking tot hierdie groep siektes, insluitend geneesbaarheid, met betrekking tot limfome, leukemieë, miëlo-proliferatiewe asook immunoproliferatiewe siektes.

Kop en nek anatomie 388 (GNK 388)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	GNK 288,BOK 283,BOK 281,GNK 286,GPS 280,IKT 200,BOK 280,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	16 besprekingsklasse per week, 12 praktiese sessies, 8 seminare per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Relevante kop-en-nek anatomie module vir tandheelkundestudente, met die klem op noodsaaklike kennis van toepassing op kliniese tandheelkunde.

Mediese voorbereidende module 400 (GNK 400)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	0.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Siektes van die kinderleefyd 481 (GNK 481)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------



Modulekrediete	31.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,GNK 488,SMO 311,SMO 380,SMO 382
Kontaktyd	6 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die module is ontwerp om studente te help om kennis, vaardighede en houdings aan te leer wat hulle in staat sal stel om die besondere behoeftes en gevoeligheid van kinders met betrekking tot ontwikkeling, voeding, omgewing en aanpassing te verstaan en daarop te reageer; algemene en belangrike afwykings van ontwikkeling, voeding, omgewing en aanpassing te kan identifiseer deur middel van geskiedenis en ondersoek en dit effektief te kan hanteer; en algemene en belangrike gesondheidsprobleme van die baba- en kinderleeftyd te kan identifiseer deur middel van geskiedenis en ondersoek en dit effektief te kan hanteer. Tydens die oggendperiodes word studente direk blootgestel aan pediatriese pasiënte en hul probleme deur middel van kleingroepaktiwiteite by 'n reeks verskillende leergeleenthede. Die namiddagperiodes word gebruik vir verteenwoordigende gevallestudies betreffende 'n reeks algemene of belangrike temas, wat geïllustreer word deur multi-dissiplinêre simposia, lesings, probleemoplossingsoefeninge en selfstudie.

Forensiese geneeskunde 482 (GNK 482)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GPS 380, LCP 380, GNK 381, GNK 383, BOK 380, GNK 386, SMO 311, SMO 380, LCP 380, BOK 382, GNK 488, SMO 382.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Forensic pathology, thanatology taumatology
- Medicine and law, medical law

Muskuloskeletale toestande 483 (GNK 483)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	28.00



Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,SMO 380,SMO 311,SMO 382
Kontaktyd	7 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortopedie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

'n Studie van die bou en funksies, asook die siektes van die muskuloskeletale bewegingsapparaat in volwassenes en kinders, met die klem op die diagnose en behandeling van die belangrikste toestande, asook die aanleer van belangrike praktiese en kliniese vaardighede.

Endokrinologie 484 (GNK 484)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,SMO 380,SMO 311,SMO 382
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Geleentheid vir die student om kennis te maak met die mees algemene endokrinologiese probleme in die praktyk, insluitend diabetes en obesiteit. Die klem val op herkenning van hierdie probleme en hul praktiese hantering.

Kop en nek 485 (GNK 485)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	33.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,SMO 311,SMO 380,SMO 382
Kontaktyd	5 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Oor-, Neus-, Keelheelkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die blok bied aan die student die geleentheid om deur middel van lesings, seminare, selfstudie en praktiese sessies in die kliniek, teater, saal, asook die vaardighedslaboratorium, kennis en vaardighede te bekom ten opsigte van die voorkoming, diagnoseer en behandeling van siektetoestande in die kop- en nekgebied. Klem word gelê op 'n probleemgerigte en interdisciplinêre benadering.

Veroudering 486 (GNK 486)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,SMO 311,SMO 380,SMO 382

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Bespreking van die fisiologie en psigologie van veroudering en 'n oorsig van siektes wat algemeen by bejaardes voorkom, met 'n biomediese psigososiale benadering.

Vel 487 (GNK 487)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes GNK 381,GNK 383,BOK 380,GNK 386,GPS 380,BOK 382,SMO 311,SMO 380,SMO 382

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kliniese manifestasies en behandeling.

Elektief 488 (GNK 488)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	23.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 280,BOK 284,GNK 286,GPS 280,SMO 281,BOK 281,GNK 283,GNK 288,SMO 211
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Geleentheid vir die voorgraadse student om kennis, vaardighede en ondervinding in die mediese praktyk omgewing op te doen.

Psigiatrie en sosiale disfunksie 581 (GNK 581)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	34.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 481,BOK 480,BOK 482,GNK 485,GNK 483,GNK 487,GNK 486,GNK 484,GNK 385,SMO 411
Kontaktyd	5 praktiese sessies per week, 18 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die module is ontwerp om studente te help om kennis, vaardighede en houdings aan te leer wat hulle in staat sal stel om sekere psigiatriese toestande te diagnoseer en hanteer. Voorkomende en bevorderende aspekte van hantering word ook beklemtoon. Hierdie psigiatriese toestande sluit die volgende in: gemoedsversteurings, angsversteurings, alkohol- en substansverwante versteurings, seksuele versteurings, skisofrenie en ander psigotiese versteurings, geestesversteurings vanweë algemene mediese toestande, persoonlikheidsversteurings, eetversteurings en slaapversteurings. Hierdie onderwerpe sal gedek word soos van toepassing op kinders, jongmense en volwassenes. Addisionele onderwerpe sluit in: wetlike aspekte, aggressie, kindermishandeling, kinderontwikkeling, geestesvertraging en interpersoonlike vaardighede. Tydens die oggendperiodes word studente direk blootgestel aan psigiatriese pasiënte en hul probleme deur middel van kleingroepaktiwiteite. Die namiddagperiodes word gebruik vir die oplos van probleemgeoriënteerde gevallestudies en begeleide eksplorاسie van bogemelde temas. Die module is student-gesentreerd en selfstudie word beklemtoon.

Gesondheid en gesondheidsorg 582 (GNK 582)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	27.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 480,BOK 482,GNK 481,GNK 483,GNK 484,GNK 485,GNK 486,GNK 487,GNK 385,SMO 411
Kontaktyd	15 lesings per week, 3 praktiese sessies per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die doel van hierdie module is om die konsepte van Huisartskunde en Gemeenskapsgesondheid te integreer vir die lewering van gesondheidsorg in Suid- Afrika. Die module-inhoud dek medies-geregtelike aspekte in die praktyk, etiese kwessies asook die benadering tot algemene probleme in die praktyk, met die klem op die toepassing van die bio-psigososiale model van sorg in die Suid-Afrikaanse Distriksgesondheidstelsel.

Traumatologie 583 (GNK 583)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	25.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 480,BOK 482,GNK 481,GNK 483,GNK 484,GNK 485,GNK 486,GNK 487,GNK 385,SMO 411
Kontaktyd	10 lesings per week, 1 ander kontak per week, 1.5 seminare per week, 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessis per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

Die blok bestaan uit twee modules; een prakties en die ander teoreties. Die doel van trauma-prakties is om studente bekend te stel aan die kliniese herkenning van trauma-noodgevalle, hoe om nood-ressusitasie te begin, en die aanwending van metodes met die oog op lewensredding en -ondersteuning en noodbehandeling van die trauma slagoffer. Studente word met behulp van rolspel deur akteurs/modelle, die Advanced trauma life support (ATLS) (ABCDE)-benadering tot trauma geleer. Trauma-teorie is 'n inleiding tot die volle spektrum van trauma as 'n siekte. Die epidemiologie van trauma, meganismes waardeur wonde toegedien word, insluitend ballistiek; die biologiese reaksie op trauma, genesing van wonde en trauma-komplikasies, word onderrig. Noodbehandeling, resussitasie en intensiewesorgbehandeling van die trauma-slagoffer word gedek. 'n Sistematiese kursus word op 'n tema-basis aangebied om die prioritisering van die hooforgaanstelsels volgens die ATLS-tipe benadering tot beserings wat die lewe of die ledemate bedreig, of tot skending kan lei, te dek. Toraks-, kardiovaskulêre, abdominale en kop- en nektrauma word aldus as potensiële lewensbedreigende beserings hanteer, ortopediese trauma as ledemaatbedreigend, en velbeserings hoofsaaklik as skendende beserings. Termale, elektriese en chemiese brandwonde asook vrieswonde word gedek. Inleiding tot fisiese en sielkundige rehabilitasie en voeding van die trauma-slagoffer word ook behandel.

Farmakoterapie 585 (GNK 585)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 480,BOK 482,GNK 481,GNK 483,GNK 484,GNK 485,GNK 486,GNK 487,GNK 385,SMO 411
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 8 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Kernfarmakoterapie-aspekte en toepaslike kliniese aspekte van die mees algemene en belangrike siektes en toestande, beginsels van toksikologie en medies-geregtelike aspekte van substansmisbruik, hofverrigtinge en iatrogene sterftes.

Anesthesiologie 586 (GNK 586)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	13.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	BOK 480,BOK 482,GNK 481,GNK 483,GNK 484,GNK 485,GNK 486,GNK 487,GNK 385,SMO 411
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week, 8 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Anesthesiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Basiese inleiding tot die onderliggende grondbeginsels van die teorie en praktyk van anesthesiologie toepaslik vir die generalis. Leergeleentehede behels praktiese inwoning (voor Blok 18), formele interaktiewe lesings, werksinkels en gevallestudies (tydens Blok 18).

Geregtelike geneeskunde-oggendrotasie 587 (GNK 587)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes LCP 480, BOK 480, BOK 482, GNK 385, GNK 481, GNK 483, GNK 484, GNK 485, GNK 486, GNK 487, SMO 411

Kontaktyd 4 lesings oor periode van 2 weke, 5 praktiese sessies (2 weke), 1 ander 'n week vir 2 weke

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geregtelike Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Geregtelike geneeskunde-oggendrotasie.

Chirurgie 680 (GNK 680)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 52.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512

Kontaktyd 40 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1 en Semester 2

Module-inhoud

Chirurgie (7 weke) in die Studenteinternkompleks: Algemene chirurgie, vasculêre chirurgie, plastiese chirurgie, kinderchirurgie, kardiotorakale chirurgie.

Ortopedie 681 (GNK 681)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete	17.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Ortopedie (drie weke) in die Studenteinternkompleks.

Anesthesiologie 682 (GNK 682)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anesthesiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Anesthesiologie (3½ weke) in die Studenteinternkompleks.

Interne geneeskunde683 (GNK 683)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	45.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Interne geneeskunde (7 weke) in die Studenteinternkompleks.



Interne geneeskunde-verwante subdissiplines 684 (GNK 684)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Psigiatrie 685 (GNK 685)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Psigiatrie (7 weke) in die Studenteinternkompleks.

Obstetrie en ginekologie 686 (GNK 686)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Obstetrie en ginekologie (7 weke) in die Studenteinternkompleks.



Pediatrie 687 (GNK 687)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Module-inhoud

Pediatrie (7 weke) in die Studenteinternkompleks.

Gemeenskapsgebaseerde onderrig 688 (GNK 688)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586,SMO 511,SMO 512
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Gemeenskapsgebaseerde onderrig (3½ weke) in die Studenteinternkompleks.

Diagnostiese laboratorium 689 (GNK 689)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	11.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

Diagnostiese laboratoriumgeneeskunde (twee weke) ; Beeldvormende geneeskunde; getuienisgebaseerde geneeskunde en bio-etiek (2 dae) in die Studenteinternkompleks

Urologie 690 (GNK 690)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586

Kontaktyd 40 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Urologie (2 weke) in die Studenteinternkompleks.

Huisartskunde 691 (GNK 691)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586

Kontaktyd 40 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Huisartskunde (3½ weke) in die Studenteinternkompleks.

Gemeenskapobstetrie 692 (GNK 692)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes GNK 581,GNK 582,GNK 583,GNK 585,GNK 586

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 40 praktiese sessies per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Gemeenskapsobstetrie (3½ weke) in die Studenteinternkompleks.

Neurologie 693 (GNK 693)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes GNK 581, GNK 582, GNK 583, GNK 585, GNK 586, SMO 511, SMO 512

Kontaktyd 40 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Neurologie

Aanbiedingstydperk Semester 1 of Semester 2

Module-inhoud

Neurologie in die Studenteinternekompleks.

General microbiology 270 (GOM 270)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 23.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes No prerequisites.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Mikrobiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

The course "Microbiology" will prepare the dental student with the necessary knowledge and the discussion capability regarding basic microbiology, virology and immunology of both the healthy and diseased patient so that the student will understand the normal functioning of the relevant systems of the human body and will have compassion for the needs of patients with deflections from the normal. The student will be able to integrate the knowledge gained with the holistic approach to patients in order to be able to approach the treatment of patients preventatively and comprehensively. The course will provide the dental student with a thorough basic knowledge of principles of infection in general microbiology and virology.



Algemene mikrobiologie 370 (GOM 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	23.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geneeskundige Mikrobiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The course "Microbiology" will prepare the dental student with the necessary knowledge and the discussion capability regarding basic microbiology, virology and immunology of both the healthy and diseased patient so that the student will understand the normal functioning of the relevant systems of the human body and will have compassion for the needs of patients with deflections from the normal. The student will be able to integrate the knowledge gained with the holistic approach to patients in order to be able to approach the treatment of patients preventatively and comprehensively. The course will provide the dental student with a thorough basic knowledge of principles of infection in general microbiology and virology.

Generiese prosedurevaardighede 280 (GPS 280)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	2.00
Programme	MBChB Geneeskunde BChD MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	CMY 151,GNK 127,GNK 128,MLB 111,PHY 131,GNK 120,BOK 121,MGW 112,FIL 155,MTL 180
Kontaktyd	3 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Generiese prosedurevaardighede 370 (GPS 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Skool vir Tandheelkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Prosedures: Velhegting, skrop en aantrek vir teater. Fisiese ondersoek: kardiovaskulêre ondersoek, respiratoriese ondersoek.

Generiese prosedurevaardighede 380 (GPS 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes BOK 280,GNK 283,GNK 288,GPS 280,BOK 281,SMO 211,GNK 286,BOK 284,SMO 281

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

Aanbiedingstydperk Semester 1

Groepe in arbeidsterapie 702 (GRA 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme PGDip Beroepsrehabilitasie
PGDip Beroepsrehabilitasie

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week, 3 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Klem sal val op rolspel en groepe vir die aanleer van werksverkrygingsgedrag.

Groepe in arbeidsterapie 800 (GRA 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 28.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 lesings per week, 15 praktiese sessies per week, 5 seminare per week, 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik



Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Groep tegnieke 700 (GRT 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 6 besprekingsklasse per week, 5 praktiese sessies per week, 8 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die groepproses. Groepleierskap. Probleemkliënte en intervensiestrategieë. Groepaktiwiteite met kliënte op verskillende vlakke van motivering en aksie.

Groep tegnieke 701 (GRT 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Kontaktyd 8 seminare per week, 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die groepproses. Groepleierskap. Probleemkliënte en intervensiestrategieë. Groepaktiwiteite met kliënte op verskillende vlakke van motivering en aksie.

Gesondheidstelsels 990 (GSL 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Gesondheidstelsels](#)
[DMed Gesondheidstelsels](#)
[PhD Gesondheidstelsels](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Gemeenskapstandheerkunde 700 (GTH 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheerkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gemeenskapstandheerkunde 702 (GTH 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheerkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gemeenskapstandheerkunde 703 (GTH 703)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheerkunde Gemeenskapstandheerkunde PGDip Tandheerkunde Gemeenskapstandheerkunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheerkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gemeenskapstandheerkunde 770 (GTH 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheerkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gemeenskapstandheerkunde 800 (GTH 800)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Gemeenskapstandheelkunde MChD Gemeenskapstandheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Gemeenskapstandheelkunde 890 (GTH 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Gemeenskapstandheelkunde 891 (GTH 891)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MChD Gemeenskapstandheelkunde MChD Gemeenskapstandheelkunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Gemeenskapstandheelkunde 990 (GTH 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Tandheelkunde PhD Tandheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Gemeenskapsverpleegkunde 110 (GVP 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Programme [BCur Gemeenskapsveplegingskunde](#)
[BCur Gemeenskapsveplegingskunde](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die konteks van gemeenskapsverpleegkunde. Gemeenskapsgesondheid, gemeenskapsgebaseerde verpleegsorg en primêre gesondheidsorg (PGS). Prosesse in gemeenskapsverpleegkunde. Beraming, diagnose, tussentrede en evaluering. Gesondheidsonderrig en tuisgesondheidsorgverpleging.

Gemeenskapsverpleegkunde 120 (GVP 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Programme [BCur Gemeenskapsveplegingskunde](#)
[BCur Gemeenskapsveplegingskunde](#)
[BCur Verpleegkunde \(Onderrig en Administrasie\)](#)
[BCur Verplegingsbestuur](#)

Voorvereistes GVP 110

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Individuele, gesins- en gemeenskapsorg binne die konteks van gemeenskaps-verpleegkunde. Omvattende benadering tot die versorging van babas, kinders, vroue, mans en diegene in unieke omgewings of omstandighede (bv. bejaardes, haweloses, gemarginaliseerde gemeenskappe, noodsituasies en voortplantingsgesondheid). Algemene gemeenskapsgesondheidsprobleme. Oordraagbare siektes en immunisasie, MIV/Vigs. Chroniese fisieke en geestesgesondheidsprobleme. Sosiale patologie in die gemeenskap.

Gemeenskapsverpleegkunde 160 (GVP 160)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00



Programme	BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur
------------------	---

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule Gemeenskapsverpleegkunde prakties. Verpligte praktiese werk, insluitend moeder- en kindergesondheid, skoolgesondheid, beroepsgesondheid en -veiligheid, geriatriese sorg, die voorkoming en beheer van oordraagbare siektes, rehabilitasiedienste en gemeenskapshulpbronne, omgewingsveiligheid, fisieke en verpleegassessering van pasiënte, diagnose, sorg en gesondheidsvoorligting. Gesinstudie en gemeenskapsprofiel.

Gemeenskapsverpleegkunde 250 (GVP 250)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme	BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur
------------------	---

Voorvereistes GVP 110,GVP 120

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die gemeenskapsverplegingsproses. Assessering, beplanning, implementering en evaluering binne die gemeenskaps-gesondheidsverplegingkonteks. Epidemiologie en demografie in gemeenskaps-gesondheidsverpleging.

Gemeenskapsverpleegkunde 260 (GVP 260)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme	BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur
------------------	---



Voorvereistes	GVP 250
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Gemeenskapsbetrokkenheid. Gemeenskapsbemagtiging, -ontwikkeling en -deelname. Gehalteversekering en verandering in die gemeenskapskonteks.

Gemeenskapsverpleegkunde 300 (GVP 300)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	44.00
Programme	BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur

Voorvereistes	GVP 250,GVP 260
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Toepassing van toepaslike verpleegteorieë. Gehalteversekering. Verpleegsorgbeplanning en toepaslike tussentredes in individuele, groeps-, gesins- en gemeenskapsverband. Gesinsorg.

Geneeskundige virologie 700 (GVR 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Geneeskundige Virologie BScHons Geneeskundige Virologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geneeskundige Virologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.



Geneeskundige virologie 800 (GVR 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Geneeskundige Virologie MMed Geneeskundige Virologie
Voorvereistes	GVR 801, of Capita selecta van APY 871, CHP 871, HEM 871, GMB 871
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geneeskundige Virologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige virologie 801 (GVR 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Geneeskundige Virologie MMed Geneeskundige Virologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geneeskundige Virologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Geneeskundige virologie (Capita selecta) 871 (GVR 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Hematologie MMed Geneeskundige Mikrobiologie MMed Hematologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geneeskundige Virologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Geneeskundige virologie 890 (GVR 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Geneeskundige Virologie MSc Geneeskundige Virologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Virologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Geneeskundige virologie 990 (GVR 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Geneeskundige Virologie](#)
[PhD Geneeskundige Virologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Geneeskundige Virologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Filosofie en beginsels van huisartskunde 700 (HAK 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [PGDip Huisartskunde](#)
[PGDip Huisartskunde](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Studie oor die oorsprong en opkoms van Huisartskunde. Studie oor die beginsels van huisartskunde. Studie van konsultasie. Studie van pasiëntgesentreerde medisyne, kommunikasie en die dokter-pasiënt-verhouding. Die studie van mediese etiek.

Filosofie en beginsels van huisartskunde 780 (HAK 780)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1 of Semester 2

Huisartskunde 800 (HAK 800)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	300.00
Voorvereistes	AEH 801, FSG 809, DLM 807
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Family medicine 805 (HAK 805)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	354.00
Programme	MMed Huisartskunde MMed Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Huisartskunde 990 (HAK 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Huisartskunde DMed Huisartskunde PhD Huisartskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot gesondheidsekonomie 770 (HCE 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot gesondheidsekonomie 771 (HCE 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Inleiding tot gesondheid ekonomie 870 (HCE 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 770 (HCF 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminaar per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 772 (HCF 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00

Programme [PGDip Openbare Gesondheid](#)
[PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Finansiëlebestuur in openbare gesondheid 870 (HCF 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Finansiële bestuur in openbare gesondheid 872 (HCF 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidstelselsbedryfsbestuur 770 (HCI 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.

Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidstelselsbedryfsbestuur 870 (HCI 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.

Kontaktyd	1 seminar per week, 1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidstelselsbedryfsbestuur 871 (HCI 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00



Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beroepsgesondheidsreg 771 (HCL 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	EOH 770
Kontaktyd	16 lesings per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beroepsgesondheidsreg 772 (HCL 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BScHons Omgewingsgesondheid BScHons Beroepshigiëne BScHons Omgewingsgesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid
Voorvereistes	EOH 775
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beroepsgesondheidsreg 773 (HCL 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	EOH 775
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Beroepsgesondheidsreg 872 (HCL 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	EOH 870
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Om student die nodige kennis te verskaf oor al die relevante wetgewing wat verband hou met beroepsgesondheid in die algemene en mynbedryf.

Vergelykende gesondheidsorgstelsels 771 (HCM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereiste.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Vergelykende gesondheidsorgstelsels 772 (HCM 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	EOH 770
Kontaktyd	16 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 773 (HCM 775)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme

BScHons Omgewingsgesondheid
BScHons Beroepshigiëne
BScHons Omgewingsgesondheid
PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid

Voorvereistes EOH 775

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidsbeleid en- stelsels 776 (HCM 776)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme

PGDip Openbare Gesondheid
PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf
PGDip Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Inleiding tot gesondheidsbestuur 870 (HCM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 seminare per week, 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidsbeleid en- stelsels 872 (HCM 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 1 seminaar per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Bestuur van beroepsgesondheidsdienste 873 (HCM 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	EOH 870
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Inleiding tot gesondheidsbestuur 875 (HCM 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidsbeleid en- stelsels 876 (HCM 876)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Projekbestuur in gesondheid 770 (HCS 770)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	HME 770 of HME 772
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Project management in health 771 (HCS 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf PGDip Openbare Gesondheid
Voorvereistes	HME 771 of HME 773
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Projekbestuur in gesondheid 870 (HCS 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Diensmodules	Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	HME 870
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Laboratoriumvaardighede in openbare gesondheid 875 (HCS 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	40 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Projekbestuur in gesondheid 876 (HCS 876)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Hematologie 700 (HEM 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme BScHons Hematologie
BScHons Hematologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Hematologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Hematologie 800 (HEM 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme MMed Hematologie
MMed Hematologie

Voorvereistes FSG 801, HEM 801, of Capita selecta van APY 871, CHP 871, GMB 871, GVR 871

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Hematologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Hematologie 801 (HEM 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00



Programme MMed Hematologie
MMed Hematologie
MMed Kliniese Patologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Hematologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Hematologie (Capita selecta) 871 (HEM 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MMed Geneeskundige Virologie
MMed Geneeskundige Mikrobiologie
MMed Geneeskundige Virologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Hematologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Hematologie 890 (HEM 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MSc Hematologie
MSc Hematologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Hematologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Hematologie 990 (HEM 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Hematologie
DMed Hematologie
PhD Hematologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Hematologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Openbare gesondheid, etiek en menseregte 870 (HET 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 seminare per week, 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die module sal die student in staat stel om die etiese en menseregteargumente in gesondheidsorgintervensie en -navorsing te verstaan en die nodige kundigheid te bekom in etiese beoordeling in openbare gesondheidsorgnavorsing en -intervensie. Die module dek die etiese en menseregtebenaderings en die toepassing in openbaregesondheid. Studente sal die bedreiging van etiek of menseregte in openbaregesondheidoptrede beleef, veral in spesifieke gebiede: die regstellende toedeling van hulpbronne, geslag en navorsing, omgewingsgeregtigheid, internasionale gesamentlike navorsing.

Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 770 (HIN 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This is an introductory module on Monitoring and Evaluation (M&E) designed to provide students with knowledge, attitudes and skills regarding M&E frameworks, health information and data systems and indicators, evaluation designs, development of M&E plans, data collection, processing and use and feedback of M&E results, within the context of health systems strengthening. At the end of the module the student should be able to define M&E concepts in the context of health systems strengthening; describe M&E frameworks; design an M&E plan; understand health information systems and data collection, processing and understand how M&E results can be used for health systems strengthening.

Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 773 (HIN 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00



Programme PGDip Openbare Gesondheid
PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf
PGDip Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This is an introductory module on Monitoring and Evaluation (M&E) designed to provide students with knowledge, attitudes and skills regarding M&E frameworks, health information and data systems and indicators, evaluation designs, development of M&E plans, data collection, processing and use and feedback of M&E results, within the context of health systems strengthening. At the end of the module the student should be able to define M&E concepts in the context of health systems strengthening; describe M&E frameworks; design an M&E plan; understand health information systems and data collection, processing and understand how M&E results can be used for health systems strengthening.

Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 870 (HIN 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Diensmodules Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This is an introductory module on Monitoring and Evaluation (M&E) designed to provide students with knowledge, attitudes and skills regarding M&E frameworks, health information and data systems and indicators, evaluation designs, development of M&E plans, data collection, processing and use and feedback of M&E results, within the context of health systems strengthening. At the end of the module the student should be able to define M&E concepts in the context of health systems strengthening; describe M&E frameworks; design an M&E plan; understand health information systems and data collection, processing and understand how M&E results can be used for health systems strengthening.

Inleiding tot monitering en evaluering vir gesondheidsbestuurders 874 (HIN 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00



Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This is an introductory module on Monitoring and Evaluation (M&E) designed to provide students with knowledge, attitudes and skills regarding M&E frameworks, health information and data systems and indicators, evaluation designs, development of M&E plans, data collection, processing and use and feedback of M&E results, within the context of health systems strengthening. At the end of the module the student should be able to define M&E concepts in the context of health systems strengthening; describe M&E frameworks; design an M&E plan; understand health information systems and data collection, processing and understand how M&E results can be used for health systems strengthening.

Epidemiologie 1 770 (HME 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of epidemiology including applied epidemiology (eg infectious disease epidemiology, clinical epidemiology and operational research). The use of EpiData software for questionnaire design and data collection.

Epidemiologie 1 771 (HME 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of epidemiology including applied epidemiology (eg infectious disease epidemiology, clinical epidemiology and operational research). The use of EpiData software for questionnaire design and data collection.

Primêre epidemiologie 772 (HME 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [NGDip Beroepsgesondheid](#)
[NGDip Beroepsgesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 8 lesings per week, 2 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week, 9 besprekingsklasse per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Primêre epidemiologie 773 (HME 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)
[BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde](#)
[PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)
[PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Primêre epidemiologie 774 (HME 774)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Epidemiologie 1 870 (HME 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MChD Gemeenskapstandheelkunde](#)
[MChD Gemeenskapstandheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of epidemiology including applied epidemiology (e.g. infectious disease epidemiology, clinical epidemiology and operational research). The use of EpiData software for questionnaire design and data collection.

Monitering en evaluering 873 (HME 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Diensmodules Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Epidemiologie 1 874 (HME 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MPH Openbare Gesondheid](#)
[MPH Openbare Gesondheid](#)
[MSc Epidemiologie](#)
[MSc Kliniese Epidemiologie](#)
[MSc Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The principles of epidemiology including applied epidemiology (e.g. infectious disease epidemiology, clinical epidemiology and operational research). The use of EpiData software for questionnaire design and data collection.

Monitering en evaluering 875 (HME 875)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Wetenskaplike skryfmetodes 771 (HMS 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 14 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Wetenskaplike skryfmetodes

Wetenskaplike skryfmetodes 772 (HMS 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Openbare Gesondheid
PGDip Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Wetenskaplike skryfmetodes 871 (HMS 871)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidstatistiekbestuur 872 (HMS 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	EPM 874 en BOS 870
Kontaktyd	40 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Programme	MSc Kliniese Epidemiologie MMed Beroepsgeneeskunde MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie MSc Kliniese Epidemiologie MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde MSc Omgewingsgesondheid MSc Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidstatistiekbestuur 874 (HMS 874)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Mensvoeding 210 (HNT 210)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 27.00

Programme [BSc Voeding](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Tweedejaarstatus

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Toepassing van natuurwetenskaplike beginsels in mensvoeding. Standaarde, riglyne en voedselsamestellingstabelle.

Mensvoeding 220 (HNT 220)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 24.00

Programme [BSc Voeding](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes FLG 211 FLG BCM 253 BCM 254 BCM 256 BCM 263 BCM 264 BCM 265 BCM 266

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Sien asseblief Engelse weergawe vir die inhoud van hierdie module.

Gevorderde mensvoeding 411 (HNT 411)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BSc Voeding](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe



Voorvereistes FLG 312,FLG 314,FAR 381,FAR 382,MRZ 310,NTA 313,RCH 310,DTT 310,VDS 320,VDB 320

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Seminare en gevalstudies (teorie en praktiese toepassing): Voedinggedrag; eetversteurings; nutriënt/voedingsaanvulling; sportvoeding; vegetarisme; voedselveiligheid; voeding van die gestremde; voorkoming van nie-oordraagbare siektes van lewenstyl, voeding en immuniteit; voeding en genetika.

Voeding vir oefening en sport 702 (HNT 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [BScHons Sportwetenskap](#)
[BScHons Sportwetenskap](#)

Kontaktyd 1 uur per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Nutrition plays an important role to achieve optimal health and performance of athletes. In this module theoretical principals of sport nutrition are illustrated through practical application in sport specific scenarios. Sport nutrition-related phenomena are discussed, e.g.iron deficiency anaemia, female athlete triad, nutritional matters of gastro-intestinal distress in athletes, and nutritional approaches to changing anthropometric indicators.

Gesondheidstelsel- en transformasiebeleid (insluitende politieke ontleding, strategie 770 (HPF 770))

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Reform in SA – What is the problem? To include variations among provinces and districts, measurement issues, etc. Financing NHI: Revenue sources (general taxes, payroll taxes, etc.) the role of private insurance, fiscal space and the public finance situation in SA, covering the informal sector, etc.

Pay for performance as a policy tool: practical difficulties and the critical role for management in implementation. Overview of payment: Options for paying doctors and hospitals, the role of contracting, likely consequences and implementation issues. Politics and the reform process: Stakeholder analysis and mobilising support for reform. Financing NHI: Revenue sources (general taxes, payroll taxes, etc.) the role of private insurance, fiscal space and the public finance situation in S.A., covering the informal sector, etc. Organising NHI: national vs. provincial, public vs. quasi-public, roles for private administrators, choices about fiscal autonomy, relationship to various ministries. Government and market failures and the role of the public and private sectors – including corruption issues in both areas. Benefit package and targeting: Introduction to the ‘step pyramid’. What should be covered and for whom? What role for co-payments as incentive and revenue source. The developmental transformation of the healthcare system is informed by the political context and the constitutional imperatives for access to care which are the main function of the health system. This module will provide the participant with analytical tools to interpret the political economy of health and to develop strategies which can respond to the health needs on the ground in a practical manner so that the impact of the health policy is understood and how it informs the type of executive leader required to deliver the results of effective and efficient healthcare delivery. Participants will be trained in costing the pooling, provisioning and procurement of health services as District or Hospital Managers to allow for the effective and efficient running of the services over which they have authority. Training will focus on their Units becoming a Cost Centre for the management of the finances allocated by the Provincial Health Authority as well as capacity building in the event that delegations for autonomy is devolved of their level of employment. The importance of performance management will be the focus in relation to optimal budget performance, allocation within the institution as well as meeting performance targets and outcome measures.

Gesondheidstelsel- en transformasiebeleid (politieke ontleding, strategie en finansiëringsopsie) 771 (HPF 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap](#)
[PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Reform in SA – What is the problem? To include variations among provinces and districts, measurement issues, etc. Financing NHI: Revenue sources (general taxes, payroll taxes, etc.) the role of private insurance, fiscal space and the public finance situation in SA, covering the informal sector, etc. Pay for performance as a policy tool: practical difficulties and the critical role for management in implementation. Overview of payment: Options for paying doctors and hospitals, the role of contracting, likely consequences and implementation issues. Politics and the reform process: Stakeholder analysis and mobilising support for reform. Financing NHI: Revenue sources (general taxes, payroll taxes, etc.) the role of private insurance, fiscal space and the public finance situation in S.A., covering the informal sector, etc. Organising NHI: national vs. provincial, public vs. quasi-public, roles for private administrators, choices about fiscal autonomy, relationship to various ministries. Government and market failures and the role of the public and private sectors – including corruption issues in both areas. Benefit package and targeting: Introduction to the ‘step pyramid’. What should be covered and for whom? What role for co-payments as incentive and revenue source. The developmental transformation of the healthcare system is informed by the political context and the constitutional imperatives for access to care which are the main function of the health system. This module will provide the participant with analytical tools to interpret the political economy of health and to develop strategies which can respond to the health needs on the ground in a practical manner so that the impact of the health policy is understood and how it informs the type of executive leader required to deliver the results of effective and efficient healthcare delivery. Participants will be trained in costing the pooling, provisioning and procurement of health services as District or Hospital Managers to allow for the effective and efficient running of the services over which they have authority. Training will focus on their Units becoming a Cost Centre for the management of the finances allocated by the Provincial Health Authority as well as capacity building in the event that delegations for autonomy is devolved of their level of employment. The importance of performance management will be the focus in relation to optimal budget performance, allocation within the institution as well as meeting performance targets and outcome measures.

Beginsels van menslikehulpbronbestuur 770 (HRM 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week, 4 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Strategiese menslikehulpbron- en bestuursprestasie 771 (HRM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	50 ure per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Participants will be taught the critical importance of human resource development and management strategies required for an effective district healthcare system which is required for an effective NHI-based healthcare system. HR planning, forecasting, analysis, implementation and evaluation processes will be integrated into service delivery target achievement. The different types of human resources and their roles for effective service delivery in working in an integrated healthcare system will be used in case studies developed in the SA health context.

Stratetiese menslike hulpbronbestuur en bestuursprestasie 772 (HRM 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Participants will be taught the critical importance of human resource development and management strategies required for an effective district healthcare system which is required for an effective NHI-based healthcare system. HR planning, forecasting, analysis, implementation and evaluation processes will be integrated into service delivery target achievement. The different types of human resources and their roles for effective service delivery in working in an integrated healthcare system will be used in case studies developed in the SA health context.

Beginsels van menslikehulpbronbestuur 773 (HRM 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf PGDip Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van menslikehulpbronbestuur 870 (HRM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van menslikehulpbronbestuur 872 (HRM 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MPH Openbare Gesondheid](#)
[MPH Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidstelsels hergeniëring 770 (HSR 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

(District) Health systems (and hospital) re-engineering including public sector centralisation and decentralisation.

The re-engineering of the health system is one of the key pillars of the SAELPH programme with focus on improvement of services in the DHS. The new thrust of the national DOH with PHC as a key focus requires a new type of health leader who can understand the central role of PHC in a future equitable and efficient healthcare system. This module will assist to reshape the thinking of public health leaders towards building sound foundation strategies for the delivery of essential healthcare services primarily at the DHS level and its impact on the overall healthcare system. Development of a decentralisation case – a South African example focused on a district as the ‘man in the middle’ of the decentralisation process including the need for information, problems of supervision. Understand the international experience in re-engineering public sector providers, with special emphasis on PHC and how they will function in a future NHI.

Gesondheidstelsels hergeniëring 771 (HSR 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

(District) Health systems (and hospital) re-engineering including public sector centralisation and decentralisation.

The re-engineering of the health system is one of the key pillars of the SAELPH programme with focus on improvement of services in the DHS. The new thrust of the national DOH with PHC as a key focus requires a new type of health leader who can understand the central role of PHC in a future equitable and efficient healthcare system. This module will assist to reshape the thinking of public health leaders towards building sound foundation strategies for the delivery of essential healthcare services primarily at the DHS level and its impact on the overall healthcare system. Development of a decentralisation case – a South African example focused on a district as the ‘man in the middle’ of the decentralisation process including the need for information, problems of supervision. Understand the international experience in re-engineering public sector providers, with special emphasis on PHC and how they will function in a future NHI.

Herstellende tandheelkunde 700 (HTH 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week, 5 praktiese sessies per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Herstellende tandheelkunde 701 (HTH 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Herstellende tandheelkunde (Capita selecta) 800 (HTH 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Herstellende tandheelkunde 890 (HTH 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde gevallstudie (1) 870 (ICX 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 3 seminare per week, 3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde gevallestudie (2) 871 (ICX 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 seminare per week, 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde gevallestudie (3) 872 (ICX 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 3 besprekingsklasse per week, 3 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Geïntegreerde gevallestudie (4) 873 (ICX 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 seminare per week, 1 praktiese sessie per week, 3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde gevallestudie (5) 874 (ICX 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 40 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Semester 2

Geïntegreerde gevallestudie (6) 875 (ICX 875)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 40 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde tandheelkunde 170 (IDE 170)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 28.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to clinical dentistry:

- Infection control training
- Occupational health and safety training
- Code of conduct, professionalism and ethical behaviour
- Academic skills training (library, goal-orientation, time management, etc)
- Basic dental assisting
- Basic tooth anatomy and terminology
- Dental terminology
- Psychomotor skills training (model casting, carving of teeth out of plaster, wax work)
- Introduction to the disciplines and specialities
- Third language training
- Clinic visits throughout the year
- Visits to a dental practice



Geïntegreerde tandheelkunde 270 (IDE 270)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	37.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 286, GNK 289, GPS 280, FSG 270, MDB 270, POH 270, ODO 270, PRD 270, ZUL 110, AFR 111
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week S2, 1 lesing per week in S1, 2 lesings per week in Semester 2, 1 praktiese sessie per week S1
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Clinic visits and visits to a dental practice

- Patient administration training
- Psychomotor skills training (model casting, carving of teeth out of plaster, wax work, wire bending)
- Pre-clinical communication training – building up rapport with a patient and interviewing skills (commences in the second semester)
- Examination skills training (commences in the second semester)

Interne geneeskunde 800 (IGK 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Interne Geneeskunde MMed Interne Geneeskunde
Voorvereistes	ANA 800, FSG 801, FAR 806, PAG 808
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Interne Geneeskunde 804 (IGK 804)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMilMed Militêre Geneeskunde MMilMed Militêre Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Interne geneeskunde 805 (IGK 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Interne Geneeskunde 990 (IGK 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme
[PhD Interne Geneeskunde](#)
[DMed Interne Geneeskunde](#)
[PhD Interne Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 112 (IHL 112)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Inleiding tot verpleging en professionele praktyk (insluitende 'n oorsig van die geskiedenis van verpleging). Beginsels van 'n terapeutiese, veilige en risikovrye praktyk. Terapeutiese gebruik van die self. Konsepte wat verband hou met gehaltesorg. NB: Slegs vir BCur-studente.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 120 (IHL 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00



Programme	BDietetics BDietetics BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie
------------------	---

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Leadership and multidisciplinary team work. Healthcare systems and legislation. Determinants of health. Introduction to healthcare models (e.g. community-based care, family-centred care, etc.). Professionalism, Ethical principles. Management of diversity. NB: Only for School of Healthcare Sciences and Department of Speech-Language Pathology and Audiology students.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme	BDietetics BDietetics BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie
------------------	---

Voorvereistes IHL 111/2/3/4, IHL 120

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Principles of project management. Communication principles. Leadership. Health promotion and education, advocacy and literacy. Counselling for health behaviour change. NB: Only for School of Healthcare Sciences and Speech- Language Pathology and Audiology students.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00



Programme	BPhysio Fisioterapie BDietetics BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie
Voorvereistes	IHL 111/2/3/4, IHL 120, IHL 210, IHL 211/2/3/4
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Community needs assessment. Leadership in community development. Planning and implementation of collaborative community-based interventions. Application of principles of monitoring and evaluation. NB: Only for School of Healthcare Sciences and Department of Speech - Language Pathology and Audiology students.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 322 (IHL 322)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	4.00
Voorvereistes	IHL 111/2/3/4, IHL 120, IHL 210, IHL 211/2/3/4
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Eties-wetlike raamwerk/e in beheer van dissiplinêre verhore by SARV. Toepassing van kennis van geïntegreerde gesondheidsorg. Monitering en evaluasie vir terapeutiese, veilige en risiko-vrye omgewings. Evaluasie van die vlak van bewysgebaseerde praktyk. Beginsels van menslikehulpbronbestuur (insluitende prestasiebestuur). Evaluasie van gehalte van bestuurs-prosesse in die gesondheidsorgpraktyk. Betrokkenheid by mentorskap en afrigting van junior studente in professionele aktiwiteite. NB: Slegs vir BCur-studente.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 324 (IHL 324)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BPhysio Fisioterapie
Voorvereistes	IHL 110, IHL 210, IHL 310
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Sterwensbegeleiding; voorkoming en hantering van seksuele teistering; gee en ontvang van terugvoering; self- en tydsbestuur; reflektiewe sorg; praktyk; die Internasionale Klassifikasie van Funksionering, Gestremdheid en Gesondheid (IKF), werk met middelvlakwerkers; leierskapbestuur en gesondheidsgebaseerde praktyk; etiek in die fisioterapiepraktyk; regs-mediese dokumentasie.

Interprofessionele gesondheidsbestuur 413 (IHL 413)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)

Voorvereistes ANP 210, RPD 380, SEP110/ZUL110, AKU 303, AKU 381, AKU 382, ART 381, ART 382, ELH 121, ELH 122, AIM 101

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Beginsels vir die bestuur en administrasie van ? arbeidsterapie departement in die openbare sektor. Beginsels vir die instel en bestuur van ? privaat praktyk. Bestuur van hulppersoneel in arbeidsterapie.

Bemarkingstrategieë in arbeidsterapie. Professionele etiek, waardes en verantwoordbaarheid. Etiese kode in arbeidsterapie.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 414 (IHL 414)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BPhysio Fisioterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)

Voorvereistes IHL 110, IHL 210, IHL 310, IHL 324

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Insluiting van geïntegreerde gesondheidsorg in die praktyk. Aanspreek van etiese uitdagings in gesondheidsorg. Ontwikkeling van ambassadeursvaardighede in professionele aktiwiteite (plaaslik/nasionaal/internasionaal). Risiko- en batebestuur. Strategiese en sistematiese bestuur van 'n gesondheidsorgeenheid.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 424 (IHL 424)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BPhysio Fisioterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes IHL 110, IHL 210, IHL 310, IHL 324

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Etiese bestuur van gemeenskapsfisioterapieprogramme, insluitende fisioterapie-aspekte van gemeenskapsgebaseerde primêre sorg. Volgehoue professionele ontwikkeling, privaatpraktykbestuur en arbeidsreg.

Inleiding tot kliniese tandheelkunde 200 (IKT 200)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes BOK 121, CMY 151, FIL 155, GNK 120, GNK 127, GNK 128, MGW 112, MLB 111, MTL 180, PHY 131

Kontaktyd 3 praktiese sessies per week, 4 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Interpersoonlike kommunikasie 700 (IKX 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 6 seminare per week, 4 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die interpersoonlike proses. Faktore wat kommunikasie beïnvloed. Intervensiestrategieë. Patologiese faktore wat die kommunikasieproses beïnvloed.

Interpersoonlike kommunikasie 700 (IKX 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Kontaktyd 4 praktiese sessies per week, 6 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die interpersoonlike proses. Faktore wat kommunikasie beïnvloed. Intervensiestrategieë. Patologiese faktore wat die kommunikasieproses beïnvloed.

Instrumentasie 700 (INX 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme [BRadHons Kerngeneeskunde](#)
[BRadHons Kerngeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

PET/CT. PET/MRI. Hybrid image reconstruction technology.

Life orientation 111 (JLO 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Vroeë Kinderonderwys

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die module sal die studentonderwyser in staat stel om sy/haar persoonlike potensiaal te verwesenlik en uit te brei deur veranderings in die jeug se gedrag aan te spreek. Die module fokus op eienskappe wat deur navorsing geïdentifiseer is om positiewe gedragsverandering teweeg te bring. Studente word gelei om kennis en vaardighede te ontwikkel met betrekking tot fisieke ontwikkeling en beweging as een van die onderwerpe van die vak Lewensoriëntering. Die module fokus ook op seker aspekte van sportsielkunde sowel as fisiologiese dimensies wat benodig word om die bewegingsvaardighede van leerders te meet. Die praktiese komponent fokus op leer en die onderrig van sport en menslikebewegingontwikkelingsvaardighede vir die skoolsportonderwys- en -opleidingsomgewing. Hierdie praktiese komponent vorm die grondslag vir die daaropvolgende studiejare.

Life orientation 121 (JLO 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Vroeë Kinderonderwys

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module sal studentonderwysers in staat stel om hul persoonlike potensiaal te bereik en uit te brei en hulle lei om kennis en vaardighede met betrekking tot fisieke en fisiologiese ontwikkeling te ontwikkel as twee van die onderwerpe van die vak Lewensoriëntering. Persoonlike ontwikkeling vorm ook deel van die module, maar daar word veral gefokus op die inter- en intrapersonlike vaardighede van die student. Onderwerpe sluit in: ontwikkelingsfases, selfaktualisering, selfkonsep, konflikbestuur en persoonlike bestuur. Die module fokus ook op menslike anatomie en basiese fisiologie as agtergrond tot die ontwikkeling van menslike beweging. Die praktiese komponent fokus op leer en onderrig van sport en menslikebewegingontwikkelingsvaardighede vir die skoolsportonderwys- en -opleidingsomgewing. Dit stel die grondslag vir die daaropvolgende studiejare waartydens die student van verskillende dissiplines sal leer. Na afloop van die bereiking van die leeruitkomste behoort die student in staat te wees om sy/haar kennis te demonstreer en die student moet ook 'n begrip van die teorie in praktiese klasse kan toepas.

Kerngeneeskunde 700 (KDE 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BRadHons Kerngeneeskunde](#)
[BRadHons Kerngeneeskunde](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Advanced imaging and processing techniques. Procedures involving the use of emerging technologies and radiopharmaceuticals. Paediatric nuclear medicine diagnostic imaging. Management and administration of therapeutic radiopharmaceuticals. Radiation safety aspects.

Comprehensive quality assurance and unit management. Establishing nuclear medicine services. Advanced concepts, current quality management theory, accreditation, and audit documentation. Basic principles and practices necessary for effective supervision and leadership in a healthcare environment. Principles and practices in human resource management in healthcare settings.

Kerngeneeskunde 701 (KDE 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	25.00
Programme	BRadHons Kerngeneeskunde BRadHons Kerngeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 seminare per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Module consists of two sections to integrate with theoretical knowledge gained in TKG 710 (Theory of nuclear medicine). Clinical practice to operationalise and integrate the fundamental theoretical components. Choice of examination, patient positioning, field of view, orientation, routine views, static and dynamic imaging, SPECT imaging, modified views, acquisition and processing of data, correct labelling of data, patient care. Quality control. Pattern recognition and interpretation of procedures. Problems and pitfalls. Hot laboratory rules, regulations, skills, calculations. Cold laboratory equipment and procedures. Application of radiation safety. Advanced imaging and processing techniques. Procedures involving the use of emerging technologies and radiopharmaceuticals. Paediatric nuclear medicine diagnostic imaging. Management and administration of therapeutic radiopharmaceuticals. Radiation safety aspects. Comprehensive quality assurance and unit management. Establishing nuclear medicine services. Advanced concepts, current quality management theory, accreditation, and audit documentation. Basic principles and practices necessary for effective supervision and leadership in a healthcare environment. Principles and practices in human resource management in healthcare settings.

Kerngeneeskunde 801 (KDE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Kerngeneeskunde](#)
[MMed Kerngeneeskunde](#)

Voorvereistes ANA 809, FSG 801, KDE 802, PAG 801, RCF 800

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kerngeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Kernfisika 802 (KDE 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Kerngeneeskunde](#)
[MMed Kerngeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kerngeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Kerngeneeskunde 890 (KDE 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00



Programme MRad Kerngeneeskunde
MRad Kerngeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kliniese epidemiologie 800 (KEM 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Van studente word verwag om geïndividualiseerde reeks modules wat in oorleg met die konsultante in die departement saamgestel is, bevredigend te voltooi. Die lys van beskikbare modules wissel van jaar tot jaar afhangend van die aanvraag vir die betrokke modules. Daarbenewens word die lys van beskikbare modules van tyd tot tyd aangepas om met veranderinge in die veld van openbare gesondheid tred te hou. Lys van modules wat tans aangebied word, is van die departementele sekretariaat verkrygbaar. (Tel 012 339 8608 of 339 8618.)

Miniverhandeling: Kliniese Epidemiologie 890 (KEM 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Kindergeneeskunde 800 (KGE 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme MMed Kindergeneeskunde
MMed Kindergeneeskunde

Voorvereistes ANA 805, FSG 801, PAG 802

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Kindergeneeskunde 802 (KGE 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Kindergeneeskunde 990 (KGE 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Kindergeneeskunde](#)
[DMed Kindergeneeskunde](#)
[PhD Kindergeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 701 (KGM 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 800 (KGM 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Ortodonsie](#)
[MChD Ortodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 802 (KGM 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 700.00

Programme [MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie \(endossement ChirMaxFac-Med\)](#)
[MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie \(endossement ChirMaxFac-Dent\)](#)
[MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie \(endossement ChirMaxFac-Med\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminaar per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kaak-, gesig- en mondchirurgie 803 (KGM 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Prostodonsie](#)
[MChD Prostodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Kaak-, gesig- en mondchirurgie 890 (KGM 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kliniese opleiding 891 (KGM 891)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	12.00
Programme	MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer) MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Miniverhandeling: Mondchirurgie 892 (KGM 892)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	60.00
Programme	MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer) MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie 893 (KGM 893)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent) MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Skripsie: Kaak-, gesig- en mondchirurgie 895 (KGM 895)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Kaak, gesig- en mondchirurgie 990 (KGM 990)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete 360.00

Programme PhD Tandheelkunde
PhD Tandheelkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kaak- en gesigsrontgenologie 801 (KGR 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kwantitatiewe gesondheidswetenskap 800 (KGW 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandeling: Kwantitatiewe gesondheidswetgewing 890 (KGW 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Geneeskundige kriminalistiek 700 (KRT 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme BScHons Geneeskundige Kriminalistiek
BScHons Geneeskundige Kriminalistiek



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geregtelike Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Verhandeling: Geneesk Kriminallistiek 890 (KRT 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Geneeskundige Kriminallistiek MSc Geneeskundige Kriminallistiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geregtelike Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Mediese Kriminallistiek 990 (KRT 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Mediese kriminallistiek PhD Mediese kriminallistiek
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Geregtelike Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese verpleegkunde 110 (KVG 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00



BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde:
Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale
Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde:
Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde:
Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde:
Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleegkunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en
Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Statutêre raamwerk en wetenskaplike basis vir kliniese verpleegkunde. Kliniese verpleegpraktyk: wetlike aspekte, statutêre en professionele beheer. Homeostase, basiese wetenskappe en kritiese denkoefeninge in kliniese verpleging. Probleemgedrewe kliniese verpleegpraktyk. Probleemoplossing: eienskappe, voordele en die probleemoplossingsproses. Probleemoplossing en die verpleegproses. Aspekte van stelselgeoriënteerde verpleegsorg: beraming, diagnose, beplanning, implementering en evaluering.

Kliniese verpleegkunde 120 (KVG 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes	KVG 110
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Kliniese beredenering in die verpleegpraktyk. Kliniese oordeel en kliniese besluitneming. Kontekstuele en taakeienskappe van kliniese besluitneming. Strategieë om kliniese beredenering te verbeter. Kliniese beredenering in die beraming van siekteprosesse en in die evaluering van behandelingsmodaliteite vir siekteprosesse in die verpleegpraktyk. Reflektiewe kliniese verpleegpraktyk. Reflektiewe verpleegpraktyk: beginsels en toepassing. Lewering van probleemgedrewe, probleemgebaseerde en holistiese verpleegsorg in akute sorgomgewings.

Kliniese verpleegkunde 250 (KVG 250)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	33.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes	KVG 110,KVG 120
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Teorie van gespesialiseerde verpleegpraktyk. In een van die volgende kliniese verpleegkunde spesialiseringareas; kritiekesorg, noodverpleegkunde, gevorderde verloskundige verpleegkunde, neonatale verpleegkunde, kinderverpleegkunde of operasiesaalverpleegkunde. Kontemporêre probleme en praktykaangeleenthede.

Kliniese verpleegkunde 260 (KVG 260)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 34.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes	KVG 250
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Teorie van gespesialiseerde verpleegpraktyk. In een van die volgende kliniese verpleegkunde spesialiseringareas; kritiekesorg, noodverpleegkunde, gevorderde verloskundige verpleegkunde, neonatale verpleegkunde, kinderverpleegkunde of operasiesaalverpleegkunde. Kontemporêre probleme en praktykaangeleenthede.

Kliniese verpleegkunde 300 (KVG 300)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 40.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatres
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes KVG 250, KVG 260

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Rol en funksies van die kliniese verpleegspesialis in sy/haar spesialiseringsrigting. Kontemporêre tendense, vraagstukke en dilemmas in die kliniese verpleegpraktyk.

Kliniese vaardighede in handterapie 702 (KVH 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme PGDip Handterapie
PGDip Handterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 12 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study and application of:

- evaluation methods and instruments for hand and upper limb injuries
- current techniques in hand therapy.



Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 180 (LCP 180)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	0.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die aaneenlopende kliniekbesoekprogram koppel studente van hul eerste tot vyfde jaar aan een van 40 klinieke in Pretoria en die stad se omgewing. Elke student word vir 'n vierjaarperiode by 'n kliniek in Tshwane, Hammanskraal of Metsweding ingedeel, van die middel van die eerste jaar tot die middel van die vyfde jaar in die geval van mediese studente, en van die middel van die eerste jaar tot die einde van die tweede jaar in die geval van tandheelkundestudente. Studente besoek hierdie klinieke gedurende die blokke en spesiale aktiwiteite soos onderhandel met elke blok- en aktiwiteitshoof. Die aktiwiteite wat in die kliniek gedoen word, is 'n praktiese toepassing van die teorie wat in die klas geleer word met dié voordeel dat dit geskied in die konteks van die pasiënt en in die gesondheidstelsel.

Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 380 (LCP 280)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	0.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die aaneenlopende kliniekbesoekprogram koppel studente van hul eerste tot vyfde jaar aan een van 40 klinieke in Pretoria en die stad se omgewing. Elke student word vir 'n vierjaarperiode by 'n kliniek in Tshwane, Hammanskraal of Metsweding ingedeel, van die middel van die eerste jaar tot die middel van die vyfde jaar in die geval van mediese studente, en van die middel van die eerste jaar tot die einde van die tweede jaar in die geval van tandheelkundestudente. Student ebesoek hierdie klinieke gedurende die blokke en spesiale aktiwiteite soos onderhandel met elke blok- en aktiwiteitshoof. Die aktiwiteite wat in die kliniek gedoen word, is 'n praktiese toepassing van die teorie wat in die klas geleer word met dié voordeel dat dit geskied in die konteks van die pasiënt en in die gesondheidstelsel.



Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 380 (LCP 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 0.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die aaneenlopende kliniekbesoekprogram koppel studente van hul eerste tot vyfde jaar aan een van 40 klinieke in Pretoria en die stad se omgewing. Elke student word vir 'n vierjaarperiode by 'n kliniek in Tshwane, Hammanskraal of Metsweding ingedeel, van die middel van die eerste jaar tot die middel van die vyfde jaar in die geval van mediese studente, en van die middel van die eerste jaar tot die einde van die tweede jaar in die geval van tandheelkundestudente. Studente besoek hierdie klinieke gedurende die blokke en spesiale aktiwiteite soos onderhandel met elke blok- en aktiwiteitshoof. Die aktiwiteite wat in die kliniek gedoen word, is 'n praktiese toepassing van die teorie wat in die klas geleer word met dié voordeel dat dit geskied in die konteks van die pasiënt en in die gesondheidstelsel.

Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 480 (LCP 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 0.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die aaneenlopende kliniekbesoekprogram koppel studente van hul eerste tot vyfde jaar aan een van 40 klinieke in Pretoria en die stad se omgewing. Elke student word vir 'n vierjaarperiode by 'n kliniek in Tshwane, Hammanskraal of Metsweding ingedeel, van die middel van die eerste jaar tot die middel van die vyfde jaar in die geval van mediese studente, en van die middel van die eerste jaar tot die einde van die tweede jaar in die geval van tandheelkundestudente. Studente besoek hierdie klinieke gedurende die blokke en spesiale aktiwiteite soos onderhandel met elke blok- en aktiwiteitshoof. Die aktiwiteite wat in die kliniek gedoen word, is 'n praktiese toepassing van die teorie wat in die klas geleer word met dié voordeel dat dit geskied in die konteks van die pasiënt en in die gesondheidstelsel.



Aaneenlopende kliniekbesoekprogram 580 (LCP 580)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	0.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die aaneenlopende kliniekbesoekprogram koppel studente van hul eerste tot vyfde jaar aan een van 40 klinieke in Pretoria en die stad se omgewing. Elke student word vir 'n vierjaarperiode by 'n kliniek in Tshwane, Hammanskraal of Metsweding ingedeel, van die middel van die eerste jaar tot die middel van die vyfde jaar in die geval van mediese studente, en van die middel van die eerste jaar tot die einde van die tweede jaar in die geval van tandheelkundestudente. Studente besoek hierdie klinieke gedurende die blokke en spesiale aktiwiteite soos onderhandel met elke blok- en aktiwiteitshoof. Die aktiwiteite wat in die kliniek gedoen word, is 'n praktiese toepassing van die teorie wat in die klas geleer word met dié voordeel dat dit geskied in die konteks van die pasiënt en in die gesondheidstelsel.

Allergologie vir mediese subspecialiteite deel 1 801 (LER 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Allergologie (Gedoseer) MPhil Allergologie (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za

Uitvoerende leierskap in gesondheid (insluitend verantwoordelike leierskap) 770 (LHE 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	50 ure per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The application of the principles of Executive Leadership in the health sector will be examined with focus on several modalities of leadership including meta-leadership with a focus on examining why its application by health leaders are met with so much difficulty. The challenges which prevail in the pilot districts for the National Health Insurance will be analysed. Participants will be expected to do precourse reading in preparation for the module as well as a postmodule assignment which may include the writing up and development of a strategic plan with a focus on executive leadership principles. Application of responsible leadership strategies in to the public health sector. The focus on contemporary views of responsible leadership in South Africa and measures to redress the shortcomings in taking responsibility and being accountable for your actions. What is the vision for responsible leadership on the horizon in the next 5 to 15 years and how can a health manager reposition his/her thinking to meet the demands and the role they are to play in the new NHI funded system in the position they presently occupy. What does it mean to lead in a responsible manner be it at district, provincial or national level. This will include the call for courageous scholarship and strategies to lead collectively in a responsible manner.

Uitvoerende leierskap in gesondheid (insluitend verantwoordelike leierskap) 771 (LHE 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap](#)
[PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The application of the principles of Executive Leadership in the health sector will be examined with focus on several modalities of leadership including meta-leadership with a focus on examining why its application by health leaders are met with so much difficulty. The challenges which prevail in the pilot districts for the National Health Insurance will be analysed. Participants will be expected to do precourse reading in preparation for the module as well as a postmodule assignment which may include the writing up and development of a strategic plan with a focus on executive leadership principles. Application of responsible leadership strategies in to the public health sector. The focus on contemporary views of responsible leadership in South Africa and measures to redress the shortcomings in taking responsibility and being accountable for your actions. What is the vision for responsible leadership on the horizon in the next 5 to 15 years and how can a health manager reposition his/her thinking to meet the demands and the role they are to play in the new NHI funded system in the position they presently occupy. What does it mean to lead in a responsible manner be it at district, provincial or national level. This will include the call for courageous scholarship and strategies to lead collectively in a responsible manner.



Laboratoriumbestuur 700 (LMX 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	15 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Chemiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 700 (LRG 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	75.00
Programme	BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	8 uur vir 5 dae
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The purpose of this module is to teach the fundamentals of aerospace medicine. Topics addressed in this module include:

Aviation Physiology (The Aviation working environment, cognition, decision making, communication, sleep and fatigue, physics of the atmosphere, hypobarism, hypoxia, vision, spatial disorientation, acceleration, radiation, noise, vibration hyper/hypothermia.)

Clinical Aviation Medicine (Incapacitation during flight, aging, cardiology, neurology, ophthalmology, ENT, pulmonology, psychiatry, metabolic/endocrine, malignancy, digestive system, haematology, urinary, renal, gynaecological/obstetric, musculoskeletal, infective, medication.)

Aviation medical regulations (Regulations of the International Civil Aviation Organisation and the South African Civil Aviation Authority.)

Navorsingsverslag: Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 701 (LRG 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 800 (LRG 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	1.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 801 (LRG 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	25.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The purpose of this module is to teach the fundamental aspects of aerospace medicine

Topics addressed in this module include:

The atmosphere of the earth and other planets in the solar system; cardiovascular and respiratory physiology; hypoxia and hyperventilation; oxygen equipment, pressure clothing and spacesuits; spacecraft and aircraft cabin pressure, pressure change and its biological effects; subatmospheric decompression sickness; effects of acceleration; head injury and protection; thermal stress; noise and vibration; physiology of sleep and wakefulness; optics and vision; spatial orientation in flight; cosmic radiation; physiological effects of microgravity.

Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 802 (LRG 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The purpose of this module is to teach operational aspects of the aerospace medicine.

Topics addressed in this module include:

Astronaut and aircrew selection, training and management; air traffic control – aeromedical aspects and human factors; errors and accidents; the flight deck and cockpit; the International Space Station; restraint systems and escape from aircraft and spacecraft; in-flight communication; passenger safety in transport aircraft; patient, human remains and medical sample transport by air – logistic considerations; aeromedical evacuation and transfer of the critical patient; aircraft accident investigations; identification of aircraft accident victims; aviation pathology and toxicology; disinfection, disinsection, decontamination and aircraft hygiene; hygiene in space; air support to naval operations; visits to airports and aerospace industry; aviation medical regulations (of both the International Civil Aviation Organisation and the South African Civil Aviation Authority.)

Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 803 (LRG 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	25.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The purpose of this module is to teach an understanding of the clinical aspects of aerospace medicine.

Topics addressed in this module include:

Motion sickness; medical aspects of long term low- and microgravity; cardiovascular disease; hypertension; respiratory disease; gastrointestinal disease; metabolic and endocrine disorders; renal disease; haematology; malignant disease; neurological disease; ophthalmology; otorhinolaryngology; aviation psychiatry; orthopaedics; clinical management of decompression illness; medication and aircrew; aviator fatigue and relevant fatigue countermeasures; the ageing pilot; commercial passenger fitness to fly; international travel and diseases that can be spread via aircraft passengers.

Verhandeling: Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 890 (LRG 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Lugvaart- en ruimtegeneeskunde 990 (LRG 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Laboratoriumbestuur 771 (LRM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	12 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Chemiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mikrobiologie 705 (MBG 705)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mikrobiologie 800 (MBG 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Kliniese Patologie MMed Kliniese Patologie
Voorvereistes	APA 800
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Geneeskundige Mikrobiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mikrobiologie 802 (MBG 802)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Geneeskundige Mikrobiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sportsielkunde 210 (MBK 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1 en Kwartaal 2

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring Hierdie module fokus primêr op die toepassing van praktykgerigte sportsielkunde. Daar word veral gefokus op prestasiebevorderingbeginsels en -tegnieke. Die student word blootgestel aan eenvoudige sportsielkundige vraelyste wat motivering, aktivering en sielkundige tegnieke bepaal. Die sielkunde van beserings en uitbranding word ook behandel.

Sportsielkunde 212 (MBK 212)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BSportSci BSportSci
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Sport- en Vryetydstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed – requires departmental selection

In this module students will form an understanding of the multi-dimensional nature of sport psychology, with specific reference to Performance Termination (PT), Performance Dysfunction (PDy), Performance Impairment (PI) and Performance Development (PD) as portrayed in the Multi-Level Classification System for Sport Psychology (MCS-SP). Through studying the MCS-SP students will understand the role of sport psychologists in the sport context, how sport psychology focuses on the psychological well-being of athletes within sport organizations, as well as the psychological aspects that contribute to excellence in sport performance.

Biokinetika kliniese prakties II 718 (MBK 718)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme BScHons Biokinetika
BScHons Biokinetika

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

This module serves as the practical platform for students to acquire exposure to an experience in health promotion, the maintenance of physical abilities and final phase rehabilitation. This will be achieved by means of the practical application of scientifically based assessment and physical activity programme prescription for healthy and special populations. This module requires the student to meet the expected requirements stipulated by the Health Professions Council of South Africa and have accumulated 65 hours of Sport First aid.

Kliniese oefenфизиologie 719 (MBK 719)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme BScHons Biokinetika
BScHons Biokinetika

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module examines exercise physiology from a biokinetics perspective and includes the normal and pathophysiology of bio-energetics, adaptation of the body systems, environmental influences, ergogenic aids and special considerations such as aging, gender, genetics and fatigue.

(1 hour contact time per week with work assignments for the following week).



Biokinetika 721 (MBK 721)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme BScHons Biokinetika
BScHons Biokinetika

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module serves as the theoretical platform for students to acquire the knowledge and understanding of the role of the biokineticist in health promotion, the maintenance of physical abilities and final phase rehabilitation. This will be achieved by means of acquiring the knowledge and understanding of scientifically based assessment and physical activity programme prescription in healthy and special populations.

Sportfisiologie 722 (MBK 722)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme BScHons Sportwetenskap
BScHons Sportwetenskap

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module examines exercise physiology as applied in a sport science context and includes the normal and performance enhancement physiology of bio-energetics, adaptation of the body systems, environmental influences, ergogenic aids and special considerations such as aging, gender, genetics and fatigue.

(1 hour contact time per week with work assignments for the following week).

Sportwetenskap 723 (MBK 723)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme BScHons Sportwetenskap
BScHons Sportwetenskap

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This subject promotes the detailed investigation of the theoretical basis of exercise testing for sport-related physical fitness and exercise prescription for improved sport performance, and includes a practical review of measurement and evaluation, exercise testing, exercise programme design and strength and conditioning skills and knowledge. The student will be expected to complete 20 hours of Sport First aid.

Biomeganika III 724 (MBK 724)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme [BScHons Sportwetenskap](#)
[BScHons Sportwetenskap](#)

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Advanced biomechanical methods are introduced, including three-dimensional kinematics, estimation of joint loading, and electromyography. These techniques will be applied in the analysis of sports techniques as they relate to performance enhancement and injury prevention.

Mensbiologie 120 (MBL 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Voorvereistes MLB 111

Kontaktyd 4 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Mediese biostatistiek 700 (MBS 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00



BScHons Hematologie
BScHons Anatomie
BScHons Chemiese Patologie
BScHons Farmakologie
BScHons Fisiese Antropologie
BScHons Geneeskundige Fisika
BScHons Geneeskundige Immunologie
BScHons Geneeskundige Kernwetenskap
BScHons Geneeskundige Kriminalistiek
BScHons Geneeskundige Mikrobiologie
BScHons Geneeskundige Virologie
BScHons Hematologie
BScHons Makro-anatomie
BScHons Mediese Onkologie
BScHons Mensfisiologie
BScHons Mensgenetika
BScHons Menslike Histologie
BScHons Menslike Selbiologie
BScHons Neuro-anatomie
BScHons Ontwikkelingsbiologie
BScHons Reproductiewe Biologie
BScHons Reproductiewe Biologie Andrologie
BScHons Selbiologie
BScHons Stralingsonkologie
BScHons Vergelykende Anatomie

Programme

Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Statistiek
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Mediese biostatistiek 800 (MBS 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Statistiek
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Mondchirurgie 700 (MCH 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 5 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondchirurgie 702 (MCH 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie
Kontaktyd	5 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondchirurgie 800 (MCH 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	60.00
Programme	MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer) MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Mondchirurgie 890 (MCH 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Skripsie: Mondchirurgie 895 (MCH 895)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondbiologie 171 (MDB 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die module sal die mondhygiënestudent toerus met 'n breë basiese kennis van die ontwikkeling, normale makroskopiese en mikroskopiese struktuur en funksies van die mondholte, tande en verwante strukture. Die kursusinhoud sal dien as voorkennis vir die kliniese vakke asook mondpatologie in die mondhygiënekursus.

Mondbiologie 270 (MDB 270)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	11.00
Programme	BChD BChD

Voorvereistes	PHY 131, MGW 112, MLB 111, MTL 180, CMY 151, FIL 155, GNK 188, IDE 170, POH 170, SEP 110/ELH 111,112, AIM 101
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module is the study of the development, macroscopic and microscopic structure and function of tissue of the mouth and related structures with emphasis on the application in clinical dentistry. This module also includes the study of relevant molecular biology.



Toegepaste mondbiologie 700 (MDB 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme

- PGDip Tandheelkunde Radiografie
- PGDip Tandheelkunde Endodonsie
- PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde
- PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie
- PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde
- PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde
- PGDip Tandheelkunde Inplantologie
- PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie
- PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde
- PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie
- PGDip Tandheelkunde Mondpatologie
- PGDip Tandheelkunde Ortodonsie
- PGDip Tandheelkunde Pedodonsie
- PGDip Tandheelkunde Periodontologie
- PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur
- PGDip Tandheelkunde Prostetika
- PGDip Tandheelkunde Prostodonsie
- PGDip Tandheelkunde Radiografie
- PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale
- PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Mondbiologie 800 (MDB 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme

- MChD Prostodonsie
- MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
- MChD Prostodonsie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondbiologie 801 (MDB 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mediese onkologie 700 (MDN 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Mediese Onkologie](#)
[BScHons Mediese Onkologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mediese Onkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Mediese onkologie 801 (MDN 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Mediese Onkologie](#)
[MMed Mediese Onkologie](#)

Voorvereistes ANA 800, FSG 801, FAR 806, PAG 808

Kontaktyd 1 seminar per week, 1 lesing per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Mediese Onkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Mediese onkologie 890 (MDN 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Mediese Onkologie](#)
[MSc Mediese Onkologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mediese Onkologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Mediese onkologie 990 (MDN 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Mediese Onkologie
DMed Mediese Onkologie
PhD Mediese Onkologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mediese Onkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Gesondheidsinformatika, -monitering en -evaluering 771 (MEH 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Participants will be taught the importance of evidence-based public health and how to use health data, interpret the data, use the data for planning and for evaluation. The critical importance of how to strategically monitor and evaluate all programmes and systems, as well as how practical leadership requires in-depth knowledge of how to use review systems for forward planning. The use of knowledge management modalities will be used in health planning and participants will be required to design a Monitoring and Evaluation system that can be used at their workplace for better results in healthcare delivery.

Gesondheidsinformatika, -monitering en -evaluering 772 (MEH 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Participants will be taught the importance of evidence-based public health and how to use health data, interpret the data, use the data for planning and for evaluation. The critical importance of how to strategically monitor and evaluate all programmes and systems, as well as how practical leadership requires in-depth knowledge of how to use review systems for forward planning. The use of knowledge management modalities will be used in health planning and participants will be required to design a Monitoring and Evaluation system that can be used at their workplace for better results in healthcare delivery.

Mensfisiologie 777 (MFG 777)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Mensfisiologie](#)
[BScHons Mensfisiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic physiology knowledge, and specialised projects in Departmental research focus areas. This module includes 30 research credits.

Verhandeling: Mensfisiologie 890 (MFG 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Mensfisiologie](#)
[MSc Mensfisiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Mensfisiologie 990 (MFG 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Mensfisiologie](#)
[DMed Mensfisiologie](#)
[PhD Mensfisiologie](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mediese fisika 800 (MFK 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Radiologiese Diagnostiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mediese fisika 801 (MFK 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Stralingsonkologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mediese farmakologie 801 (MFM 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Mediese farmakologie 802 (MFM 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mediese farmakologie 803 (MFM 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Maksillo-fasiale patologie 371 (MFP 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	1 lesing per week for 30 weke
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die module stel die mondhygiëne student bekend aan maksillo-fasiale patologie wat mees algemeen in die algemene praktyk voorkom. Dit sal die student in staat stel om te differensieer tussen variante van normaal en patologiese letsels. 'n Basiese kennis van die etiologie, patogenese en kliniese voorkoms van die letsels sal opgedoen word. Spesifieke behandelingsmodaliteite relevant tot die mondhygiënis sal ook in die module aangespreek word.



Maksillo-fasiale patologie 470 (MFP 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	11.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388, MDB 370, TGG 370, FSG 370, FAR 370, RAD 370, TBW 370, ODO 370, PDL 370, DFA 370
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week, 1 ander kontak per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak sal die student in staat stel om deur kennis van die embriologie, anatomie, fisiologie en patologie van die mondmukosa, speekselkliere, intra- en ekstra-orale sagteweefsel en been, letsels, siektes en toestande van die mondmukosa, speekselkliere, intra- en ekstra-orale sagteweefsel en been te diagnoseer en te hanteer.

Maksillo-fasiale patologie 570 (MFP 570)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	TBW 470, ODO 470, MFP 470, PDL 470, DFA 470, OFC 470, PTK 470, GAP 470, TMZ 470
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak sal die student in staat stel om deur kennis van die embriologie, anatomie, fisiologie en patologie van die mondmukosa, speekselkliere, intra- en ekstra-orale sagteweefsel en been, letsels, siektes en toestande van die mondmukosa, speekselkliere, intra- en ekstra-orale sagteweefsel en been te diagnoseer en te hanteer.

Mondgeneeskunde 700 (MGK 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 4 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondgeneeskunde 701 (MGK 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondgeneeskunde 701 (MGK 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 4 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mensgenetika 700 (MGN 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	50.00
Programme	BScHons Mensgenetika BScHons Mensgenetika
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensgenetika en Ontwikkelingsbiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Navorsingsverslag: Mensgenetika 790 (MGN 790)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	50.00
Programme	BScHons Mensgenetika BScHons Mensgenetika



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensgenetika en Ontwikkelingsbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mensgenetika 802 (MGN 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Ortodonsie MChD Ortodonsie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	14 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensgenetika en Ontwikkelingsbiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Verhandeling: Mensgenetika 890 (MGN 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Mensgenetika MSc Mensgenetika

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensgenetika en Ontwikkelingsbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Mensgenetika 990 (MGN 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Mensgenetika PhD Mensgenetika

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensgenetika en Ontwikkelingsbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Mense en hul omgewing 112 (MGW 112)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BChD BDietetics MBChB Geneeskunde
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Sosiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die module behels basiese psigologie- en sosiologieskonsepte soos toepaslik vir Geneeskunde en Tandheelkunde, in die geval van BChD-studente.

Basiese psigiatriese begrippe word ook aangespreek.

Menslikehulpbronbeplanning780 (MHP 780)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Militêre geneeskunde: Interne geneeskunde 800 (MIG 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMilMed Militêre Geneeskunde MMilMed Militêre Geneeskunde
Voorvereistes	FSG 801, VGN 800, IGK 804, CHR 801, RAT 800
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Molekulêre en selbiologie 111 (MLB 111)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------



Modulekrediete	16.00
Programme	BDietetics BChD BDietetics MBChB Geneeskunde
Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	'n Kandidaat moet Wiskunde met ten minste 60% geslaag het in die G12-eksamen
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Genetika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Inleidende studie van die ultrastruktuur, funksie en samestelling van verteenwoordigende selle en selkomponente. Algemene beginsels van selmetabolisme, molekulêre genetika, selgroei, seldeling en seldifferensiasie.

Mondmikrobiologie 700 (MMB 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Mondmikrobiologie 702 (MMB 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

MMed: Skripsie 800 (MMS 800)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Verhandeling 890 (MMS 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme

MMed Huisartskunde
MMed Anatomiese Patologie
MMed Anesthesiologie
MMed Chemiese Patologie
MMed Chirurgie
MMed Dermatologie
MMed Geneeskundige Mikrobiologie
MMed Geneeskundige Virologie
MMed Geregtelike Patologie
MMed Geriatrie
MMed Hematologie
MMed Huisartskunde
MMed Interne Geneeskunde
MMed Kerngeneeskunde
MMed Kindergeneeskunde
MMed Kliniese Patologie
MMed Mediese Onkologie
MMed Neurochirurgie
MMed Neurologie
MMed Noodgeneeskunde
MMed Obstetrie en Ginekologie
MMed Oogheelkunde
MMed Oor- Neus- en Keelheelkunde
MMed Ortopedie
MMed Pediatriese Chirurgie
MMed Plastiese Chirurgie
MMed Psigiatrie
MMed Radiologiese Diagnostiek
MMed Stralingsonkologie
MMed Torakschirurgie
MMed Urologie

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool vir Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar



Mediese voedingsterapie 310 (MNX 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes Derdejaarstatus

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to the origin of diseases as a consequence of programmed changes that occur during impaired intrauterine growth and development. Aetiology and clinical manifestations of under-nutrition/PEM; principles and practices of medical nutrition therapy in under-nutrition/PEM; impact and influence of worm infestation. Congenital heart disease and special problems related to children with congenital heart disease. Relationship between malnutrition and Aids; role of nutrition in immunity within the context of HIV/Aids; clinical signs, symptoms and problems associated with Aids and guidelines for the alleviation of these symptoms; nutritional related problems of medication used by Aids patients. Appropriate practical assignments and case studies.

Mediese voedingsterapie 322 (MNX 322)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Voorvereistes FLG 221,FLG 222,BCM 261,BCM 262,VDS 221,HNT 220,AGV 413,BCM 251,BCM 252,DTT 222

Kontaktyd 4 lesings per week, 3 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Voedingsorgproses. Rol van dieet en voeding in die etiologie en behandeling van ondervoeding, obesiteit, diabetes mellitus, hipoglukemie, hipertensie, hiperlipoproteïenemieë en koronêre hartsiekte. Aantastings van die renale stelsel. Nutriëntmedikament-interverwantskappe. Basiese beginsels van spesiale voeding, spesiale voedingmetodes en -produkte. Toepaslike praktiese werkopdragte en gevallestudies ter inoefening van die voedingsorgproses.

Mediese voedingsterapie 323 (MNX 323)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete 34.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes Derdejaarstatus

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Relationships between obesity, hypertension, cardiovascular disease, insulin resistance and concomitant health risks. Aetiology, pathophysiology and manifestation(s) of type 1 and type 2 Diabetes Mellitus, gestational diabetes and impaired glucose tolerance; principles and practices of medical nutrition therapy of diabetes mellitus integrated with medical/pharmacological treatment; dietary treatment/prevention of complications; dietary adaptations when exercising and life style/behaviour modification. Aetiology and clinical manifestations of cardiovascular; principles and practices of medical nutrition therapy in CVD. Aetiology and clinical manifestation(s) of renal disease conditions; principles and practices of medical nutrition therapy in renal conditions (nephritic syndrome, nephrotic syndrome, acute and chronic renal failure, nephrolithiasis). Nutrient-drug interactions. Metabolic response to acute and chronic stress. Principles of special nutritional care, special feeding methods and products required for injured/critically ill patients. Appropriate practical assignments and case studies.

Mediese voedingsterapie 411 (MNX 411)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 35.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes Vierdejaarstatus

Kontaktyd 3 besprekingsklasse per week, 6 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Die rol van dieet en voeding in die etiologie en behandeling van siektes van die gastro-intestinale kanaal en verwante organe; metabooliese afwykings en jig; siektes van neurologiese oorsprong; prematuriteit en pediatriese siektetoestande. Voedingsorg van die pasiënt met fisiologiese trauma en kanker. Nutriëntmedikament-interverwantskappe. Toepaslike praktiese opdragte en gevallestudies ter inoefening van die voedingsorgproses.



Internskapopleiding in mediese voedingsterapie 480 (MNX 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Programme BDietetics
BDietetics

Voorvereistes MNX 411

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 2

Mediese onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (MOC 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mediese Onkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Verhandeling: Mondpatologie en mondbiologie 890 (MPB 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 700 (MPG 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 702 (MPG 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 703 (MPG 703)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie](#)
[PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie](#)

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 710 (MPG 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Mondpatologie 800 (MPG 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 801 (MPG 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Ortodonsie](#)
[MChD Ortodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 802 (MPG 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 500.00

Programme [MChD Mondpatologie](#)
[MChD Mondpatologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 803 (MPG 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde](#)
[MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 804 (MPG 804)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 24.00

Programme MChD Prostodonsie
MChD Prostodonsie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mondpatologie 805 (MPG 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Maksillo-fasiale mondradiologie 806 (MPG 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 90.00

Programme MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer)
MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Mondpatologie 890 (MPG 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans



Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Mondpatologie 891 (MPG 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MChD Mondpatologie
MChD Mondpatologie

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Mondpatologie en mondbiologie 990 (MPG 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Tandheelkunde
PhD Tandheelkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Molekulêre patologie 800 (MPX 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MChD Mondpatologie
MChD Mondpatologie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Mediese terminologie 180 (MTL 180)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00



Programme	BRad Diagnostiek BChD BNurs BOccTher Arbeidsterapie BRad Diagnostiek BSportSci MBChB Geneeskunde
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Moderne Europese Tale
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2

Module-inhoud

Die aanleer van 'n basiese, medies-georiënteerde woordeskat saamgestel uit Latynse en Griekse stamvorme verbind met voor- en agtervoegsels afkomstig uit hierdie tale. Die wyse waarop die betekenis van mediese terme bepaal word deur die ontleding van mediese terme in hul herkenbare betekenisdraende, samestellende dele word onderrig en ingeef. Die funksionele gebruik van mediese terme in konteks as praktiese uitkoms van terminologiese toepassing geniet deurlopend aandag.

Mediese toegepaste sielkunde 801 (MTS 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Psigiatrie MMed Psigiatrie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Transkulturele praktyk 802 (MTS 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	13.00
Programme	MSc Mediese Toegepaste Sielkunde MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Persoonlikheidsteorie 803 (MTS 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 13.00

Programme [MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)
[MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Menslike ontwikkeling 804 (MTS 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 13.00

Programme [MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)
[MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsmetodologie 805 (MTS 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 13.00

Programme [MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)
[MSc Mediese Toegepaste Sielkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 806 (MTS 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 13.00



Programme MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
MSc Mediese Toegepaste Sielkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kommunikasieteorie 807 (MTS 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 13.00

Programme MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
MSc Mediese Toegepaste Sielkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Praktiese werk: Mediese toegepaste sielkunde 808 (MTS 808)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Programme MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
MSc Mediese Toegepaste Sielkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandeling: Mediese toegepaste sielkunde 890 (MTS 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 90.00

Programme MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
MSc Mediese Toegepaste Sielkunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar



Meerveranderlike analise 710 (MVA 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Finansiële Ingenieurswese
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	WST 311, WST 312, WST 321 en WST 322
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Statistiek
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Matrix algebra. Some multivariate measures. Visualising multivariate data. Multivariate distributions. Samples from multivariate normal populations. The Wishart distribution. Hotelling's T^2 statistic. Inferences about mean vectors.

Meerveranderlike analise 720 (MVA 720)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Finansiële Ingenieurswese
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	MVA 710
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Statistiek
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The matrix normal distribution, correlation structures and inference of covariance matrices. Discriminant analysis. Principal component analysis. The biplot. Multidimensional scaling. Exploratory factor analysis. Confirmatory Factor analysis and structural equation models.

Neuro-anatomie vir kommunikasiepatologie 211 (NAN 211)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00



Programme	BA Oudiologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Hierdie module handel oor die teorie en praktiese ervaring van die struktuur van die sentrale senuweestelsel, verloop en verspreiding van die kraniaalsenuwees en embriologie van die sentrale senuweestelsel. Indeling: embriologie van die sentrale senuweestelsel; histologie van die senuweestelsel; makroskopiese anatomie: rugmurg, breinstam, serebrale hemisfere, ventrikels, meninges en sirkulasie van serebrospinale vog, bloedsirkulasie, kraniaalsenuwees, outonome senuweestelsel en bane van die SSS.

Navorsingsverslag: Voorbereiding 882 (NAV 882)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Navorsingsverslag 883 (NAV 883)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Neurochirurgie 800 (NCR 800)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Neurochirurgie MMed Neurochirurgie
Voorvereistes	ANA 894, FSG 801, ANP 875, BVC 801
Kontaktyd	4 ander kontakssessies per week, 1 praktiese sessies per week, 3 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Neurochirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Neurochirurgie 990 (NCR 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	DMed Neurochirurgie DMed Neurochirurgie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Neurochirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Neuro-fisiologie 221 (NFG 221)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00
Programme	BA Oudiologie
Voorvereistes	FSG 110 en FSG 120
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Neuronal physiology, central nervous system, peripheral nervous system, including the afferent and efferent divisions.

Neurofisiologie 700 (NFG 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Neurofisiologie 801 (NFG 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Psigiatrie MMed Psigiatrie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Studie van neurofisiologie van molekulêre tot sisteemvlak soos van toepassing op alle aspekte van algemene psigiatrie, neuropsigiatrie en psigofarmakologie.

Noodgeneeskunde 801 (NGK 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Noodgeneeskunde MMed Noodgeneeskunde
Voorvereistes	ANA 802, FSG 801, FAR 880, PAG 880
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Noodhulp 171 (NHS 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2.5 dae lesings
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The practical-orientated first-aid training will empower the oral hygiene student with a working knowledge of day-to-day emergencies, both in the workplace and at home. At this entry-level training the student will partake in the practical aspects of bleeding and wound management, cardio pulmonary resuscitation, care for unconscious patients and choking to name a few. The module content will assist the oral hygiene student in managing medical emergencies in the dental surgery.

Navorsing III 702 (NMR 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme
BScHons Sportwetenskap
BScHons Biokinetika
BScHons Sportwetenskap

Voorvereistes Geen

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

In this module the focus will be on the execution of a research proposal and writing a research manuscript on the study executed, and the presentation of the research project which includes an introduction, literature survey, methodology, results and discussion, and conclusion and recommendations.

Neurologie/Neurochirurgie 801 (NNC 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 seminare per week, 5 besprekingsklasse per week, 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Neurochirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verpleegpraktykonderrig 110 (NPE 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00



Kontaktyd 3 lesings per week, 3 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Inleiding tot kliniese verpleging: Toepassing van die verpleegproses. Omvattende beraming en hantering van basiese menslike behoeftes van alle ouderdomsgroepe. Individu- en gesinsgevallestudies in die gemeenskap. LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 120 (NPE 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Kontaktyd 3 lesings per week, 3 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Bevordering van welstand: Basiese kliniese verpleegvaardighede. Omvattende beraming en hantering van basiese menslike behoeftes van alle ouderdomsgroepe. Individu- en gesinsgevallestudies in die gemeenskap. Riglyne vir 'n terapeutiese, risikovrye en veilige omgewing. Beginsels van medikasiebestuur. LW: Slegs BCur-student mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 161 (NPE 161)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 24.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Kliniese leerervaringe en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 240 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente voltooi hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.



Verpleegpraktykonderrig 162 (NPE 162)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 24.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kliniese leerervaringe en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 240 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente voltooi hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 261 (NPE 261)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 24.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes ANA 151,ANA 152,ANA 161,ANA 162,FSG 161,FSG 162,NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Kliniese leerervaringe en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 240 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente sal hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede voltooi. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 262 (NPE 262)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 24.00

Programme BNurs
BNurs



Voorvereistes	ANA 151,ANA 152,ANA 161,ANA 162,FSG 161,FSG 162,NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122
Kontaktyd	Gemeenskapsbetrokkenheid, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Kliniese leerervaringe en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 240 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente sal hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede voltooi. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 361 (NPE 361)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	30.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

LW: NPE 361- assessering vir semesterpunt: Algemene verpleegkunde 60% verloskunde 20% en psigiatrie 20%. Finale assessering: Algemene verpleegkunde 30% verloskunde 20% psigiatrie 20% gemeenskap 30%.

Kliniese leerervarings en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 300 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente sal hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede voltooi.

LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 362 (NPE 362)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	30.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde



Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

LW: NPE 362 semesterpunt: Algemene verpleegkunde 20%, verloskunde 40%, gemeenskap/PHC 20%, bestuur 20%. Finale assessering: Algemene verpleegkunde omvattende assessering 80%. (Farmakologie, bestuur, algemene verpleegkunde en PHC) en verloskunde OSCE 20%. Kliniese leerervarings en laboratoriumwerk: hierdie modules bestaan uit 300 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk elk (per semester). Studente sal hierdie modules in gespesifiseerde gesondheidsorgeenhede voltooi. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 410 (NPE 410)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 29.00

Voorvereistes NUR 310, NUR 320, NPE 310, NPE 320

Kontaktyd 3 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Praktika in verskillende kliniese instellings; bestuur van individue, gesinne of pasiëntgroepe se gesondheidsorgbehoefte; nasionale wetgewing en beleidsraamwerke ten opsigte van moeder- en kindergesondheid.

Praktika van elektief in algemene verpleegkunde of verloskunde.

LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer

Verpleegpraktykonderrig 420 (NPE 420)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 29.00

Voorvereistes NUR 310, NUR 320, NPE 310, NPE 320

Kontaktyd 3 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Praktika in verskillende kliniese instellings; bestuur van individue, gesinne of pasiëntgroepe se gesondheidsorgbehoefte; nasionale wetgewing en beleidsraamwerke ten opsigte van gesondheidsorg (insluitende mediese en chirurgiese sorg) in gemeenskappe en hospitaal-instellings.

Praktika van elektief in algemene verpleegkunde of verloskunde.

LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer.



Verpleegpraktykonderrig 461 (NPE 461)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	50.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Kliniese leerervarings en laboratoriumwerk: hierdie module bestaan uit 500 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk (per semester). Studente sal hierdie module in gespesifiseerde kliniese eenhede voltooi. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verpleegpraktykonderrig 462 (NPE 462)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	50.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, Gemeenskapsbetrokkenheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Kliniese leerervarings en laboratoriumwerk: hierdie module bestaan uit 500 ure verpligte kliniese praktyk- en laboratoriumwerk (per semester). Studente sal hierdie module in gespesifiseerde kliniese eenhede voltooi. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Neurologie 800 (NRE 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Neurologie MMed Neurologie
Voorvereistes	PAG 805, ANA 891, FSG 801



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Neurologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Neurologie 801 (NRE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Psigiatrie](#)
[MMed Psigiatrie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Neurologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Neurologie 990 (NRE 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Neurologie](#)
[DMed Neurologie](#)
[PhD Neurologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Neurologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Voedingstatasevaluering 313 (NTA 313)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 40.00

Programme [BDietetics](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Derdejaarstatus

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Evaluering van die voedingstatus. Voedingsorgproses, oorsig van evaluering van voedingstatus. Wetenskaplike beginsels van voedingstatusevaluering, voedingsifting, kliniese, biochemiese en dieetevaluering van voedingstatus. Praktykopleiding: Inoefening van teoretiese beginsels van voedingstatusevaluering in hospitaal/kliniek en/of vaardigheidslaboratorium.

Verplegingstudies 110 (NUR 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Gesondheidsbevordering in die gemeenskap: Inleiding en konsepuutklaring van gesondheid en siekte. Verpleegkunde en toepassing van die verpleegproses. Fokus op die gesondheidsomgewing en samewerkingsbenaderings tot alle ouderdomsgroepe. Omvattende gesondheidsberaming van individue en gesinne (insluitende ontwikkelingsfasies, aktiwiteite van daaglikse lewe en basiese behoeftes) LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 151 (NUR 151)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Module-inhoud

Grondbeginsels van verpleegkunde. Inleiding en konsepuutklaring: verpleging, verpleegkunde, gesondheid en siekte. Benaderings tot verpleging en perspektiewe op mense en hul leefwêreld. Die kuns en wetenskap van verpleging. Filosofiese grondslae van verpleging. Oorsig van die geskiedenis van verpleging. Aspekte van die professionele praktyk. Die wetenskaplike benadering tot verpleging. Menslike behoeftes as die basis vir die verpleegpraktyk. Die gesondheid-siektekontinuum. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 152 (NUR 152)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete 12.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Menslike ontwikkeling en behoeftes in gesondheid en siekte. Mense as biologiese, psigiese en geestelike wesens binne sosio-ekonomiese en kulturele konteks. Basiese behoeftes: voeding, gemak en aktiwiteit, rus en slaap, eliminasië, higiëne, suurstof, leer, sensories en interpersoonlik, pynhantering, veiligheid, homeostase, groei en ontwikkeling, medikasiebehoeftes, geestelike behoeftes en die behoefte aan 'n waardige afsterwe. Selfbeeld, eie identiteit en selfaktualisering. Toepaslike aspekte van mensvoeding. Menslike ontwikkelingsfases en die unieke behoeftes van elke fase. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 153 (NUR 153)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Omgewing, samelewing en gemeenskappe en die invloed daarvan op Verpleegkunde. Die omgewing as determinant van gesondheid en welsyn. Omgewingshigiëne. Samelewings- en gemeenskapsverskynsels, sektore, stratifikasie en instellings. Gemarginaliseerde gemeenskappe in Suid-Afrika. Die impak van siekte op gesinne, gemeenskappe en die samelewing. Gemeenskapsgebaseerde gesondheidsdienste en die rol van die hospitaal as gemeenskapsinstelling. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 154 (NUR 154)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BNurs
BNurs



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Gesondheidsdienslewering aan gemeenskappe en verpleegkundige hantering van geringe ongesteldhede Omvattende gesondheidsorg en die multidissiplinêre spanbenadering. Gemeenskapsbetrokkenheid en -deelname aan gesondheidsdienslewering. Bemagtiging van die gemeenskap. Inleiding tot openbare gesondheid en gesondheidsorgstelsels. Bejaardesorg. Geselekteerde geringe ongesteldhede van die boonste lugweë, mondholte en vel: oorpyn, seerkeel, verkoue en griep, sinusitis, tonsillitis, halitose, mondgesondheid en velgesondheid. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 210 (NUR 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Voorvereistes	NUR 110, NUR 120, NPE 110, NPE 120
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Sistematiese geïntegreerde stelselsbenadering ten opsigte van homeostase, inflammasie en reaksie op siekte, beginsels van mediese en chirurgiese verpleegsorg (insluitende peri-operatiewe sorg en wond sorg); immunologie en hematologie: beraming en hantering van oordraagbare en nie-oordraagbare, akute en kroniese siektes in all ouderdomsgroepe in gemeenskaps- en hospitaalopsette LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 220 (NUR 220)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00
Voorvereistes	NUR 110, NUR 120, NPE 110, NPE 120
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

Sistematiese geïntegreerde stelselsbenadering ten opsigte van die respiratoriese, kardiovaskulêre, neurologiese, muskuloskeletale en gastro-intestinale stelsels: beraming en hantering van oordraagbare en nie-oordraagbare, akute en kroniese siektes in alle ouderdomsgroepe in gemeenskaps- en hospitaalopsette. Etiese en wetlike aspekte. LW: Slegs BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 251 (NUR 251)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes FSG 161, FSG 162, NPE 161, NPE 162, NUR 151, NUR 152, NUR 153, NUR 154, DNP 151, DNP 152, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1

Module-inhoud

Inleiding tot mediese-chirurgiese en traumaverpleegkunde. Die mediese en chirurgiese benadering tot gesondheidsorg. Akute versus chroniese siekte. Die invloed van siekte en hospitalisasie op die volwasse gesondheidsdiensverbruiker. Aspekte van professionele praktyk. Toepaslike beramingsvaardighede. Aspekte van traumaverpleging. Toegepaste mensvoeding. Intrinsieke en ekstrinsieke oorsake van siekte. Sellulêre stressors, aanpassingsprosesse, abnormale sellulêre groei, selbeskadiging, herstel en afsterwe van selle. Neoplasie en tumorpatologie. Algemene verstoringe van homeostase. Inleiding tot genetica en verworwe siektes. Aspekte van mediese noodverpleegkunde. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 252 (NUR 252)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 151, NUR 152, NUR 153, NUR 154, DNP 151, DNP 152, DNP 153, DNP 154, NPE 161, NPE 162, CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 3 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2



Module-inhoud

Chirurgiese Verpleegkunde. Omvattende peri-operatiewe verpleging van pasiënte met algemene chirurgiese gesondheidsprobleme of beserings wat verband hou met die muskuloskeletale, neurologiese, gastro-intestinale, respiratoriese stelsel, die oog en reprodktiewe gesondheid. Toepaslike beramingsvaardighede.

Sagteweefselbeserings, chirurgiese wonde en wondsortegnieke: wonde en wondherstel, toepaslike beramingsvaardighede, aseptiese wondsortegnieke (beginsels en tegnieke), moderne wondsortegnieke en bewysgebaseerde praktyk, traumatiese wonde (insluitend brandwondtrauma) en chroniese wonde. Toegepaste mensvoeding. Inflammasie, infeksie en nekrose. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 253 (NUR 253)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,DNP 151,DNP 152,DNP 153,DNP 154,NPE 161,NPE 162,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Mediese verpleegkunde. Omvattende mediese verpleging van pasiënte met algemene gesondheidsprobleme wat verband hou met die respiratoriese, neurologiese, verterings-, renale, endokriene en kardiovaskulêre stelsel, akute vergiftiging, kanker en hematologiese probleme (anemie en leukemie) en metaboliese versteurings.

Sirkulatoriese versteurings en edeemformasie. Oorsig van hipersensitiewe reaksies en outo-immuuntoestande. Voorbeelde uit die kliniese verpleegpraktyk. Toepaslike beramingsvaardighede. Toegepaste mensvoeding. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 254 (NUR 254)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 151,NUR 152,NUR 153,NUR 154,DNP 151,DNP 152,DNP 153,DNP 154,NPE 161,NPE 162,CIL 111 en 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121 EOT 110 en 120 of ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde



Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Beginsels van kindergesondheidsverpleegkunde. Unieke behoeftes tydens die kinderjare. Algemene gesondheidsprobleme tydens die kinderjare: respiratories, kardiovaskulêr en pynbeheer, diarree, naarheid en braking, wanvoeding en onvermoë om te gedy. Toegepaste mensvoeding. Die effek van hospitalisasie op kinders en hul gesinne. Terapeutiese spel en ondersteuning van die kind en verpleegterapeutiese tussentredes met kinders. Die unieke wêreld van die siek kind en alternatiewe benaderings tot siekte deur speltherapie. Aspekte van pediatriese noodverpleging. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Geïntegreerde gesondheidsorg 255 (NUR 255)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Beginsels, perspektiewe, eties-wetlike oorweging en wetgewing verwant aan geïntegreerde gesondheidsorg, tradisionele genesing in Afrika, genesingsmodaliteite verwant aan natuurlike en alternatiewe terapieë, voedings- en medisinale belang van inheemse plante. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 351 (NUR 351)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1



Module-inhoud

Geslagsgesondheidsverpleegkunde. Manlike geslagsgesondheidsverpleging. Vroulike geslagsgesondheidsverpleging. Gesinsbeplanning (kontrasepsie, infertiliteit en prekonsepsiesorg). Seksuele ontwikkeling en seksuele behoeftes, geslagsverhoudings en geslagskwessies, rol-identiteit en rolkonflik. Seksuele afwykings en seksuele misbruik. Geweld teenoor vroue en kinders. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 352 (NUR 352)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Verloskunde: begeleiding tydens swangerskap. Oorsig van die perinatale periode. Embriologie en fetale groei en ontwikkeling. Die normale swangerskap, unieke behoeftes van die swanger vrou en laerisiko voorgeboortesorg. Toepaslike beramingsvaardighede. Toegepaste mensvoeding. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 353 (NUR 353)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme BNurs
BNurs

Voorvereistes NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Verloskunde: begeleiding tydens normale kindergeboorte en puerperium. Die verloop van die intrapartumperiode, verwante behoeftes en laerisiko, postnatale sorg. Toepaslike beramingsvaardighede. Toegepaste mensvoeding. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 354 (NUR 354)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete	18.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 251,NUR 252,NUR 253,NUR 254,DNP 251,DNP 252,DNP 253,DNP 254,NPE 261,NPE 262
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Verloskunde: hoërisiko swangerskap. Moederlike en perinatale morbiditeit en mortaliteit en aanmeldbaarheid. Risikoberaming van moeder en fetus. Toepaslike beramingsvaardighede. Toepaslike verpleegsorg vir spesifieke gesondheidsbehoefte en -probleme tydens die voorgeboortetydperk. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 451 (NUR 451)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362
Kontaktyd	4 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1

Module-inhoud

Verloskunde: Hoërisiko kindergeboorte. Abnormale verloop van die intrapartum periode, verwante behoeftes en hantering. Fetale monitor. Ruptuur van membrane, premature en postterm geboortes. Obstetriesse beserings en noodgevälle. Verpleegkundige terapeutiese ondersteuning tydens die ervaring van hoërisiko swangerskap en swangerskapverwante komplikasies. Toepaslike beramingsvaardighede. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 452 (NUR 452)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BNurs BNurs
Voorvereistes	NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362



Kontaktyd 4 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Verloskunde: Hoërisiko puerperium en die hoërisiko neonaat. Hoërisiko nageboortesorg. Kenmerke en behoeftes van die neonaat. Verpleegsorgbeginsels van gesonde en siek, of hoërisiko neonate. Omvattende verpleging van neonate met spesifieke probleme. Toepaslike beramingsvaardighede. Toegepaste mensvoeding. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Verplegingstudies 456 (NUR 456)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 40.00

Programme [BNurs](#)
[BNurs](#)

Voorvereistes NUR 351,NUR 352,NUR 353,NUR 354,DNP 351,DNP 352,DNP 353,DNP 354,NPE 361,NPE 362

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Verpleegkunde elektief. Goedgekeurde elektief, gekies in samewerking met die departementshoof. • Temas van gemeenskapsverpleegkunde en primêre gesondheidsorg. • Temas van psigiatriese verpleegkunde en terapeutiese onderhoude. • Temas van algemene mediese verpleegkunde. • Temas van algemene chirurgiese verpleegkunde. • Temas van hospitaalgebaseerde verloskunde. Die beskikbaarheid van elektiewe sal afhang van studentebelangstelling en die beskikbaarheid van personeel en opleidingsfasiliteite. Studente moet voor registrasie navraag doen oor die voorgename elektiewe. Tien (10) krediete van bogemelde elektiewe moet inhoude insluit van navorsingsgebaseerde projek (of navorsingsprojek), kontemporêre praktykaangeleenthede, internasionale verplegingstudies en etiese en wetlike aspekte van gesondheidsorgpraktyk binne die gekose elektief. LW: Slegs gekeurde BCur-studente mag vir hierdie module registreer.

Navorsingsbeginsels 700 (NVB 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme [BRadHons Kerngeneeskunde](#)
[BRadHons Diagnostiek](#)
[BRadHons Kerngeneeskunde](#)
[BRadHons Stralingsterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Development and submission of a research protocol.

Beginsels van beroepsgeneeskunde 770 (OCM 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese vaardighede in beroepsgeneeskunde 771 (OCM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule

Beginsels van beroepsgeneeskunde 772 (OCM 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese vaardighede in beroepsgeneeskunde 773 (OCM 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Bywoningsmodule

Kliniese vaardighede in beroepsgeneeskunde 774 (OCM 774)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule

Beginnels: Beroepsgeneeskunde 870 (OCM 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week, 16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese vaardighede in beroepsgeneeskunde 871 (OCM 871)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Aktiwiteitskunde 100 (OCX 100)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	14.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Kontaktyd	2 lesings per week, 8 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die teorie van aktiwiteitskunde. Toepassing van beginsels om skeppende vermoë te verbeter. Toepassing van beginsels in geselekteerde aktiwiteite om die deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder.

Aktiwiteitskunde 200 (OCX 200)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, OCX 100, OTX 100, MTL 180, GNK 286, CIL 121 or AIM 101 or AIM 111 and 121, ELH 121 and 122
Kontaktyd	4 praktiese sessies per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die teorie van aktiwiteitskunde. Toepassing van aktiwiteite op die gebied van aktiwiteite van die daaglikse lewe (ADL - 'Activities of Daily Living') en vryetyd, asook geselekteerde aktiwiteite om die deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder.

Aktiwiteitskunde 303 (OCX 303)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	19.00



Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, OCX 200, OTX 212, OTX 211, RPD 200, OTX 221, OTX 222
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 ander per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die studie van die normale ontwikkeling en die effek van swak gesondheid en gestemdhe in die areas van spel, skool/opvoeding. Die wetenskap en toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle aktiwiteit te bevorder, met die inagneming van persoonlike en omgewingskontekste. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Aktiwiteitskunde 381 (OCX 311)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	13.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, OCX 200, OTX 212, OTX 211, RPD 200, OTX 221, OTX 211
Kontaktyd	5 besprekingsklasse per week, 2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Die studie van die effek van swak gesondheid en gestremdhede in die area van aktiwiteite van die daaglikse lewe (ADL). Die wetenskap en die toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle bedrywighede te bevorder; die inagneming van persoonlike en omgewingskontekste, Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Aktiwiteitskunde 382 (OCX 312)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, OCX 200, OTX 212, OTX 211, RPD 200, OTX 221, OTX 222



Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Die studie van die effek van swak gesondheid en gestremdhede in die werksarea. Die wetenskap en die toepassing van die beginsels van arbeidsterapie om deelname aan betekenisvolle aktiwiteit in die konteks van die Suid-Afrikaanse Gelykheidswetgewing vir Gestremdes te bevorder. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Aktiwiteitskunde 400 (OCX 400)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	35.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, OCX 311, OCX 312, OTX 311, OTX 322, AIM 101, ELH 121, ELH 122 en [SEP 110 of ZUL 110]
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Voortgesette studie in arbeidswetenskap met die klem op die aktiwiteitsareas. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in 'n gemeenskapsveldwerkinstansie, 'n elektiewe beroepsrehabilitasie-veldwerkplasing in 'n elektiewe pediatriese veldwerkplasing.

Odontologie 171 (ODO 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 2 praktiese sessies per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Odontologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

Hierdie module sal die mondhigiënestudent in staat te stel om die mondgesondheidstatus van die kind, tienerjarige, volwasse en geriatriese pasiënt in verband met siektes van die hardeweefsel van die mondholte, insluitende die pulpa en peri-apikale weefsel te evalueer, en gevolglik in staat te wees om: • siektes korrek te diagnoseer; • die risikoprofiel van die pasiënt korrek te kan bepaal; • instruksies vir selfbeskermingsmaatreëls aan pasiënte te kan gee; • die gedragspatroon van pasiënte te verander deur motivering; • om die weerstand van die hardeweefsel in die handhawing van mondgesondheid te optimiseer; • beginnende letsels, waar moontlik, te laat hermineraliseer; • pasiënte vir herstellende en rehabilitasieprosedures te verwys.

Ondontologie 270 (ODO 270)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes GNK 286, GNK 289, GPS 280, FSG 270, MDB 270, IDE 270, POH 270, PRD 270, ZUL 110, AFR 111

Kontaktyd 1 kliniese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Chair-side assisting:

This clinical training entails the chair-side assisting of senior dental students during the treatment of patients.

Odontologie 271 (ODO 271)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 7.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171

Kontaktyd 2 lesings per week vir 15 weke, 20 praktiese sessies (30 weke)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Hierdie module is 'n voortsetting van Odontologie 170. Dit sal die mondhigiëne student in staat te stel om die mondigesondheidstatus van die kind, tienerjarige, volwasse en geriatryse pasiënt in verband met siektes van die hardeweefsel van die mondholte, insluitende die pulpa en peri-apikale weefsel te evalueer, en gevolglik in staat te wees om:

- Siektes korrek te diagnoseer
- Die risikoprofiel van die pasiënt korrek te kan bepaal
- Instruksies vir selfbeskermingsmaatreëls aan pasiënte te kan gee
- Die gedragspatroon van pasiënte te verander deur motivering
- Om die weerstand van die hardeweefsel in die handhawing van mondigesondheid te optimaliseer
- Beginnende letsels, waar moontlik, te laat hermineraliseer
- Pasiënte vir herstellende en rehabilitasieprosedures te verwys

Odontologie 370 (ODO 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	43.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week, 2.6 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Odontologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak odontologie is 'n geïntegreerde leerplan, saamgestel en aangebied deur verskillende lektore van departemente van die skool. Die modules bestaan uit teoretiese, praktiese en kliniese opleiding. Die teoretiese opleiding sluit in die anatomie, embriologie, histologie, mikrobiologie en patologie van die tand en tandstruktuur terwyl die kliniese opleiding fokus op die voorkomende, kuratiewe en geringe rehabilitatiewe hantering van afwykings van tandontwikkeling en erupsie, misvorming, tandkaries, pulpale en peri-radikulêre patologie, ongeërupteerde en geïmpakteerde tande en van veroudering en degeneratiewe veranderinge van tande.

Odontologie 470 (ODO 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	63.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388,MDB 370,TGG 370,FSG 370,FAR 370,RAD 370,TBW 370,ODO 370,PDL 370,DFA 370
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 4.67 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Odontologie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Die modules in die vak odontologie is 'n geïntegreerde leerplan, saamgestel en aangebied deur verskillende lektore van departemente van die skool. Die modules bestaan uit teoretiese, praktiese en kliniese opleiding. Die teoretiese opleiding sluit in die anatomie, embriologie, histologie, mikrobiologie en patologie van die tand en tandstruktuur terwyl die kliniese opleiding fokus op die voorkomende, kuratiewe en geringe rehabilitatiewe hantering van afwykings van tandontwikkeling en erupsie, misvorming, tandkaries, pulpale en peri-radikulêre patologie, ongeërupteerde en geïmpakteerde tande en van veroudering en degeneratiewe veranderinge van tande.

Odontologie 570 (ODO 570)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	52.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	TBW 470,ODO 470,MFP 470,PDL 470,DFA 470,OFC 470,PTK 470,GAP 470,TMZ 470
Kontaktyd	2 lesings per week, 4.67 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Odontologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak odontologie is 'n geïntegreerde leerplan, saamgestel en aangebied deur verskillende lektore van departemente van die skool. Die modules bestaan uit teoretiese, praktiese en kliniese opleiding. Die teoretiese opleiding sluit in die anatomie, embriologie, histologie, mikrobiologie en patologie van die tand en tandstruktuur terwyl die kliniese opleiding fokus op die voorkomende, kuratiewe en geringe rehabilitatiewe hantering van afwykings van tandontwikkeling en erupsie, misvorming, tandkaries, pulpale en peri-radikulêre patologie, ongeërupteerde en geïmpakteerde tande en van veroudering en degeneratiewe veranderinge van tande.

Geïntegreerde odontologie 701 (ODO 701)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Tandheelkunde Algemeen
Aanbiedingstydperk	Jaar

Eksamen: MSc(Odontologie) 800 (ODO 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	1.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkunde Algemeen

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: MSc(Odontologie) 890 (ODO 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Tandheelkunde](#)
[MSc Tandheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkunde Algemeen

Aanbiedingstydperk Jaar

Tesis: Ondontologie 990 (ODO 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Tandheelkunde](#)
[PhD Tandheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkunde Algemeen

Aanbiedingstydperk Jaar

Obstetrie en ginekologie 800 (OEG 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Obstetrie en Ginekologie](#)
[MMed Obstetrie en Ginekologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 15 seminare per week, 2 ander kontakssessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Obstetrie en ginekologie 801 (OEG 801)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Obstetrie en Ginekologie](#)
[MMed Obstetrie en Ginekologie](#)

Voorvereistes ANP 803

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Obstetrie en ginekologie 990 (OEG 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Obstetrie en Ginekologie](#)
[DMed Obstetrie en Ginekologie](#)
[PhD Obstetrie en Ginekologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Orofasiale chirurgie 271 (OFC 271)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme [BOH Mondhigiëne](#)
[BOH Mondhigiëne](#)

Voorvereistes ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week (28 wke), 1 lesing per week vir 20 weke

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die module in Orofasiale Chirurgie is ontwerp om die mondhigiëne student met kundighede en vaardighede toe te rus met betrekking tot: • Lokale verdowing • Mondchirurgiese prosedures • Traumatologie • Basiese kennis met betrekking tot gevorderde Maksillo-Fasiale Chirurgie

Orofasiale chirurgie 370 (OFC 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00



Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

(a) Chirurgiese anatomie: Toegepaste chirurgiese anatomie. (b) Ondersoek, verdoving, nood: Ondersoek van 'n chirurgiese pasiënt, spanningsbeheer en sedasie, lokale verdowers, lokale verdovingstegnieke, toegepaste farmakologie en voorskrif (oorsigtelik), noodprosedures. (c) Basiese mondchirurgie: Sterilisasië en ontsmetting, mondchirurgiese armamentarium, eksodonisie en verwante komplikasies, bloedingprobleme, antrum. (d) Gevorderde mondchirurgie: Apisektomie, impaksies, elektro- en krio-chirurgie, sagteweefselinfeksies en osteomiëlitis, preprostodontiese chirurgie (oorsigtelik). (e) Basiese kaak- en gesigchirurgie: Traumatologie, chirurgiese patologie, gesigspyne, temporomandibulêre gewrigsafwykings. (f) Gevorderde kaak- en gesigchirurgie: Mikrochirurgie (oorsigtelik), ortognatiese chirurgie, gesplete gesigsdeformiteite, kraniofasiale chirurgie (oorsigtelik).

Orofasiale chirurgie 371 (OFC 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is 'n voortsetting van die module Orofasiale Chirurgie 271 en sal slegs bestaan uit kliniese werk.

Orofasiale chirurgie 470 (OFC 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	41.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388,MDB 370,TGG 370,FSG 370,FAR 370,RAD 370,TBW 370,PDL 370,ODO 370,DFA 370



Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

(a) Chirurgiese anatomie: Toegepaste chirurgiese anatomie. (b) Onderzoek, verduwing, nood: Onderzoek van 'n chirurgiese pasiënt, spanningsbeheer en sedasie, lokale verdowers, lokaleverduwingstegnieke, toegepaste farmakologie en voorskrif (oorsigtelik), noodprosedures. (c) Basiese mondchirurgie: Sterilisasië en ontsmetting, mondchirurgiese armamentarium, eksodonsie en verwante komplikasies, bloedingsprobleme, antrum. (d) Gevorderde mondchirurgie: Apisektomie, impaksies, elektro- en krio-chirurgie, sagteweefselinfeksies en osteomiëlitis, preprostodontiese chirurgie (oorsigtelik). (e) Basiese kaak- en gesigchirurgie: Traumatologie, chirurgiese patologie, gesigspyne, temporomandibulêre gewrigsafwykings. (f) Gevorderde kaak- en gesigchirurgie: Mikrochirurgie (oorsigtelik), ortognatiese chirurgie, gesplete gesigsdeformiteite, kraniofasiale chirurgie (oorsigtelik).

Orofasiale chirurgie 570 (OFC 570)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	42.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	TBW 470,ODO 470,MFP 470,PDL 470,DFA 470,OFC 470,PTK 470,GAP 470,TMZ 470
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

(a) Chirurgiese anatomie: Toegepaste chirurgiese anatomie. (b) Onderzoek, verduwing, nood: Onderzoek van 'n chirurgiese pasiënt, spanningsbeheer en sedasie, lokale verdowers, lokaleverduwingstegnieke, toegepaste farmakologie en voorskrif (oorsigtelik), noodprosedures. (c) Basiese mondchirurgie: Sterilisasië en ontsmetting, mondchirurgiese armamentarium, eksodonsie en verwante komplikasies, bloedingsprobleme, antrum. (d) Gevorderde mondchirurgie: Apisektomie, impaksies, elektro- en krio-chirurgie, sagteweefselinfeksies en osteomiëlitis, preprostodontiese chirurgie (oorsigtelik). (e) Basiese kaak- en gesigchirurgie: Traumatologie, chirurgiese patologie, gesigspyne, temporomandibulêre gewrigsafwykings. (f) Gevorderde kaak- en gesigchirurgie: Mikrochirurgie (oorsigtelik), ortognatiese chirurgie, gesplete gesigsdeformiteite, kraniofasiale chirurgie (oorsigtelik).

Openbare gesondheid 990 (OGD 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00



Programme PhD Openbare Gesondheid
DMed Openbare Gesondheid
PhD Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Omgewingsgesondheid 990 (OGH 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Omgewingsgesondheid
PhD Omgewingsgesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Ginekologiese onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (OGY 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MPhil Ginekologiese Onkologie (Gedoseer)
MPhil Ginekologiese Onkologie (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Moeder en fetale geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (OGY 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MPhil Moeder en Fetale Geneeskunde (Gedoseer)
MPhil Moeder en Fetale Geneeskunde (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA



Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Reproduktiewe geneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (OGY 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Reproductiewe Geneeskunde (Gedoseer) MPhil Reproductiewe Geneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za

Oogheeskunde 800 (OHK 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Oogheeskunde MMed Oogheeskunde
Voorvereistes	ANP 871, ANA 876, FSG 801, GMO 800
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Oogheeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Oogheeskunde 990 (OHK 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Oogheeskunde DMed Oogheeskunde PhD Oogheeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Oogheekunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Nagraadse studies in beroepshigiëne 1 873 (OHS 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes FLG 322 of ekwivalente beroepshigiëne-kursuswerk met 2 jaar se praktiese ervaring in die veld van beroepshigiëne.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The purpose of this module is to introduce students to the basic concepts of occupational hygiene. Topics addressed in this module include occupational hygiene principles, legislation, risk management (including risk assessment), measuring environmental factors, ergonomics, biological environmental factors, psychological environmental factors, control of environmental factors, communication and report writing and toxicology. Problem-based assignments and practical work needs to be completed and submitted after completion of each unit standard.

Nagraadse seminare in beroepshigiëne 2 874 (OHS 874)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes Bevredigende vordering met inhandiging van OHS 873 opdragte ("unit standards" 1 – 9)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to laboratory practice, occupational health education, research and statistical methods, integrated management systems, quality systems, audits and occupational hygiene management. Problem-based assignments need to be completed and submitted within a month after each unit standard.



Individuele studies in beroepshigiëne 875 (OHS 875)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	FLG 322 of ekwivalente beroepshigiëne-kursuswerk met 2 jaar se praktiese ervaring in die veld van beroepshigiëne, bevredigende vordering in OHS 873
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

In-depth knowledge in occupational hygiene concerning legislative requirements related to different occupational hygiene strategies and stressors, i.e. risk assessment, occupational stress, illumination, extreme thermal conditions, noise, airborne contaminants, ventilation and ergonomics. Students need to compile template reports and submit it for grading.

Beginnels van beroepshigiëne en toksikologie 770 (OHT 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week, 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginnels van beroepshigiëne en toksikologie 771 (OHT 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid BScHons Omgewingsgesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid PGDip Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 772 (OHT 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [BScHons Beroepshigiëne](#)
[BScHons Beroepshigiëne](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 870 (OHT 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week, 4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Beginsels van beroepshigiëne en toksikologie 872 (OHT 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MPH Openbare Gesondheid](#)
[MPH Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Onkologiese gedragswetenskappe 700 (OKG 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme [BRadHons Stralingsterapie](#)
[BRadHons Stralingsterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week



Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Behavioural dimensions of cancer and sickness, Psychology of cancer, Existential dimensions of cancer, Social dimensions of cancer, language and cross-cultural dimensions of cancer, Communication between patient and oncology team, Complementary psychology therapies.

Oor-, neus- en keelheeskunde 700 (ONK 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Oor-, Neus-, Keelheeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Oor-, neus- en keelheeskunde 800 (ONK 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Oor- Neus- en Keelheeskunde](#)
[MMed Oor- Neus- en Keelheeskunde](#)

Voorvereistes ANP 870, ANA 875, FSG 801, BVC 807

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Oor-, Neus-, Keelheeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Oor-, neus- en keelheeskunde 890 (ONK 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Oor-, Neus-, Keelheeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Oor-, neus- en keelheeskunde 990 (ONK 990)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 360.00

Programme [DMed Oor-, Neus- en Keelheelkunde](#)
[DMed Oor-, Neus- en Keelheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Oor-, Neus-, Keelheelkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 50.00

Programme [MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Beroepsgeneeskunde](#)
[MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

This module covers the principles of disease prevention and control and addresses a broad scope of communicable and non-communicable diseases. Surveillance systems and their applications.

Ortodonsie 171 (ORD 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme [BOH Mondhigiëne](#)
[BOH Mondhigiëne](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

Die module sal die mondhigiënestudent bemagtig om beperkte ontwikkelings- en strukturele abnormaliteite van die groeiende en volwasse dentokraniofasiale strukture te herken en te verwys. Dit sal voorts ook kennis en vaardighede verskaf sodat ortodonsie-prosedures eie aan die mondhigiëneberoep beoefen kan word. Hierdie module bestaan slegs uit lesings.

Ortodonsie 271 (ORD 271)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week 3(0 weke)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sal die mondhigiëne student bemagtig om beperkte ontwikkelings en strukturele abnormaliteite van die groeiende en volwasse dentokraniofasiale strukture te herken en te verwys. Dit sal die student ook voorsien van kennis en vaardighede om ortodonsie prosedures gerig op die omvang van die beroep van mondhigiëne uit te voer. Die module bestaan uit lesings en kliniese werk.

Ortodonsie 370 (ORD 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes BOK 280, (BoK 281 or (BOK 285, 287)), BOK 283, GNK 286, GNK 288, GPS 280, IKT 200, SMO 211, SMO 281

Kontaktyd 1 seminaar per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Die modules in die vak strek oor die derde, vierde en vyfde studiejare. Lesings, praktika, kliniese werk, seminare en besprekings oor die volgende:

- Grondbeginsels en terapeutiese maatreëls.
- Okklusie: ontwikkeling en morfologie.
- Ontwikkeling en groei: skedel.
- Vlekvrye staal: eienskappe en gebruike.
- Ortodontiese toestelle: vereistes en tipes.
- Weefselveranderinge.
- Wansluiting: klassifikasie en etiologie.
- Onderzoek, hulpmiddels, diagnose en beplanning.
- Wangewoontes.
- Voorkomende en onderskeppende ortodonsie.
- Behandeling: beginsels, ruimteprobleme, metodes.
- Ekstraksie se rol.
- Retensie.

Ortodonsie 372 (ORD 372)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 praktiese sessies (10 weke)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is 'n keuse module en is beplan rondom ortodonsie as 'n hoofveld van studie. Dit sluit in: • Analise van kefalometriese natrekke • Verskillende vaste ortodontiese tegnieke • Ortodontiese prosedures gerig op die omvang van die beroep van mondhygiëne • Aanbieding van seminare

Ortodonsie 470 (ORD 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	21.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak strek oor die derde, vierde en vyfde studiejare. Lesings, praktika, kliniese werk, seminare en besprekings oor die volgende: (a) Grondbeginsels en terapeutiese maatreëls. (b) Okklusie: ontwikkeling en morfologie. (c) Ontwikkeling en groei: skedel. (d) Vlekvrye staal: eienskappe en gebruike. (e) Ortodontiese toestelle: vereistes en tipes. (f) Weefselveranderings. (g) Wansluiting: klassifikassie en etiologie. (h) Ondersoek, hulpmiddels, diagnose en beplanning. (i) Wangewoontes. (j) Voorkomende en onderskeppende ortodonsie. (k) Behandeling: beginsels, ruimteprobleme, metodes. (l) Ekstraksie se rol. (m) Retensie.

Ortodonsie 570 (ORD 570)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 22.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die modules in die vak strek oor die derde, vierde en vyfde studiejare. Lesings, praktika, kliniese werk, seminare en besprekings oor die volgende: (a) Grondbeginsels en terapeutiese maatreëls. (b) Okklusie: ontwikkeling en morfologie. (c) Ontwikkeling en groei: skedel. (d) Vlekvrye staal: eienskappe en gebruike. (e) Ortodontiese toestelle: vereistes en tipes. (f) Weefselveranderings. (g) Wansluiting: klassifikassie en etiologie. (h) Ondersoek, hulpmiddels, diagnose en beplanning. (i) Wangewoontes. (j) Voorkomende en onderskeppende ortodonsie. (k) Behandeling: beginsels, ruimteprobleme, metodes. (l) Ekstraksie se rol. (m) Retensie.

Ortodonsie 700 (ORD 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 10 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar



Ortodonsie 701 (ORD 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Ortodonsie 702 (ORD 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Ortodonsie PGDip Tandheelkunde Ortodonsie
Kontaktyd	10 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Ortodonsie 800 (ORD 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MChD Prostodonsie MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde MChD Prostodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	15 besprekingsklasse
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Ortodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Ortodonsie 803 (ORD 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	464.00
Programme	MChD Ortodonsie MChD Ortodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	20 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Ortodonsie 890 (ORD 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Ortodonsie 890 (ORD 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MChD Ortodonsie](#)
[MChD Ortodonsie](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Ortodonsie 900 (ORD 900)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Ortodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Ortodonsie 990 (ORD 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Tandheelkunde](#)
[PhD Tandheelkunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortodonsie



Aanbiedingstydperk Jaar

Ortopedie 800 (ORT 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Ortopedie](#)
[MMed Ortopedie](#)

Voorvereistes ANA 895, FSG 801, ANP 879, BVC 802

Kontaktyd 5 seminare per week, 5 praktiese sessies per week, 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortopedie

Aanbiedingstydperk Jaar

Ortopedie 802 (ORT 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week, 5 seminare per week, 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Ortopedie 990 (ORT 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Ortopedie](#)
[DMed Ortopedie](#)
[PhD Ortopedie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Ortopedie

Aanbiedingstydperk Jaar

Arbeidsterapie 100 (OTX 100)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00



Programme BOccTher Arbeidsterapie
BOccTher Arbeidsterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The study of occupational therapy roles, scope, domain, core knowledge and professional ethics. Includes the application of the process of occupational therapy intervention, tools of practice and theoretical frameworks.

Arbeidsterapie 211 (OTX 211)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme BOccTher Arbeidsterapie
BOccTher Arbeidsterapie

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 163, OCX 100, OTX 100, MTL 180, GNK 286, CIL 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121, ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 ander kontak per week, 2 seminare per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

Sensories-motories versteurings: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van die sensoriese-motoriese versteurings by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde versteurings in.

Arbeidsterapie 212 (OTX 212)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme BOccTher Arbeidsterapie
BOccTher Arbeidsterapie

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, OCX 100, OTX 100, MTL 180, GNK 286, CIL 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121, ELH 121 en 122

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 2 praktiese sessies per week, 2 ander kontak per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

Geestesgesondheid en kognisie: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie in psigososiale versteurings en kognitiewe versteurings by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde versteurings in.

Arbeidsterapie 221 (OTX 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, OCX 100, OTX 100, MTL 180, GNK 286, 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121, ELH 121 en 122

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 2 ander kontak per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Neurologie: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van neurologiese toestande by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van geselekteerde toestande in.

Arbeidsterapie 222 (OTX 222)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme [BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)

Voorvereistes ANA 151, ANA 152, ANA 161, ANA 162, FSG 161, FSG 162, OCX 100, OTX 100, MTL 180, GNK 286, CIL 121 of AIM 101 of AIM 111 en 121, ELH 121 en 122

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week, 4 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 1



Module-inhoud

Biomeganika: Die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van die toestande van die muskulo-skeletale stelsel by alle ouderdomsgroepe. Dit sluit die patologie, oorsake, kliniese beeld en prognose van sekere geselekteerde toestande in.

Arbeidsterapie 311 (OTX 311)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, OCX 200, OTX 212, OTX 211, RPD 200, OTX 221, OTX 222
Kontaktyd	2 seminare per week, 2 praktiese sessies per week, 5 besprekingsklasse per week, 20 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir pasiënte/kliënte met fisiese en neurologiese toestande. Fasilitering van aktiwiteitsoptrede deur die toepassing van ondersteuningstegnologie en aanpassings. Dit sluit terapeutiese apparaat, kontrole-koppelvlakke, prostese en die seleksie, ontwerp and vervaardiging van spalke in.

Arbeidsterapie 322 (OTX 322)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 261, FSG 262, AKU 200, OTX 212, OTC 211, RPD 200, OTX 221, OTX 222
Kontaktyd	5 besprekingsklasse per week, 2 praktiese sessies per week, 2 seminare per week, 4 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Die toepassing van terapeutiese groepstegnieke, streshantering en interpersoonlike tegnieke in berading. Dit sluit die studie van arbeidsterapie-evaluering en intervensie van psigiatriese verstourings in die kinderjare in.



Arbeidsterapie 401 (OTX 401)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	35.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, SEP 110/ZUL 110, OCX 303, OCX 311, OCX 312, OTX 311, OTX 322, ELH 121, ELH 122
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 4 ander kontak per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir pasiënte/kliënte met fisiese en neurologiese toestande. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in die fisiese/neurologiese veldwerkplasing.

Arbeidsterapie 402 (OTX 402)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	35.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BOccTher Arbeidsterapie
Voorvereistes	ANP 210, RPD 380, SEP 110/ZUL 110, OCX 303, OCX 311, OCX 312, OTX 311, OTX 322, ELH 121, ELH 122
Kontaktyd	4 ander kontak per week, 2 seminare per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Voortgesette studie van arbeidsterapie vir die gebruikers van geestesgesondheid. Integrasie en toepassing van kennis en vaardighede in 'n geestesgesondheidveldwerkplasing.

Arbeidsterapie 800 (OTX 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Programme	MOccTher Arbeidsterapie MOccTher Arbeidsterapie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Arbeidsterapie



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule

Deelname aan besprekingsklasse, saalrondtes en klinieke.

Arbeidsterapie 801 (OTX 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MOccTher Handterapie (Gedoseer)
MOccTher Handterapie (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dieptestudie van boonsteledemaat-biomeganika en -ergonomie; evaluasie en behandelingstegnieke vir hand- en boonsteledemaatbeserings en -toestande; gevorderde kliniese hantering.

Arbeidsterapie 802 (OTX 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme MOccTher Neurologie (Gedoseer)
MOccTher Neurologie (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dieptestudie van arbeidsterapie soos van toepassing op neurologiese toestande by volwassenes.

Arbeidsterapie 803 (OTX 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Dieptestudie van bepaling en behandeling van kinders met verskillende diagnoses.

Arbeidsterapie 804 (OTX 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme [MOccTher Psigiatrie \(Gedoseer\)](#)
[MOccTher Psigiatrie \(Gedoseer\)](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dieptestudie van arbeidsterapie soos toegepas op psigiatriese versteurings in volwassenes en/of kinders.

Arbeidsterapie 805 (OTX 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 68.00

Programme [MOccTher Aktiwiteitsleer \(Gedoseer\)](#)
[MOccTher Aktiwiteitsleer \(Gedoseer\)](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dieptestudie van (i) klassifikasie, ontwikkeling van aktiwiteitsdeelname en die invloed van aktiwiteitsdeelname op die gesondheid; (ii) biopsigososiale perspektiewe op aktiwiteitsdeelname.

Verhandeling: Arbeidsterapie 890 (OTX 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MOccTher Arbeidsterapie](#)
[MOccTher Arbeidsterapie](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandeling: Arbeidsterapie 891 (OTX 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00



Programme	MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer) MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer) MOccTher Handterapie (Gedoseer) MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer) MOccTher Neurologie (Gedoseer) MOccTher Psigiatrie (Gedoseer)
------------------	--

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Arbeidsterapie 990 (OTX 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme PhD Arbeidsterapie
PhD Arbeidsterapie

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Arbeidsterapie

Aanbiedingstydperk Jaar

Omvattende geneeskunde 700 (OVG 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Ontwikkelende kindergeneeskunde vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (PAE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MPhil Ontwikkelende Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhil Ontwikkelende Kindergeneeskunde (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Neonatalogie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (PAE 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Neonatalogie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Neonatalogie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in allergologie vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (PAE 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Allergologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Allergologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in kardiologie vir mediese subspesialiteite deel 1 804 (PAE 804)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 90.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Endokrinologie en Metabolisme \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Kardiologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Endokrinologie en Metabolisme \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 18 Maande



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in kritiekesorg vir mediese subspesialiteite deel 1 805 (PAE 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Kritiekesorg \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Kritiekesorg \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in endokrinologie vir mediese subspesialiteite deel 1 806 (PAE 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 807 (PAE 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Gastroenterologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Gastroenterologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA



Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za

Kindergeneeskunde in aansteeklike siektes vir mediese subspesialiteite deel 1 808 (PAE 808)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Kindergeneeskunde in Aansteeklike Siektes (Gedoseer) MPhil Kindergeneeskunde in Aansteeklike Siektes (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in nefrologie vir mediese subspesialiteite deel 1 809 (PAE 809)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Kindergeneeskunde in Nefrologie (Gedoseer) MPhil Kindergeneeskunde in Nefrologie (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kindergeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in neurologie vir mediese subspesialiteite deel 1 810 (PAE 810)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Neurologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Neurologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in onkologie vir mediese subspesialiteite deel 1 811 (PAE 811)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Onkologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Onkologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Kindergeneeskunde in pulmonologie vir mediese subspesialiteite deel 1 812 (PAE 812)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Pulmonologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Pulmonologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.



Kindergeneeskunde in reumatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 813 (PAE 813)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Kindergeneeskunde in Rumatologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Kindergeneeskunde in Rumatologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Kindergeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Patologie 801 (PAG 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Kerngeneeskunde](#)
[MMed Kerngeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 802 (PAG 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Kindergeneeskunde](#)
[MMed Kindergeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 804 (PAG 804)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Dermatologie](#)
[MMed Dermatologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 805 (PAG 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Neurologie](#)
[MMed Neurologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 806 (PAG 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Geriatrie](#)
[MMed Geriatrie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomiese Patologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Patologie 808 (PAG 808)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme [MMed Interne Geneeskunde](#)
[MMed Interne Geneeskunde](#)
[MMed Mediese Onkologie](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 ander kontak per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Patologie 880 (PAG 880)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Noodgeneeskunde MMed Noodgeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Patologie 990 (PAG 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	DMed Patologie DMed Patologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Kliniese primêre sorg 700 (PCC 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	PGDip Huisartskunde PGDip Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Studie van primêre sorg oor die hele spektrum van siektelas (HIV/VIGS, TB, moeder- en kindersorg, nie-oordragbare siektes, trauma en geweld) en in terme van die morbiditeitsprofiel van primêre sorg in Suid-Afrika. Dit sluit in akute (nood-) sorg, chroniese sorg en in sommige gevalle dienste verskaf in die kraamsaal. Vaardigheidsvernuwing om te verseker dat primêresorgdokters bekend is met die nuutste nasionale riglyne oor die hele spektrum van siektelas en dat hulle opgefris word in al die vereiste kliniese vaardighede.

Gemeenskapsgeoriënteerde primêre sorg 700 (PCP 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	15.00
Programme	PGDip Huisartskunde PGDip Huisartskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Huisartskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Studie van die konsep van gemeenskapsgeoriënteerde gesondheidsorg. Studie van die vyf beginsels van gemeenskapsgeoriënteerde primêre sorg: plaaslike gesondheid en institusionele analise, omvattende sorg, ekwiteit en diensintegrasie rondom verskaffers. 'n Praktiese gids om gemeenskapsgeoriënteerde primêre sorg toe te pas.

Plastiese chirurgie 800 (PCR 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Plastiese Chirurgie MMed Plastiese Chirurgie
Voorvereistes	ANA 896, FSG 801, ANP 876, BVC 803
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Plastiese en rekonstruktiewe chirurgie 990 (PCR 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	DMed Plastiese en Rekonstruktiewe Chirurgie DMed Plastiese en Rekonstruktiewe Chirurgie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Pedodonsie 700 (PDD 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Pedodonsie 701 (PDD 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Pedodonsie](#)
[PGDip Tandheelkunde Pedodonsie](#)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Pedodonsie 801 (PDD 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Ortodonsie](#)
[MChD Ortodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Pedodonsie 871 (PDD 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Odontologie



Aanbiedingstydperk Jaar

Implantologie 700 (PDI 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes No prerequisites.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Implantologie 701 (PDI 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme PGDip Tandheelkunde Implantologie
PGDip Tandheelkunde Implantologie

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Periodontologie 171 (PDL 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module sal die mondhygiëne student met kennis van die volgende toerus: • Makro- en mikroskopiese eienskappe van die periodontium • Funksie van die periodontium • Evaluering en diagnose van periodontale siektes • Bepaling van risikofaktore van periodontale siektes

Periodontologie 271 (PDL 271)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00



Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171
Kontaktyd	1 lesing per week vir 16 weke, 1 praktiese sessies per week 3(0 weke)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is 'n voortsetting van Periodontologie 171 en sal die mondhigiëne student toerus met kennis van: • Periodontale siektes • Patogenese van periodontale siektes • Implantologie • Chirurgiese prosedures Voorts sal die mondhigiëne student in staat gestel word tot die volgende: • Samestelling, implementering en evaluering van 'n omvattende en effektiewe voorkomende, terapeutiese en instandhoudingsplan vir die periodontale pasiënt • Aktiewe deelname in die voorkoming, behandeling en instandhouding van periodontale toestande

Periodontologie 370 (PDL 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

- i. Die modules in die vak word in die derde, vierde en vyfde studiejaar aangebied.
- ii. Die “diepte” en “gewig” van die kennisbasis asook die kliniese toepassing en interpretasie van die module word bepaal deur die jaar van studie waarin die betrokke student hom/haar bevind.
- iii. Die doel is om algemene tandheelkundige praktisyne op te lei wat in staat sal wees om hulle vaardighede en kennis toe te pas in die voorkoming en behandeling van periodontale siektes in beide die openbare en privaat sektor binne die omvang en beroep van die tandheelkundige praktisyne. Om hierdie doelwit te bereik, moet die student kennis hê van die embriologie, normale anatomie, histologie en funksie van die periodontium. Die student moet die etiologie, patogenese, risikofaktore en ander faktore geassosieer met die verskillende tipes periodontale siektes en hul klassifikasie verstaan. Die student moet in staat wees om ‘n volledige kliniese ondersoek uit te voer, die inligting wat daaruit verkry word te gebruik om ‘n diagnose te maak en ‘n behandelingsplan uit te werk. Die student moet die nodige vaardighede bekom om voorkomende maatreëls toe te pas, die pasiënt te motiveer, mondhigiënemetodes en toepaslike instruksies aan die pasiënt te kan verskaf, skalering en wortelskawing te kan uitvoer, die weefselreaksies ten opsigte van hierdie prosedures akkuraat te kan evalueer, klinies te kan onderskei tussen die verskillende vorme van periodontale siektes en om kliniese prosedures, wat geassosieer word met die behandeling van vroeë en matige stadiums van periodontale siektes, uit te voer. Die student moet verder ‘n begrip toon vir die behandelingsopsies wat geassosieer word met gevestigde en gevordere periodontale siektes, insluitend regeneratiewe prosedures en implantaatbehandeling. Die student moet ook weet wanneer en na wie pasiënte verwys moet word vir diagnose en behandeling deur spesialiste, sou dit nodig geag word.

Periodontologie 372 (PDL 372)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	7.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module is ‘n keuse module as ‘n hoofveld van studie. Die module sal aan die mondhigiëne student ‘n diepte oorsig verskaf oor die huidige status van Periodonsie met die klem op kliniese toepassing, begrip en die rol van die mondhigiënis as deel van die span. Die doel is om die student op te lei om vaardig te word in die toepassing van sy/haar kundigheid en vaardigheid en kennis in die voorkoming en behandeling van periodontale siektes.

Periodontologie 470 (PDL 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	8.00



Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388,MDB 370,TGG 370,FSG 370,FAR 370,RAD 370,TBW 370,ODO 370,PDL 370,DFA 370
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

(i) Die modules in die vak word in die derde, vierde en vyfde studiejare aangebied. (ii) Die “diepte” en “gewig” van die kennisbasis asook die kliniese toepassing en interpretasie van die module word bepaal deur die jaar van studie waarin die betrokke student hom/haar bevind. (iii) Die doel is om algemene tandheelkundige praktisyns op te lei wat in staat sal wees om hulle vaardighede en kennis toe te pas in die voorkoming en behandeling van periodontale siektes in beide die openbare en privaat sektor binne die omvang en beroep van die tandheelkundige praktisyn. Om hierdie doelwit te bereik, moet die student kennis hê van die embriologie, normale anatomie, histologie en funksie van die periodontium. Die student moet die etiologie, patogenese, risikofaktore en ander faktore geassosieer met die verskillende tipes periodontale siektes en hul klassifikasie verstaan. Die student moet in staat wees om ‘n volledige kliniese ondersoek uit te voer, die inligting wat daaruit verkry word te gebruik om ‘n diagnose te maak en ‘n behandelingsplan uit te werk. Die student moet die nodige vaardighede bekom om voorkomende maatreëls toe te pas, die pasiënt te motiveer, mondhygiënemetodes en toepaslike instruksies aan die pasiënt te kan verskaf, skalering en wortelskawing te kan uitvoer, die weefselreaksies ten opsigte van hierdie prosedures akkuraat te kan evalueer, klinies te kan onderskei tussen die verskillende vorme van periodontale siektes en om kliniese prosedures, wat geassosieer word met die behandeling van vroeë en matige stadiums van periodontale siektes, uit te voer. Die student moet verder ‘n begrip toon vir die behandelingsopsies wat geassosieer word met gevestigde en gevordere periodontale siektes, insluitend regeneratiewe prosedures en implantaatbehandeling. Die student moet ook weet wanneer en na wie pasiënte verwys moet word vir diagnose en behandeling deur spesialiste, sou dit nodig geag word.

Periodontologie 570 (PDL 570)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	TBW 470,ODO 470,MFP 470,PDL 470,DFA 470,OFC 470,PTK 470,GAP 470,TMZ 470
Kontaktyd	1 lesing per week, 3 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

(i) Die modules in die vak word in die derde, vierde en vyfde studiejare aangebied. (ii) Die “diepte” en “gewig” van die kennisbasis asook die kliniese toepassing en interpretasie van die module word bepaal deur die jaar van studie waarin die betrokke student hom/haar bevind. (iii) Die doel is om algemene tandheelkundige praktisyns op te lei wat in staat sal wees om hulle vaardighede en kennis toe te pas in die voorkoming en behandeling van periodontale siektes in beide die openbare en privaat sektor binne die omvang en beroep van die tandheelkundige praktisyn. Om hierdie doelwit te bereik, moet die student kennis hê van die embriologie, normale anatomie, histologie en funksie van die periodontium. Die student moet die etiologie, patogenese, risikofaktore en ander faktore geassosieer met die verskillende tipes periodontale siektes en hul klassifikasie verstaan. Die student moet in staat wees om ‘n volledige kliniese ondersoek uit te voer, die inligting wat daaruit verkry word te gebruik om ‘n diagnose te maak en ‘n behandelingsplan uit te werk. Die student moet die nodige vaardighede bekom om voorkomende maatreëls toe te pas, die pasiënt te motiveer, mondhygiënemetodes en toepaslike instruksies aan die pasiënt te kan verskaf, skalering en wortelskawing te kan uitvoer, die weefselreaksies ten opsigte van hierdie prosedures akkuraat te kan evalueer, klinies te kan onderskei tussen die verskillende vorme van periodontale siektes en om kliniese prosedures, wat geassosieer word met die behandeling van vroeë en matige stadiums van periodontale siektes, uit te voer. Die student moet verder ‘n begrip toon vir die behandelingsopsies wat geassosieer word met gevestigde en gevordere periodontale siektes, insluitend regeneratiewe prosedures en implantaatbehandeling. Die student moet ook weet wanneer en na wie pasiënte verwys moet word vir diagnose en behandeling deur spesialiste, sou dit nodig geag word.

Periodontologie 700 (PDL 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 20 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Periodontologie 701 (PDL 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Periodontologie](#)
[PGDip Tandheelkunde Periodontologie](#)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Periodontologie 701 (PDL 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00



Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 20 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Periodontologie and mondgeneeskunde 891 (PDL 891)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Periodontologie en mondgeneeskunde 990 (PDL 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Tandheelkunde PhD Tandheelkunde
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Psigopatologie 801 (PGP 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	28.00
Programme	MOccTher Psigiatrie (Gedoseer) MOccTher Psigiatrie (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Grondige kennis van die psigopatologie-siektes toepaslik op psigiatrie.

Werkopdrag in openbaregesondheid 770 (PHA 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Werkopdrag in openbaregesondheid 771 (PHA 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Openbare Gesondheid

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Studie in openbare gesondheid 770 (PHM 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	50 ure per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Special introduction to fundamentals in Executive Leadership in health

The emerging student will be taught the fundamentals in executive leadership in healthcare systems which will form the basic platform or foundation for understanding the challenges for application of leadership modalities at the different levels of healthcare service delivery in the public health service and how to begin to think and analyse how the principles of executive leadership at their level of appointment can improve health service delivery.

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 1) 771 (PHM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 2) 772 (PHM 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Studie in openbare gesondheid 773 (PHM 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00

Programme	BScHons Omgewingsgesondheid BScHons Beroepshigiëne BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde BScHons Omgewingsgesondheid PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf PGDip Openbare Gesondheid
------------------	---

Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Special introduction to fundamentals in Executive Leadership in health

The emerging student will be taught the fundamentals in executive leadership in healthcare systems which will form the basic platform or foundation for understanding the challenges for application of leadership modalities at the different levels of healthcare service delivery in the public health service and how to begin to think and analyse how the principles of executive leadership at their level of appointment can improve health service delivery.

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 1) 774 (PHM 774)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 2) 775 (PHM 775)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 1) 776 (PHM 776)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00

Programme [PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)
[PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Diploma-eksamen: Beroepsgesondheid (Deel 2) 777 (PHM 777)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00

Programme [PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)
[PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Studie in openbare gesondheid 778 (PHM 778)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00

Programme [PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid](#)
[PGDip Tropiese Geneeskunde en Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Special introduction to fundamentals in Executive Leadership in health

The emerging student will be taught the fundamentals in executive leadership in healthcare systems which will form the basic platform or foundation for understanding the challenges for application of leadership modalities at the different levels of healthcare service delivery in the public health service and how to begin to think and analyse how the principles of executive leadership at their level of appointment can improve health service delivery.

Onderrig in openbare gesondheid 870 (PHM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dit is die eerste (een-week) module aan die begin van die jaar, wat fokus op onderrig. Aan die einde van die week, behoort u 'n beter begrip te hê van wat u wil bereik in openbare gesondheid en wat u benodig om dit te bereik. U sal waarskynlik u mening oor studiemetodes verander van individuele oppervlakkige leermetodes en memorisering, tot dieptekennisverwerwing, veral in groepsverband. Ten slotte, sal u die vermoë ontwikkel om vermeerdering in kennis in gesondheid, filosofie en etiek wat via die Internet gegeneer word tot u voordeel te gebruik.

Openbaregesondheidsksamen Deel 1 871 (PHM 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Openbaregesondheidsksamen Deel 2 872 (PHM 872)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Semester 1

Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00

Programme

MSc Kliniese Epidemiologie
MMed Beroepsgeneeskunde
MSc Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
MSc Omgewingsgesondheid
MSc Openbare Gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Dit is die eerste (een-week) module aan die begin van die jaar, wat fokus op onderrig. Aan die einde van die week, behoort u 'n beter begrip te hê van wat u wil bereik in openbare gesondheid en wat u benodig om dit te bereik. U sal waarskynlik u mening oor studiemetodes verander van individuele oppervlakkige leermetodes en memorisering, tot dieptekennisverwerking, veral in groepsverband. Ten slotte, sal u die vermoë ontwikkel om vermeerdering in kennis in gesondheid, filosofie en etiek wat via die Internet gegeneer word tot u voordeel te gebruik.

Geleerdheid in openbare gesondheid 880 (PHM 880)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme

MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The history and scope of public health. The importance of self-motivated "deep" learning as opposed to passive learning. Learning the value of group work. The use of the internet and the library to research areas of study. The writing of literature reviews and assignments, the avoidance of plagiarism. Improving English writing skills. Elements of human rights and public health ethics. Students will be given an assignment involving a short literature search and applied writing practice.



Verhandeling: Openbare Gesondheid 890 (PHM 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Miniverhandeling 870 (PHR 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	60.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Fisioterapie 801 (PHT 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 802 (PHT 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 803 (PHT 803)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 804 (PHT 804)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 805 (PHT 805)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisioterapie 806 (PHT 806)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Fisioterapie 807 (PHT 807)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	9 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BChD BDietetics BPhysio Fisioterapie BSportSci MBChB Geneeskunde
Diensmodules	Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Veeartsenykunde
Voorvereistes	'n Kandidaat moet Wiskunde met ten minste 60% geslaag het in die G12-eksamen
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 4 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Eenhede, vektore, kinematika, dinamika, arbeid, ewewig, klank, vloeistowwe, warmte, termodinamiese prosesse, elektriese potensiaal en kapasitansie, direkte en wisselstroom, optika, atoomfisika, X-strale, radioaktiwiteit.

Algemene fisika 141 (PHY 141)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	PHY131 GS asook 50% minimum vir die praktiese komponent van PHY 131 of TDH
Kontaktyd	2 tutoriale per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Fisika

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie is die anti-semesteraanbod van die PHY 131 Algemene Fisika 131 module. Verwys na PHY 131 vir die inhoudbeskrywing van die module. Studente kan nie vir beide PHY 131 en PHY 141 krediete vir die graad verwerf nie.

Periodonsie en mondgeneeskunde 801 (PMG 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Ortodonsie](#)
[MChD Ortodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 6 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Periodonsie en mondgeneeskunde 802 (PMG 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde](#)
[MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week, 2 besprekingsklasse per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Periodonsie en mondgeneeskunde 803 (PMG 803)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme [MChD Prostodonsie](#)
[MChD Prostodonsie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Periodontologie en mondgeneeskunde 890 (PMG 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Periodonsie en Mondgeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Openbare mondgesondheid 170 (POH 170)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Principles of public oral health
- Determinants of health
- Definitions of health, disease and illness
- Public health approaches to prevention

Openbare mondgesondheid 270 (POH 270)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes BOK 280, (BoK 281 or (BOK 285, 287)), BOK 283, GNK 286, GNK 288, GPS 280, IKT 200, SMO 211, SMO 281

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekkunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Orientation to health sciences research
- Ethical consideration in the conduct of health sciences research
- An overview of the research process
- Selecting or identifying research problems
- The literature review
- Refining and defining the research question, formulating a hypothesis and preparing a research proposal
- Quantitative research
- Non-traditional and qualitative research designs
- Sampling
- Data collection and Data quality
- Data analysis
- Research reports and report evaluation

Openbare mondgesondheid 370 (POH 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 4.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Oral epidemiology
- Prevention and oral health promotion
- Health services (systems)

Openbare mondgesondheid 371 (POH 371)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271

Kontaktyd 2 praktiese sessies (10 weke), 1 lesing per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die module is 'n keuse module in die verdere studie van Gemeenskapstandheekunde. Dit sal aan die mondigiëne student 'n dieper en ryker begrip verskaf in die veld van Voorkomende Tandheekunde, Mondepidemiologie en Administrasie en Bestuur. Dit sal die student in staat stel om 'n behoeftegedrewe voorkomende program vir die hoë-risiko pasiënt asook vir 'n spesifieke gemeenskap of populasie te ontwikkel. Dit sal van die student verwag word om 'n minor navorsingsverslag in te handig om aan te dui dat die uitkomstebereik is en die student begrip toon van Openbare Mondgesondheid. Die module bestaan uit vier temas naamlik:

- Voorkomende Tandheekunde
- Mondepidemiologie
- Projekbestuur
- Minor navorsingsverslag

Openbare mondgesondheid 470 (POH 470)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde

Aanbiedingstydperk Semester 1 en Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Oral epidemiology
- Prevention and oral health promotion
- Health services (systems)
- Community engagement projects commence

Openbare mondgesondheid 570 (POH 570)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per semester

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapstandheekunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Verwys na die Engelse weergawe van die Course Catalogue.

Verhandeling: Sportwetenskap 890 (POK 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Sportwetenskap](#)
[MSc Sportwetenskap](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Sentrum vir Sportwetenskappe

Aanbiedingstydperk Jaar

Dissertation: Biokinetics 891 (POK 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Sportwetenskap Biokinetika](#)
[MSc Sportwetenskap Biokinetika](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Sentrum vir Sportwetenskappe

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

* Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Dissertation: Biomechanics 892 (POK 892)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Sportwetenskap Biomeganika](#)
[MSc Sportwetenskap Biomeganika](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Sentrum vir Sportwetenskappe

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

* Hierdie module word slegs in Engels aangebied.



Proefskrif: Sportwetenskap 990 (POK 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Sportwetenskap PhD Sportwetenskap
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Sentrum vir Sportwetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Thesis: Biokinetics 991 (POK 991)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Sentrum vir Sportwetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

* Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Thesis: Biomechanics 992 (POK 992)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Sentrum vir Sportwetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

* Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Beleidspraktykseminaar 770 (PPS 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	50 ure per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapsgesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The fundamentals of health policy practice implementation will be discussed and methods of analysis will be linked to how the best effective health policy processes can be structured to respond to the health needs. The policy chain from inception to implementation will be analysed to establish why SA health policies, which are rated as very good, never gets implemented and where they are implemented, the results are less than optimal. How can policy practice assist executive leaders in health to work smarter, with fewer resources and achieve greater results for effective service delivery. The role of the community in the policy development and practice process will analysed to see what lessons can be learned to cut down on bureaucracy and red tape.

Beleidspraktykseminaar 771 (PPS 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The fundamentals of health policy practice implementation will be discussed and methods of analysis will be linked to how the best effective health policy processes can be structured to respond to the health needs. The policy chain from inception to implementation will be analysed to establish why SA health policies, which are rated as very good, never gets implemented and where they are implemented, the results are less than optimal. How can policy practice assist executive leaders in health to work smarter, with fewer resources and achieve greater results for effective service delivery. The role of the community in the policy development and practice process will analysed to see what lessons can be learned to cut down on bureaucracy and red tape.

Sportprakties 100 (PRC 100)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BSportSci
BSportSci

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module will serve as the foundation for swimming, netball, athletics and gymnasium movement skill acquisition. The module serves as exposure to and experience in the movement skills practiced in swimming, netball, athletics and gymnasium. This will aid the Sport Scientist and Biokineticist to better understand and condition clients and patients practicing these sports.

Sportpraktikum (Basies) 150 (PRC 150)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Kontaktyd 5 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Sportspesifieke vaardighede, spansituasies, reëls en regulasies, skeidsregters, spel-analise, afrigting.

Sportpraktikum (gevorderd) 200 (PRC 200)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Voorvereistes PRC 100

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring Sportspesifieke vaardighede, spansituasies, reëls en regulasies, skeidsregters, spel-analise, afrigting

Sportprakties II 200 (PRC 201)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Voorvereistes PRC 100

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module will serve as the foundation for rugby, hockey, cricket and tennis movement skill acquisition. This module serves as exposure to and experience in the movement skills practiced in rugby, hockey, cricket and tennis. This will aid the Sport Scientist and Biokineticist to better understand and condition clients and patients practicing these sports.

Oefenwetenskap-praktyk 301 (PRC 301)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BSportSci
BSportSci

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed – requires departmental selection

This module serves as the platform for supervised practical training and application in exercise testing and interpretation for sport-related physical fitness components, exercise programme design and implementation for sport-related physical fitness, and sport science work experience. This module requires the student to have accumulated 45 hours of Sport First aid.

Prostodonsie 270 (PRD 270)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 3.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

- Basic tooth morphology
- Introduction to dental laboratory procedures in Removable Prosthodontics



Prostodonsie 370 (PRD 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	41.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	3 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week, 3 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Ondersoek en evaluering van die kunsgebitpasiënt, beginsels en neem van afdrucke, bepaling van vertikale en horisontale kaakverhoudinge en gesigsboogopname. Estetika. Inpas en plasing van die voltooide gebit. Nabehandeling. Kliniese aspekte van vervaardiging van volle en gedeeltelike kunsgebite, obturators en spesiale aparate.

Prostodonsie 470 (PRD 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	26.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388,MDB 370,TGG 370,FSG 370,FAR 370,RAD 370,TBW 370,ODO 370,PDL 370,GPS 370,ORD 370,OFC 370,PRD 370
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Ondersoek en evaluering van die kunsgebitpasiënt, beginsels en neem van afdrucke, bepaling van vertikale en horisontale kaakverhoudinge en gesigsboogopname. Estetika. Inpas en plasing van die voltooide gebit. Nabehandeling. Kliniese aspekte van vervaardiging van volle en gedeeltelike kunsgebite, obturators en spesiale aparate.

Prostodonsie 570 (PRD 570)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	31.00
Programme	BChD BChD



Voorvereistes	TBW 470,ODO 470,MFP 470,PDL 470,DFA 470,OFC 470,PRD 470,GAP 470,TMZ 470
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week, 4 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Ondersoek en evaluering van die kunsgebitpasiënt, beginsels en neem van afdrucke, bepaling van vertikale en horisontale kaakverhoudinge en gesigsboogopname. Estetiese evaluasie. Inpas en plasing van die voltooide gebit. Nabehandeling. Kliniese aspekte van vervaardiging van volle- en gedeeltelike kunsgebite, obturators en spesiale aparate. Voor-kliniese kroon en brug tegniek kursus. volledige ondersoek en evaluering van die kroon en brug pasiënt. Beginsels van kawiteitsvoorbereiding en afdruk tegnieke. Kleur bepaling. Afwerking en sementering van die finale herstelling. Kliniese aspekte in die vervaardigingsproses van vaste kroon en brug protese. Inleiding tot lasers en inplantologie.

Prostodonsie 700 (PRD 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Prostodonsie PGDip Tandheelkunde Prostodonsie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Prostodonsie 701 (PRD 701)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Prostodonsie 801 (PRD 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Ortodonsie MChD Ortodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Prostodonsie 802 (PRD 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Prostodonsie 803 (PRD 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Prostodonsie MChD Prostodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminar per week, 2 praktiese sessies per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Prostodonsie 890 (PRD 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Prostodonsie 891 (PRD 891)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00



Programme	MChD Prostodonsie MChD Prostodonsie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Prostodonsie 990 (PRD 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Tandheelkunde PhD Tandheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Prostodonsie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Periodonsie 701 (PRN 701)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Periodonsie en Mondgeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Praktykbestuur 461 (PRS 461)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	BDietetics BDietetics
Voorvereistes	Vierdejaarstatus
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

Administrasie en finansies (persoonlik en besigheid).



Praktykbestuur 700 (PRS 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Praktykbestuur 701 (PRS 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	90.00
Voorvereistes	Ten minste een jaar praktykervaring
Kontaktyd	10 lesings van 90 minute elk
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die diploma sal die nagraadse student in staat stel om vaardig te raak op die gebied van praktykbestuur deur 'n begrip vir besigheidsvaardighede te ontwikkel. Die student moet die vermoë demonstreer om praktykverwante bestuursprobleme te analiseer en te interpreteer.

Praktykbestuur 702 (PRS 702)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur
Kontaktyd	1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkunde Algemeen
Aanbiedingstydperk	Jaar

Praktykbestuur 800 (PRS 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Pasiënte met spesiale behoeftes 371 (PSB 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	2 lesings per week vir 30 weke, 1 seminaar vir 3 ure
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Pasiënte met spesiale behoeftes bied unieke uitdagings veral ten opsigte van die behoefte aan 'n vindingryke en sorgvuldige benadering tot die pasiënt. Hierdie module sal die mondhygiëne student toerus om pasiënte se behoeftes in hierdie verband aan te spreek en te bestuur. Die fokus is op die aanpassing en verandering van die benadering en bestuur van die pasiënt volgens die behoefte byvoorbeeld swangerskap, fisiese en verstandelike gestremdheid, medies toestande en ouderdom.

Psigiatrie 800 (PSI 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Psigiatrie MMed Psigiatrie
Voorvereistes	ANA 804, FSG 801, ANP 872, MTS 801, NRE 801
Kontaktyd	1 seminaar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Psigiatrie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Psigiatrie 802 (PSI 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Psigiatrie 990 (PSI 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Psigiatrie](#)
[DMed Psigiatrie](#)
[PhD Psigiatrie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Jaar

Prostetika 700 (PTK 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Prostetika 701 (PTK 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Prostetika](#)
[PGDip Tandheelkunde Prostetika](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Prostetika 890 (PTK 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Prostodonsie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kwalitatiewe navorsingsmetodes 870 (QHR 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme
MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid
MSc Epidemiologie
MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Openbare Gesondheid

Diensmodules Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Implementering van gehalteverbeteringsmodaliteite (strategieë) in die gesondheidstelsel 771 (QIM 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Participants will be required to identify the current quality challenges at their place of work and develop an advanced quality improvement strategic plan which they can implement. The plan must respond to the recent audit of facilities conducted by the Department of Health. Participants will be required upon returning to their place of work to implement the plan and after 6 months report on the results and what improvements had occurred as a result of their plans. The key factors to be addressed include waiting times, availability of medication, cleanliness of facilities, the long queues and patient satisfaction. Participants will be taught quality improvement strategies related to executive leadership, learning and organisational change.

Implementering van gehalteverbeteringsmodaliteite (strategieë) in die gesondheidstelsel



772 (QIM 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie module words slegs in Engels aangebied.

Participants will be required to identify the current quality challenges at their place of work and develop an advanced quality improvement strategic plan which they can implement. The plan must respond to the recent audit of facilities conducted by the Department of Health. Participants will be required upon returning to their place of work to implement the plan and after 6 months report on the results and what improvements had occurred as a result of their plans. The key factors to be addressed include waiting times, availability of medication, cleanliness of facilities, the long queues and patient satisfaction. Participants will be taught quality improvement strategies related to executive leadership, learning and organisational change.

Radiografie 271 (RAD 271)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171

Kontaktyd 2 praktiese sessies (30 weke), 1 lesing per week for 30 weke

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die mondhygiëne student moet bekwaam wees om 'n verskeidenheid binne- en buitensmondse x-straalfoto's van goeie diagnostiese gehalte te kan lewer. Hy/sy moet ook relevante anatomiese landmerke op 'n x-straalfoto herken en onderskei tussen normale en abnormale voorkomste. Hy/sy moet te alle tye bewus wees van moontlike skadelike effekte van bestraling op biologiese sisteme.

Radiografie 370 (RAD 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00



Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Radiografie 371 (RAD 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	20.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die module voorsien die mondhygiëne student van die nodige vaardighede, gesindheid en toepaslike kennis deur die bestudering van die volgende aspekte van stralingsfisika soos toegepas in tandheelkunde:

- Elektromagnetiese golwe – die eienskappe en gedrag daarvan
- X-strale – spesifieke eienskappe, bron van x-strale en produksie van x-strale
- Konstruksie van die x-straalbuis
- Akkurate beeldvorming
- Interaksie van fotone met lewende weefsel
- Stralingsbiologie
- Radiasie beskerming
- ALARA beginsel
- Kwaliteitskontrole maatreëls

Hierdie module bestaan ook uit praktiese werk in die Radiologie afdeling.

Diagnostiese beelding 470 (RAD 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	13.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388,MDB 370,TGG 370,FSG 370,FAR 370,GPS 370,TBW 370,ODO 370,PDL 370,ORD 370,OFC 370,TK 370,RAD 370
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Diagnostiese beelding 370/470 is 'n tweejaar kursus wat gedurende die 3e en 4e jaar van die BChD program aangebied word. Dit handel oor alle aspekte van radiografiese beelding van die maksillofasiale gebied wat relevant is vir 'n Tandarts. Diagnostiese beelding 370 word tydens BChD III aangebied en is 'n bevorderings kursus. Diagnostiese beelding 470 is 'n eksamen kursus wat tydens BChD IV aangebied word. Die doel van Diagnostiese beelding 470 is: - Om die onderrig en eksaminering van Diagnostiese beelding 370/470 te formaliseer. - Om te sertifiseer dat studente die kennis wat in Diagnostiese beelding 370 verkry is, in kliniese en praktiese situasies van Diagnostiese beelding kan toepas. - Om te sertifiseer dat studente professioneel optree tydens kliniese situasies in Diagnostiese beelding.

Diagnostiese beelding 570 (RAD 570)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes TBW 470,ODO 470,MFP 470,PDL 470,ORD 470,OFC 470,PTK 470,GAP 470,TMZ 470,RAD 470

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Diagnostiese beelding 570 is 'n bywoningskursus wat gedurende die eerste semester van BChD V aangebied word. Die doel van die kursus is: - Om onderrig en formatiewe assessering van finale jaar studente se kliniese en diagnostiese vaardighede in Diagnostiese beelding te formaliseer. - Om studente se selfvertroue in kliniese aspekte van Diagnostiese beelding te ontwikkel. - Om radiografiese dienslewering deur senior (5de jaar) studente te verseker terwyl 4de jaar studente in opleiding is.

Radiografie 700 (RAD 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 90.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Gevorderde tandheelkundige radiografie.

Inleidende radiografie 701 (RAD 701)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 90.00

Programme PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Radiografie

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Inleidende radiografie 701 (RAD 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Endodonsie
PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie
PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Inplantologie
PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie
PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde
PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie
PGDip Tandheelkunde Mondpatologie
PGDip Tandheelkunde Ortodonsie
PGDip Tandheelkunde Pedodonsie
PGDip Tandheelkunde Periodontologie
PGDip Tandheelkunde Praktijkbestuur
PGDip Tandheelkunde Prostetika
PGDip Tandheelkunde Prostodonsie
PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale
PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Inleidende radiografie 710 (RAD 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1



Radiografie 800 (RAD 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Ortodonsie MChD Ortodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Radiografie 801 (RAD 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer) MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Radiografie 870 (RAD 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Programme	MChD Prostodonsie MChD Prostodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Radiografie 890 (RAD 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Miniverhandeling: Radiografie 891 (RAD 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 60.00

Programme [MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie \(Gedoseer\)](#)
[MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie \(Gedoseer\)](#)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Skripsie: Radiografie 895 (RAD 895)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Radiografie 900 (RAD 900)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Radiografie 990 (RAD 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Radiografie](#)
[PhD Radiografie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar



Regressie-analise 780 (RAL 780)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme [BComHons Statistiek](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes STK 310 en STK 320

Kontaktyd 1 webgebaseerde periode per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Statistiek

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Matrix methods in statistics. Simple and multiple regression models. Sums of squares of linear sets. Generalised t- and F-tests. Residual analysis. Diagnostics for leverage, influence and multicollinearity. Indicator variables. Regression approach to analysis of variance. Weighted least squares. Theory is combined with practical work.

Radiografiese anatomie 100 (RAN 100)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Algemene inleiding tot anatomie: Anatomiese terminologie, oppervlaks- en regionale anatomie; histologie van basiese weefsels, ossifikasie, genesing en herstel. Inleiding tot osteologie. Regionale anatomie: torakale skelet en torakale sagteweefsel; osteologie, gewrigte en sagteweefsel van die ekstremitate; osteologie en gewrigte van die werwelkolom, abdominale oppervlaksanatomie: osteologie en sagteweefsel van die pelvis. Skedel I: Kraniaum en gesigsbene. Radiografiese anatomie I: Regionale radiografiese anatomie met die klem op skeletale komponente.

Radiografiese anatomie 280 (RAN 280)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00



Programme	B Rad Diagnostiek B Rad Diagnostiek
Voorvereistes	RFI 110,MTL 180,RAN 100,FSG 161,FSG 162,RAW 182,RAW 180
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Sistemiese anatomie I: Spysvertering- en urogenitale stelsels. Sensoriese organe: vel, oog, oor, neus en tong. Skedel II: Gevorderde osteologie, basis van die skedel, openinge en sinusse. Radiografiese anatomie II: Sistemiese anatomie met die klem op sagteweefselkomponente.

Radiografiese anatomie 380 (RAN 380)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	B Rad Diagnostiek B Rad Diagnostiek
Voorvereistes	RFI 210,RFI 211,RAN 280,FSG 251,FSG 252,FSG 262
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Sistemiese anatomie II: Vroulike voortplantingstelsel en mamma; Kardiovaskulêre stelsel. Serebrospinale vogstelsel. Inleiding tot neuro-anatomie. Regionale dwarsnit-anatomie: Skedel, brein, toraks, abdomen, pelvis en ledemate. Radiografiese anatomie III: Sistemiese en dwarsnit-anatomie met die klem op driedimensionele rekonstruksie.

Radiografiese anatomie 700 (RAN 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	B RadHons Diagnostiek B RadHons Diagnostiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Integration of anatomical concepts related to the general as well specialised imaging procedures specific to radiographic technique and image interpretation regarding the thorax, abdomen, pelvis, head and neck, vertebral column, the nervous system: brain and upper and lower limbs.

Radiografie 180 (RAW 180)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

(a) Inleiding tot radiografie. Konsepte van etiek, professie en professionaliteit. Professionele standaarde in radiografie. Kommunikasievaardighede: interpersoonlik en wetenskaplik. Stralingsveiligheidskonsepte en apparaat. Beginsels van infeksiebeheer. Pasiëntkoestering. Patologie-terminologie. Verwante beeldingsmodaliteite. (b) Pasiënte met spesiale probleme. Hantering van pediatriese en geriatriese pasiënte. (c) Radiografiese ondersoek: toraks en abdomen, ekstremitete, heup, pelvis, werwelkolom en skedel. Teoretiese en praktiese onderrig word gebruik om basiese wetenskap en kliniese radiografie te integreer. Prosedure en tegnieke vir posisionering, pasiëntsorg, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, patologiese toestande en filmevaluering. Probleemoplossing. Uitvoering van radiografiese ondersoek en prosedures. Trauma.

Radiografiese beelding 182 (RAW 182)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Inleiding: ontdekking van X-strale, prosesseringsbeginsels, hantering van X-straalapparaat. X-straalbundel: opwekking van X-strale, attenuasie. Eienskappe van die radiografiese beeld: sigbaarheid en geometriese eienskappe. Beeldvorming: wisselwerking tussen X-strale en die menslike liggaam en voorwerpkontras. Primêre beligtingsfaktore: mAs, kVp en FFA. OBT. Beginsels van tegniekkaarte. Beeldvaslegging: donkerkamers, kassette, intensiveerskerms, doeltreffendheid van seldsame aardmetaalintensiveerskerms, en X-straalfilmkonstruksie. Beheer van strooistraling: ontstaan van strooistraling, effek van strooistraling op die beeld, bundelbeperkingstoestelle, roosters en roosterdoeltreffendheid. Geometrie: fokuspuntgrootte, FFA, VFA, X-straalbundel/liggaamsdeel/ filmopstelling, invloed van afstande en ander veranderlikes op geometriese eienskappe van die beeld. Inleiding tot digitale radiografie.

Radiografie 185 (RAW 185)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 48.00

Programme BRad Diagnostiek
BRad Diagnostiek

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

(a) Inleiding tot radiografie. Konsepte van etiek, professie en professionaliteit. Professionele standaarde in radiografie. Kommunikasievaardighede: interpersoonlik en wetenskaplik. Stralingsveiligheidskonsepte en apparaat. Beginsels van infeksiebeheer. Pasiëntkoestering. Patologie-terminologie. Verwante beeldingsmodaliteite.

(b) Pasiënte met spesiale probleme. Hantering van pediatriese en geriatriese pasiënte.

(c) Radiografiese ondersoekte: toraks en abdomen, ekstremitate, heup, pelvis, werwelkolom en skedel. Teoretiese en praktiese onderrig word gebruik om basiese wetenskap en kliniese radiografie te integreer. Prosedure en tegnieke vir posisionering, pasiënt Sorg, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, patologiese toestande en filmevaluering. Probleemoplossing. Uitvoering van radiografiese ondersoekte en prosedures. Trauma.

Radiografiese beelding 186 (RAW 186)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 19.00

Programme BRad Diagnostiek
BRad Diagnostiek

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Inleiding: ontdekking van X-strale, prosesseringsbeginsels, hantering van X-straalapparaat.

X-straalbundel: opwekking van X-strale, attenuasie.

Eienskappe van die radiografiese beeld: sigbaarheid en geometriese eienskappe.

Beeldvorming: wisselwerking tussen X-strale en die menslike liggaam en voorwerpkontras.

Primêre beligtingsfaktore: mAs, kVp en FFA. OBT. Beginsels van tegniekkaarte. Beeldvaslegging: donkerkamers, kassette, intensiveerskerms, doeltreffendheid van seldsame aardmetaalintensiveerskerms, en X-straalfilmkonstruksie.

Beheer van strooistraling: ontstaan van strooistraling, effek van strooistraling op die beeld, bundelbeperkingstoestelle, roosters en roosterdoeltreffendheid. Geometrie: fokuspuntgrootte, FFA, VFA, X-straalbundel/liggaamsdeel/ filmopstelling, invloed van afstande en ander veranderlikes op geometriese eienskappe van die beeld. Inleiding tot digitale radiografie.

Radiografie 280 (RAW 280)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 54.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Voorvereistes RAN 100,RFI 110,FSG 161,FSG 162,RAW 180,RAW 182,MTL 180

Kontaktyd Gemeenskapsbetrokkenheid, 3 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Skeletale stelsel: Prosedures en tegnieke vir posisionering, pasiëntsorg, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, patologiese toestande en filmevaluering. Probleemoplossing. Uitvoer van radiografiese ondersoeke en prosedures. Trauma. Alternatiewe beelding- en filmbeginsels en prosedures. Apparaat.

Stralingsbeskerming. Radiografiese prosedures: Uitvoer van radiografiese ondersoeke en prosedures, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, probleemoplossing, patologiese toestande en filmevaluering vir neonatale en mobiele-eenheidsprosedures, ortopediese teaterprosedures, sagteweefsel kontrasmiddel ondersoeke. Toegepaste verpleegkunde. Navorsingsbeginsels. Praktiese implementering: Samestelling van portefeulje. Teoretiese en en praktiese onderrig word gebruik om wetenskap en kliniese radiografie te integreer.

Radiografiese beelding 282 (RAW 282)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)



Voorvereistes	RAN 100,RFI 110,FSG 161,FSG 162,RAW 180,RAW 182,MTL 180
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Filmevaluering. Toepassing van tegniekfaktore en samestelling van tegniekkaarte. Films, filmtegnologie, beeldvorming en sensitometriese eienskappe. Prossering, monitering van prosesseerder en die prosesseringsarea. Donkerkamer en uitleg, chemikalieë. Gehaltebeheertoetse. Digitale radiografie: beeldvorming en prosessering.

Stralingsterapie en kerngeneeskunde 284 (RAW 284)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BRad Diagnostiek BRad Diagnostiek
Voorvereistes	RAN 100,RFI 110,FSG 161,FSG 162,RAW 180,RAW 182,MTL 180
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

(a) Radiobiologie: Seloorlewingskurwes en teikenteorieë, stralingseffekte op weefsel, weefsel- en orgaanradiosensitiwiteit. Stralingspatologie, akute en chroniese effekte, laateffekte van bestraling. Kliniese radiobiologie: stralingsterapie, tumorradiobiologie, fraksionasie, iso-effekformules. (b) Inleiding tot stralingsterapie: Oorsprong en voorkoms van kanker, diagnose en stadiëring. Modaliteite vir behandeling. Metodes van behandeling in stralingsterapie. Voorbereiding vir eksterne bestraling. Dosisse. Biologiese beginsels vir straling. Effek van bestraling op normale weefsel. (c) Inleiding tot kerngeneeskunde: Beginsels van kerngeneeskunde en kernfisika. Kerngeneeskundige instrumentasie. Radiochemiese farmakologie. Basiese benadering tot kliniese kerngeneeskunde en toepaslike tegnieke.

Radiografie 285 (RAW 285)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	52.00
Programme	BRad Diagnostiek BRad Diagnostiek
Voorvereistes	RAN 100, RFI 110, FSG 161, FSG 162, RAW 185, RAW 186, MTL 180
Kontaktyd	3 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, Gemeenskapsbetrokkenheid



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Skeletale stelsel: Prosedures en tegnieke vir posisionering, pasiëntsorg, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, patologiese toestande en filmevaluering. Probleemoplossing. Uitvoer van radiografiese ondersoeke en prosedures. Trauma. Alternatiewe beelding- en filmbeginsels en prosedures. Apparaat. Stralingsbeskerming.

Radiografiese prosedures: Uitvoer van radiografiese ondersoeke en prosedures, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, probleemoplossing, patologiese toestande en filmevaluering vir neonatale en mobiele-eenhedsprosedures, ortopediese teaterprosedures, sagteweefsel kontrasmiddel ondersoeke. Toegepaste verpleegkunde. Navorsingsbeginsels.

Praktiese implementering: Samestelling van portefeulje. Teoretiese en en praktiese onderrig word gebruik om wetenskap en kliniese radiografie te integreer.

Radiografiese beelding 286 (RAW 286)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 19.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Voorvereistes RAN 100, RFI 110, FSG 161, FSG 162, RAW 185, RAW 186, MTL 180

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Filmevaluering. Toepassing van tegniekfaktore en samestelling van tegniekkaarte.

Films, filmtegnologie, beeldvorming en sensitometriese eienskappe. Prosessering, monitering van prosesseerder en die prosesseringsarea. Donkerkamer en uitleg, chemikalieë.

Gehaltebeheertoetse.

Digitale radiografie: beeldvorming en prosessering.

Stralingsterapie en kerngeneeskunde 287 (RAW 287)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 9.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Voorvereistes RAN 100, RFI 110, FSG 161, FSG 162, RAW 185, RAW 186, MTL 180

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

(a) Radiobiology: Cell survival curves and target theories, radiation effects on tissue, tissue and organ radio sensitivity. Radiation pathology, acute and chronic effects, late effects of radiation. Clinical radiobiology: Radiation therapy, tumour radiobiology, fractionation, iso-effect formulae.

(b) Introduction to radiation therapy: Origin and incidence of cancer, diagnoses and staging, treatment and modalities. Treatment methods in radiation therapy. Preparation for external beam irradiation. Dosage. Biological principles of radiation. Effects of radiation on normal tissue.

(c) Introduction to nuclear medicine: Principles of nuclear physics and nuclear medicine, nuclear instrumentation, radio chemical pharmacology. Basic approach to clinical nuclear medicine and relevant techniques.

Radiografie 380 (RAW 380)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 52.00

Programme [B Rad Diagnostiek](#)
[B Rad Diagnostiek](#)

Voorvereistes FSG 251,FSG 252,FSG 262,GNK 286,RAN 280,RAW 281,RAW 282,RAW 283,RBG 281,RFI 210

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Kardiovaskulêre stelsel: Beeldingsapparaat: laserbeelding en droë laserbeelding. Konstruksie, funksionering en films. Digitale subtraksie-angiografie en beeldmanipulasie, besigtigingsvaslegging en stoor van beelde. Beginsels en apparaatoorwegings vir kardio-angiografie en angiografie. Selektiewe angiografie. Intervensietegnieke (vaskulêr en nievaskulêr). Venografie. Seldingertegniek, kontrasmiddels, medikasie, kateters, gidsrade en bykomstighede. Gehalteversekering en gehaltebeheer. Pasiëntsorg. Medies-geregtelike aspekte. Navorsing. Gevallestudies. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Kliniese evaluering van uitskeidingsurogram wat teoreties in die tweede jaar behandel is. Mammografie: Inleiding en sagteweefsel-radiografie. Kommunikasie en gesondheidsbevordering. Medies-geregtelike aspekte. Hantering van borspatologie, pasiëntsorg en behandelingsopsies. Mammografie-apparaat. Stralingsveiligheid en blootstellingsfaktore. Beeldreseptore. Prosekeringsvereistes. Posisioneringsbeginsels en spesiale prosedures. Sistematiese evaluering van beelde. Verskillende modaliteite of aparate om die mamma te demonstreer. Gehalteversekering en gehaltebeheer. Gevallestudies. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Histerosalpingografie: Besprekingsprosedures, pasiënt-radiograaf-verhouding, prosedure-oorwegings en evalueringkriteria. Patroonherkenning. Beëdigtheid: Beginsels, beenbiologie en -vorming, osteoporose, kernvaardighede vir radiograwe, fisiese beginsels van dubbel X-straalabsorpsiemeting en ander beëdigtheidsmetingtegnieke. Kliniese ervaring. Ultraklank: Algemene beginsels. Kliniese ervaring. Rekenaartomografie: Beeldingsbeginsels – konvensioneel en spiraal. Faktore wat die beeldgehalte beïnvloed. Kontrasmiddels. Protokol vir verskillende ondersoeke. Pasiëntsorg. Gevallestudie. Navorsing. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Magnetiese resonansie: Beeldingsbeginsels en beeldeienskappe. Kontrasmiddels. Protokol vir verskillende ondersoeke. Pasiëntsorg. Kliniese ervaring. Miëlografie. Navorsingsprojek. Kliniese evaluering en filmevaluering wat teoreties behandel is in die eerste en tweede jaar.

Radiografiepraktyk 382 (RAW 382)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BRad Diagnostiek](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 seminar per week, 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Etiek. Wetgewing soos van toepassing op radiografie. Gesondheidsorg: Gesondheidsdienslewering. Stelsels. Gesondheidsbeleid (nasionaal en internasionaal). Beplanning van gesondheidsfasiliteite en diens. Algemene bestuursbeginsels soos van toepassing in 'n radiografiedepartement. Aankoopspesifikasies van prosesseerders en x-straaltoerusting. Vergelyking vir kliniese gebruik. Aanvaardingskriteria. Stralingsveiligheid Vereenvoudiging en standaardisering van tegniek. Stralingsbeskerming en -beheer (personeel en pasiënte). Gehalteversekering: Inleiding. Gehalte-pasiëntsorg en assessering. Uitskotfilmanalise en navorsingsprojek. Gehaltebeheertoetse. Filmevaluering.



Radiografie 383 (RAW 383)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	50.00
Programme	BRad Diagnostiek BRad Diagnostiek
Voorvereistes	FSG 251, FSG 252, FSG 262, GNK 286, RAN 280, RAW 281, RAW 286, RAW 283, RBG 281, RFI 210
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kardiovaskulêre stelsel: Beeldingsapparaat: laserbeelding en droë laserbeelding. Konstruksie, funksionering en films. Digitale subtraksie-angiografie en beeldmanipulasie, besigtigingsvaslegging en stoor van beelde. Beginsels en apparaatoorwegings vir kardio-angiografie en angiografie. Selektiewe angiografie. Intervensietegnieke (vaskulêr en nievaskulêr). Venografie. Seldingertegniek, kontrasmiddels, medikasie, kateters, gidsdrade en bykomstighede. Gehalteversekering en gehaltebeheer. Pasiëntsorg. Medies-geregtelike aspekte. Navorsing. Gevallestudies. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Kliniese evaluering van uitskeidingsurogram wat teoreties in die tweede jaar behandel is. Mammografie: Inleiding en sagteweefsel-radiografie. Kommunikasie en gesondheidsbevordering. Medies-geregtelike aspekte. Hantering van borspatologie, pasiëntsorg en behandelingsopsies. Mammografie-apparaat. Stralingsveiligheid en blootstellingsfaktore. Beeldreseptore. Prosesseringsvereistes. Posisioneringsbeginsels en spesiale prosedures. Sistematiese evaluering van beelde. Verskillende modaliteite of apparate om die mamma te demonstreer. Gehalteversekering en gehaltebeheer. Gevallestudies. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Histerosalpingografie: Besprekingsprosedures, pasiënt-radiograaf-verhouding, prosedure-oorwegings en evalueringskriteria. Patroonherkenning. Beendigheid: Beginsels, beenbiologie en -vorming, osteoporose, kernvaardighede vir radiograwe, fisiese beginsels van dubbel X-straalabsorpsiemeting en ander beendigheidsmetingtegnieke. Kliniese ervaring. Ultraklank: Algemene beginsels. Kliniese ervaring. Rekenaartomografie: Beeldingsbeginsels – konvensioneel en spiraal. Faktore wat die beeldgehalte beïnvloed. Kontrasmiddels. Protokol vir verskillende ondersoeke. Pasiëntsorg. Gevallestudie. Navorsing. Patroonherkenning. Kliniese ervaring en evaluering. Magnetiese resonansie: Beeldingsbeginsels en beeldeienskappe. Kontrasmiddels. Protokol vir verskillende ondersoeke. Pasiëntsorg. Kliniese ervaring. Miëlografie. Navorsingsprojek. Kliniese evaluering en filmevaluering wat teoreties behandel is in die eerste en tweede jaar.

Radiografiepraktyk 383 (RAW 384)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	28.00



Programme BRad Diagnostiek
BRad Diagnostiek

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 2 besprekingsklasse per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Etiek. Wetgewing soos van toepassing op radiografie.

Gesondheidsorg: Gesondheidsdienslewering. Stelsels. Gesondheidsbeleid (nasionaal en internasionaal).

Bepanning van gesondheidsfasiliteite en diens. Algemene bestuursbeginsels soos van toepassing in 'n radiografiedepartement. Aankoopspesifikasies van prosesseerders en x-straaltoerusting. Vergelyking vir kliniese gebruik.

Aanvaardingskriteria.

Stralingsveiligheid Vereenvoudiging en standaardisering van tegniek. Stralingsbeskerming en -beheer (personeel en pasiënte).

Gehalteversekering: Inleiding. Gehalte-pasiëntsorg en assessering. Uitskotfilmanalise en navorsingsprojek.

Gehaltebeheertoetse. Filmevaluering.

Gehalteversekering 780 (RAW 780)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme BRadHons Diagnostiek
BRadHons Diagnostiek

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Integration of administrative and management principles. Legal and ethical requirements in management of a radiography department. Drafting a quality assurance programme and manual for a radiography department. Management of reject image analysis compilation of a programme and implantation thereof. Compiling radiation safety protection protocols. Conducting and management of quality control tests on all types of radiation emitting equipment and accessories. Staff evaluations and quality of service programmes.

Beeldinterpretasie 781 (RAW 781)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 20.00

Programme [BRadHons Diagnostiek](#)
[BRadHons Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Advance application of image interpretation principles in image evaluation of the head and neck, chest and abdomen, axial and appendicular skeleton in biplane, three dimensional and cross sectional images. Radiographic report writing skills.

Rekenaartomografie 782 (RAW 782)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BRadHons Diagnostiek](#)
[BRadHons Diagnostiek](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to principles of CT scan. Image acquisition, processing and image evaluation and interpretation normal as well pathological images of head, neck, thorax, abdomen and musculo-skeletal system. Application of Quality assurance including quality control and radiation safety principles for all investigations and procedures. Knowledge on Contrast media administration for all the different types of procedures and investigations. Patient care. Medico-legal aspects. Clinical application and evaluation by means of case studies.

Magnetiese resonansie beeldhou 783 (RAW 783)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme [BRadHons Diagnostiek](#)
[BRadHons Diagnostiek](#)



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Review of basic MRI principles, image weighting and contrast, spatial encoding, k-space, image formation, instrumentation, MRI safety, trade-offs between parameters, pulse sequences, flow phenomena and basic principles of MRA. Artifacts in MRI/ Contrast agents. Functional imaging techniques and applications for various types of investigations.

Intervensie 784 (RAW 784)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	BRadHons Diagnostiek BRadHons Diagnostiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Interventional procedures for both adult and paediatric which includes all specialised radiographic modalities such as CT, MRI and Ultrasound.. Imaging principles and post processing. Intervention equipment considerations for all imaging modalities and accessory equipment for different procedures, investigations and interventions. Contrast media application and drug administration for all the different types of procedures and investigations. Patient care. Medico-legal aspects. Radiation protection. Quality assurance including quality control. Clinical application and evaluation by means of case studies.

Reproduktiewe biologie: Andrologie 700 (RBA 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Reproductiewe Biologie Andrologie BScHons Reproductiewe Biologie Andrologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Verhandeling: Reproductiewe biologie: Andrologie 890 (RBA 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Reproductiewe Biologie Andrologie](#)
[MSc Reproductiewe Biologie Andrologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Reproductiewe biologie: Andrologie 990 (RBA 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Reproductiewe Biologie Andrologie](#)
[DMed Reproductiewe Biologie Andrologie](#)
[PhD Reproductiewe Biologie](#)
[PhD Reproductiewe Biologie Andrologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Radiobiologie 770 (RBG 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Radiobiologie 800 (RBG 800)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Radiobiologie 801 (RBG 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	36.00
Programme	MMed Stralingsonkologie MMed Stralingsonkologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Radiobiologie 890 (RBG 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Reproduktiewe biologie 700 (RBI 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	BScHons Reproductiewe Biologie BScHons Reproductiewe Biologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.



Verhandeling: Reproductiewe biologie 890 (RBI 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Reproductiewe Biologie MSc Reproductiewe Biologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Reproductiewe Biologie 990 (RBI 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	DMed Reproductiewe Biologie DMed Reproductiewe Biologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Obstetrie en Ginekologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Radiochemie en -farmakologie 700 (RCF 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	BRadHons Kerngeneeskunde BRadHons Kerngeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Definitions, principles, concepts, terminology, notation. Production and purification of radionuclides. Generators: working knowledge, evaluation techniques, quality control. Technegas production. Radiolabelling methods. Characteristics and quality control of radiopharmaceuticals. Biodistribution, pharmacokinetics, metabolism of radiopharmaceuticals. Kit preparation. Diagnostic and therapeutic radiopharmaceuticals, requirements, radiobiological aspects and applications. Hot laboratory: Rules and regulations. Type A, B, C laboratories. Radiopharmacy construction and design. Radiation safety and protection. Relevant instrumentation and equipment hot and cold lab. Handling, storage and waste disposal of radioactive materials. Contamination and decontamination procedures. Radiopharmaceuticals: preparation, dose calculation and measurement. Molecular imaging. Adverse reactions and altered biodistribution.

Radiobiologie, chemie en farmakologie 800 (RCF 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 36.00

Programme MMed Kerngeneeskunde
MMed Kerngeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Kerngeneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsprojek 310 (RCH 310)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Diensmodules Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes Derdejaarstatus

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Mensvoeding

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Navorsingsmetodes en -proses.

Navorsingsprojek 320 (RCH 320)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete	10.00
Diensmodules	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	RCH 310
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Literatuurstudie, protokol en statistiek (1 l + 1 x 2u bespreking). Voorbereiding van protokol en voorlegging vir goedkeuring (1 x 2u bespreking).

Navorsing 371 (RCH 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	10 lesings
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Om die mondhygiëne student op te lei om vaardig te wees in die veld van navorsing deur aktiewe gebruikers te word van navorsing. Die doel hiervan is om die tandheekkundige praktyk te verbeter asook deelname aan tandheekkundige navorsing aan te moedig. Die student moet deelneem aan navorsing onder die leiding van 'n kundige navorser en rapporteer oor aspekte van navorsing soos byvoorbeeld die tipe navorsing, die eienskappe van navorsingsmetodologie, data insameling en statistiese resultate.

Navorsingprojek 480 (RCH 480)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Mensvoeding
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Radioterapie: Dosisbeplanning 700 (RDB 700)



Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	35.00
Programme	BRadHons Stralingsterapie BRadHons Stralingsterapie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Part 1

Target volumes determination, treatment field localisation and treatment prescription. Treatment localisation equipment and principles of image geometry. Patient positioning, marking fields, and immobilisation in radiotherapy. Use of mechanical and mathematical radiation beam modification in treatment planning and delivery. Principles of 2-Dimensional and 3-Dimensional external beam photon radiation dose planning and dose calculation. Application of standard 2-Dimensional and 3-Dimensional external radiotherapy treatment planning. Principles of electron beam planning. Treatment planning quality assurance.

Part 2

Brachytherapy. ICRU level-3 Radiation dose planning. Stereotactic radio-surgery and stereotactic radiotherapy. Image-based and image-guided radiotherapy. Large field irradiation with photons. Current trends in Electron Therapy, proton therapy, heavy particle therapy and neutron therapy treatment planning and delivery.

Radiologiese diagnostiek 800 (RDD 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Radiologiese Diagnostiek MMed Radiologiese Diagnostiek
Voorvereistes	ANP 807, ANA 808, FSG 801, MFK 800
Kontaktyd	5 besprekingsklasse per week, 5 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Radiologiese diagnostiek 990 (RDD 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00



Programme DMed Radiologiese Diagnostiek
DMed Radiologiese Diagnostiek

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Radiofarmakologie 700 (RDF 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme BRadHons Kerngeneeskunde
BRadHons Kerngeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Radiopharmaceutical development trial processes and novel applications

Radiologiese terapie 900 (RDT 900)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Radiologiese terapie 990 (RDT 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 480.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Stralingsonkologie

Aanbiedingstydperk Jaar



Stralingsfisika 110 (RFI 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	B Rad Diagnostiek B Rad Diagnostiek
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Eenhede: omsetting, dimensionele analise. Meganika: momentum, krag, energie, sirkelbeweging, traagheidsmoment, draaimomentum, eenvoudige harmoniese beweging. Elektrostatika: Coulomb se wet, veldsterkte, potensiaal. Gelykstroom: weerstande, Ohm se wet. Kapasitore: kapasitansie, serie- en parallelsakeling, energie. Magnetisme: Krag op bewegende lading, elektriese motor. Elektromagnetiese induksie: Faraday se wet, Lenz se wet, kragopwekkers. Wisselstroom: piek- en wkg-waardes, driefase, gelykriktig, transformators. Elektriese veiligheid. Atoomstruktuur: ionisasie, opwekking. X-strale: Opwekking, absorpsie.

Stralingsfisika 210 (RFI 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	B Rad Diagnostiek B Rad Diagnostiek
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	RFI 110, MTL 180, RAN 100, FSG 161, FSG 162, RAW 182 en RAW 180
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Afrikaans aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

X-straal-generator: transformator, energieverliese, gelykriktig, kapasitorontladingstelsels, beheer van kVp en mA, hoogspanningskabels. Beeldversterkerbuis: Konstruksie, helderheidswins, koppelstelsels. TV-kamera en TV-monitor: Konstruksie, videosein, skandering, beeldgehalte. Optika: weerkaatsing, breking, totale weerkaatsing, spieëls, lense, dunlensformule, lensfoute, veseloptika, lasers, laserkamera. Rekenaar: basiese hardeware, digitale beginsels en terminologie, datastoring.



Stralingsfisika 211 (RFI 211)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BRad Diagnostiek BRad Diagnostiek
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	RFI 110, RAW 180, RAN 100, FSG 161, FSG 162, RAW 182 en MTL 180
Kontaktyd	4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Afrikaans aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Radioaktiewe verval: halfleeftyd, alfaverval, betaverval, gammaverval. Produksie van isotope: siklotron, kernreaktor. Van de Graaffversneller. Absorpsie: nukleone, alfadeeltjies, betadeeltjies. Dosimetrie: blootstelling, geabsorbeerde dosis, ekwivalente dosis, effektiewe dosis, dosisperke. Stralingsdetektore: flitsteller, Geigerteller, termoluminescente detektore, halfgeleierdetektore. Radiofarmaseutiese middels. Biologiese effekte: somatiese en genetiese effekte.

Stralingsfisika 310 (RFI 310)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	10.00
Programme	BRad Diagnostiek BRad Diagnostiek
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	FSG 251, RFI 210, RAW 281, RBG 281, RAN 280, RAW 282, FSG 252, FSG 262, RAW 284 en RFI 211
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Afrikaans aangebied
Departement	Fisika
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Rekenaartomografie: RT-generasies. Apparaat: x-straalbuis, kollimators detektors. Beeldrekonstruksie: basiese vergelykings, algoritmes. Beeldeienskappe: veldgrootte, beeldmatrys, voksel, piksel, RT-getal, vensterwydte en vensterhoogte. Beeldgehalte: ruimtelike oplosvermoë, kontrasoplosvermoë, geruis en artefakte, ruimtelike eenvormigheid, en ruimtelike frekwensie. Beeldverwerking: randversterking, pikselverskuiwing, subtraksie. Syferradiografie: x-straalopwekker, analoog-na-syfer- omsetter, lineêre en logaritmiëse subtraksie, geruis. Ultraklank: teorie, omsetters, piesoëlektriese kristal, resonansie-frekwensie, wisselwerking met materie, weerkaatsing, breking, akoestiese impedansie. Dopplertegniese. Magnetiese resonansie: mediese toepassings.



Stralingsterapie 801 (RGT 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 30.00

Programme
BPhysio Fisioterapie
BDietetics
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes IHL 110, IHL 121/2/3/4, ELH 121, ELH 122, AIM 111/101

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Navorsingskonsepte; navorsingsproses; navorsingondersoek; beplanning en ontwikkeling van 'n literatuuroorsig; ontwikkeling van 'n navorsingsidee en navorsingsvraag; navorsings-beginsels in die ontwerp van 'n navorsingsvoorstel; skryf van 'n navorsingsvoorstel.

Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 (RHC 400)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Programme
BOccTher Arbeidsterapie
BDietetics
BOccTher Arbeidsterapie
BPhysio Fisioterapie

Voorvereistes RHC 300

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Uitvoeringsproses om etiese goedkeuring te kry, data-insameling, data-analise, navorsings-verslagskrywing.

Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 480 (RHC 480)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme BRad Diagnostiek
BNurs
BRad Diagnostiek

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 3 lesings per week, 2 webgebaseerde periodes per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisioterapie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe:

- Die uitkomste van hierdie module is:
- Verstaan die belangrikheid van bewysgebaseerde kliniese praktyk.
- Verstaan die navorsingsproses en algemene benaderings tot navorsing.
- Kennis van die metodologieë algemeen gebruik in gesondheidsorgwetenskappe.
- Die lees en beoordeling van gepubliseerde navorsing.
- Die skryf van 'n literatuuroorsig.
- Begrip en respek vir navorsingsetiek en die kriteria vir goeie gehalte navorsing.

Kliniese haematologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (RHE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme MPhil Kliniese Haematologie (Gedoseer)
MPhil Kliniese Haematologie (Gedoseer)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 18 Maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.



Endokrinologie en metabolisme vir mediese subspecialiteite deel 1 802 (RHE 802)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer) MPhil Endokrinologie en Metabolisme (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Aansteeklike siektes vir mediese subspecialiteite deel 1 803 (RHE 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Aansteeklike Siektes (Gedoseer) MPhil Aansteeklike Siektes (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za

Mediese gastroenterologie vir mediese subspecialiteite deel 1 804 (RHE 804)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Mediese Gastroenterologie (Gedoseer) MPhil Mediese Gastroenterologie (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Nefrologie vir mediese subspesialiteite deel 1 805 (RHE 805)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Nefrologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Nefrologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za

Pulmonologie vir mediese subspesialiteite deel 1 806 (RHE 806)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Pulmonologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Pulmonologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Rumatologie vir mediese subspesialiteite deel 1 807 (RHE 807)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Rumatologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Rumatologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Etiek en regsleer 700 (RLE 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme

[PGDip Tandheelkunde Radiografie](#)
[PGDip Tandheelkunde Endodonsie](#)
[PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie](#)
[PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Inplantologie](#)
[PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie](#)
[PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde](#)
[PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie](#)
[PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie](#)
[PGDip Tandheelkunde Ortodonsie](#)
[PGDip Tandheelkunde Pedodonsie](#)
[PGDip Tandheelkunde Periodontologie](#)
[PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur](#)
[PGDip Tandheelkunde Prostetika](#)
[PGDip Tandheelkunde Prostodonsie](#)
[PGDip Tandheelkunde Radiografie](#)
[PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale](#)
[PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde](#)

Voorvereistes A minimum of one year practice experience

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

To be a good healthcare practitioner requires a life-long commitment to sound professional and ethical practices and an overriding dedication to the interests of fellow human beings and society. The term "profession" means "a dedication, promise or commitment publicly made". Practice as a healthcare professional is based on a relationship of mutual trust between patients and healthcare practitioners. In the course of their professional work healthcare practitioners are required to subscribe to certain rules of conduct. To this end the Health Professionals Council of South Africa (HPCSA) has formulated a set of rules regarding professional conduct against which complaints of professional misconduct will be evaluated. These rules are presented in the basic subject, Ethics and jurisprudence.



Etiek en regsleer 710 (RLE 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Voorvereistes	Ten minste een jaar praktykervaring
Kontaktyd	bepaal deur Departementshoof
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Ten einde 'n goeie gesondheidspraktyk te wees, word 'n lewenslange verbintenis tot gesonde professionele en etiese praktyke sowel as 'n oorkoepelende toewyding aan die belange van die medemens en gemeenskap vereis. Die term "professie" beteken 'n "toewyding, belofte of verbintenis wat in die openbaar gemaak word". Praktykvoering as 'n professionele gesondheidsorgwerker is gebaseer op wedersydse vertroue tussen pasiënte en gesondheidsorgpraktyk. In die uitvoering van hul pligte word dit van gesondheidspraktyk vereis om te voldoen aan sekere gedragsreëls. Die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) het 'n stel reëls geformuleer waarteen klagtes van professionele wangedrag geëvalueer sal word. Hierdie reëls word in die basiese vak, Etiek en regsleer aangebied.

Verhandelik: Diagnostiek 890 (RSD 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MRad Diagnostiek MRad Diagnostiek
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiografie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Navorsingsverslag: Radiografie 700 (RSK 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	BRadHons Kerngeneeskunde BRadHons Diagnostiek BRadHons Kerngeneeskunde BRadHons Stralingsterapie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	geskeduleer met studieleier
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Continuation of the research process which includes the implementation of the approved research protocol and writing up a research essay of the completed research project.

Stralingsterapie 700 (RSZ 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [BRadHons Stralingsterapie](#)
[BRadHons Stralingsterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic management principles. Management of radiation oncology service, department and unit. Total quality management in radiation therapy. Brachytherapy. Treatment field conformation and treatment dose conformation in radiotherapy treatment delivery. Large field irradiation with photons and superficial photon therapy. Intra-operative radiation therapy.

Stralingsterapie 701 (RSZ 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 35.00

Programme [BRadHons Stralingsterapie](#)
[BRadHons Stralingsterapie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessies per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Part 1:

Clinical ethics and patient care and support in radiotherapy. Medico-legal aspects in radiation therapy. Radiotherapy assessment, patient care and support for patients receiving radiation therapy for tumours of the oral cavity, digestive tract, respiratory system, urinary system, nervous system, reproductive system, skin and blood. Management of patients receiving radiotherapy with co-existing medical conditions of anaemia, infection, ascites, pleural effusion, pain and neutropenia. Care of patients with tracheostomy, mastectomy, amputations and dental care. Radiobiological principles and concepts that underpin the interaction of radiation with cells, tissues, whole body. Tumour kinetics and tumour response to radiation. Carcinogenesis. Tumour micro-environment. Fractionation. Normal tissue responses of skin, oral mucosa, salivary glands, bone marrow, bone, cartilage, lung, kidney, testis, central nervous system and peripheral nervous tissue. Radiation effects on developing embryo. Hyperthermia. Basic principles of application of superficial x-ray, megavoltage x-ray, electron, neutron therapy, proton therapy, brachytherapy, intensity modulated radiotherapy and intra-operative radiotherapy. Basic radiotherapy treatment techniques in the treatment of malignant tumours of gynaecological, head and neck, skin, breast, genitourinary, gastrointestinal, lymphomas, leukemias, lung, mediastinum, bone, soft tissue, central nervous system and paediatric tumours. Radiotherapy treatment techniques for non-malignant tumours. Cancer biology and pathology. Epidemiology, prevention, early diagnosis and education. General principles in oncological management of the patient. Oncological principles related to the treatment of malignant tumours of different anatomical regions. Radiation oncology principles related to management of benign tumours, non-malignant medical conditions and oncological emergencies.

Part 2:

Basic management principles. Quality management. Brachytherapy. Treatment field conformation and treatment dose conformation in radiotherapy treatment delivery. Large field irradiation with photons and superficial photon therapy.

Verhandeling: Stralingsterapie 890 (RSZ 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme MRad Stralingsterapie
MRad Stralingsterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Sportanatonomie 880 (SAN 880)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00



Programme [MSc Sportgeneeskunde \(Gedoseer\)](#)
[MSc Sportgeneeskunde \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Selbiologie 700 (SBI 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Selbiologie](#)
[BScHons Selbiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Verhandeling: Selbiologie 890 (SBI 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme [MSc Selbiologie](#)
[MSc Selbiologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Fisiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Kommunikasie in gesondheid 770 (SCC 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme [PGDip Openbare Gesondheid](#)
[PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Development and implementation of a health communication programme, eg a radio discussion on a current health topic.

Kommunikasie in gesondheid 771 (SCC 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme [NGDip Beroepsgesondheid](#)
[NGDip Beroepsgesondheid](#)

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Development and implementation of a health communication programme, eg a radio discussion on a current health topic.

Kommunikasie in gesondheid 871 (SCC 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Diensmodules Fakulteit Veeartsenykunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week, 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Kommunikasie in gesondheid 873 (SCC 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [MPH Openbare Gesondheid](#)
[MPH Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Sosiale determinante vir gesondheid en primêre gesondheidsorg 770 (SCM 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 16 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Menslikehulpbronbestuur en bedryfsosiologie 771 (SCM 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme [NGDip Beroepsgesondheid](#)
[NGDip Beroepsgesondheid](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 ander kontak per week, 1 praktiese sessies per week, 1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Sosiale determinante vir gesondheid en primêre gesondheidsorg 772 (SCM 772)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme [PGDip Openbare Gesondheid](#)
[PGDip Openbare Gesondheid](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Primary Healthcare (PHC) approach: Philosophical basis and policy concept.

Health problem analysis.

Social and economic determinants of health.

Millennium Development Goals (MDG's) and health.

Elements of comprehensive primary health care.

Principles of the district health system.

Intersectoral collaboration in health development.

Community-oriented PHC.

Menslikehulpbronbestuur en bedryfsosiologie 773 (SCM 773)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid
PGDip Beroepsgeneeskunde en -gesondheid

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Sosiale determinante vir gesondheid en primere gesondheidsorg 870 (SCM 870)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 16 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week, 4 seminare per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Lewenskwaliteit 873 (SCM 873)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 seminare per week, 2 besprekingsklasse per week, 1 praktiese sessie per week, 8 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid



Aanbiedingstydperk Jaar

Sosiale beslissende bepalers van gesondheid en primêre gesondheidsorg 880 (SCM 880)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme MPH Openbare Gesondheid
MPH Openbare Gesondheid

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The social determinants of health and primary health care including the declaration of Alma Ata. The principles of health promotion including the Ottawa Charter. Applied demographic principles including migration and health, and social aspects of human sexual and reproductive health. Nutrition and school health programmes.

Gesondheidsbevordering 770 (SCP 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme NGDip Beroepsgesondheid
NGDip Beroepsgesondheid

Kontaktyd 16 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Overview of key milestones and development in health promotion theory and practice, principles and strategies of health promotion; main social and behavioural theories relevant to health promotion; health promotion main models and health promotion programme planning.

Gesondheidsbevordering 771 (SCP 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Programme PGDip Openbare Gesondheid
PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf
PGDip Openbare Gesondheid



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Overview of key milestones and development in health promotion theory and practice, principles and strategies of health promotion; main social and behavioural theories relevant to health promotion; health promotion main models and health promotion programme planning.

Gesondheidsbevordering in die praktyk 772 (SCP 772)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	SCP 770
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Practice training in health promotion settings including schools, health facilities, early childhood centres, etc.

Gesondheidsbevordering in die praktyk 773 (SCP 773)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	5.00
Voorvereistes	SCP 771
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Practice training in health promotion settings including schools, health facilities, early childhood centres, etc.

Gesondheidsbevordering 870 (SCP 870)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Gesondheidsbevordering in die praktyk 872 (SCP 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	SCP 870
Kontaktyd	16 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sepedi vir beginners 110 (SEP 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BDietetics BChD BDietetics BNurs BOH Mondhigiëne BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie BRad Diagnostiek
Diensmodules	Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Afrikatale
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie module is slegs vir absolute beginners. *Slegs studente in die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe mag hierdie module gedurende semester 2 neem. Alle ander studente moet hierdie module tydens semester 1 neem. Studente in die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe wat reeds oor die taalvaardighede beskik wat in hierdie module onderrig word, mag 'n vrystellingseksamen aflê. Basiese kommunikatiewe vaardighede in Sepedi waarin alledaagse uitdrukkings en gepaste woordeskat met hoë gebruiksfrekwensie figureer, binne bepaalde sosiale situasies

Stralingsfisika en instrumentasie vir kerngeneeskunde 700 (SFI 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BRadHons Kerngeneeskunde
BRadHons Kerngeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Basic concepts of radiation physics, radioactive decay, radionuclide production, interaction with matter, radiation detectors and counting systems. Problems in radiation detection. The gamma camera: performance, image quality, quality control. Digital computers in nuclear medicine. SPECT principles, cameras, quality. PET principles, cameras, quality. Radiation dosimetry and biology. Radiation protection and safety.

Strategiese finansiële bestuur in gesondheid 770 (SFM 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module will enable the participant to implement strategies which are practical and implementable in the workplace taking into consideration the complexities and challenges prudent and well thought through financial management strategies which not only addresses the current financial problems but provides for visionary thinking in its application towards a more equitable healthcare delivery system. The importance of adequate skills required for an efficient National Health Insurance will be the focus and participants will be required to develop strategic financial plans based on their workplace objectives so that practical solutions can be developed that is within budget and which are affordable.

Stratiese finansiële bestuur in gesondheid 771 (SFM 771)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 10.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module will enable the participant to implement strategies which are practical and implementable in the workplace taking into consideration the complexities and challenges prudent and well thought through financial management strategies which not only addresses the current financial problems but provides for visionary thinking in its application towards a more equitable healthcare delivery system. The importance of adequate skills required for an efficient National Health Insurance will be the focus and participants will be required to develop strategic financial plans based on their workplace objectives so that practical solutions can be developed that is within budget and which are affordable.

Stralingsfisika en stralingsbeskerming 700 (SFR 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 15.00

Programme BRadHons Stralingsterapie
BRadHons Stralingsterapie

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Basic radiation physics. Interactions of X-radiation and gamma rays with matter. Radiation beam attenuation. Treatment machines for external beam radiotherapy. External photon beam and dose quantities. Photon beam measurements and calibrations and treatment dose calculations. Photon beam modification for treatment dose optimisation. Electron interaction with matter and electron therapy. Radiotherapy quality assurance of external beam units and treatment planning systems. Radiation protection and shielding and personnel monitoring. Imaging in radiation oncology. Radiation physics principles of three dimensional conformal radiation therapy and intensity modulated radiation therapy. Procedures and processes involved in Stereotactic radiotherapy and stereotactic radiosurgery. Radiation physics principles of Brachytherapy. Principles of total body irradiation. Radiation interactions in proton and neutron therapy,

Chirurgiese gastroenterologie vir mediese subspesialiteite deel 1 801 (SGE 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Chirurgiese Gastroenterologie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Chirurgiese Gastroenterologie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Trauma chirurgie vir mediese subspesialiteite deel 1 802 (SGE 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 120.00

Programme [MPhil Trauma Chirurgie \(Gedoseer\)](#)
[MPhil Trauma Chirurgie \(Gedoseer\)](#)

Voorvereistes Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA

Kontaktyd 24 maande

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.



Vaskulêre chirurgie vir mediese subspesialiteite deel 1 803 (SGE 803)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	120.00
Programme	MPhil Mediese Onkologie (Gedoseer) MPhil Mediese Onkologie (Gedoseer) MPhil Vaskulêre Chirurgie (Gedoseer)
Voorvereistes	Relevante basis spesialiteit registrasie by HPCSA
Kontaktyd	24 maande
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Chirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Kurrikulum soos aangewys deur die Kollege vir Geneeskunde by www.collegemedsa.ac.za.

Sportgeneeskunde 800 (SGN 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	30.00
Programme	MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer) MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 25 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortopedie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sportgeneeskunde 801 (SGN 801)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 seminar per week, 20 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Fisioterapie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sportgeneeskunde 802 (SGN 802)

Kwalifikasie	Nagraads
---------------------	----------



Modulekrediete	24.00
Programme	MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer) MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 besprekingsklasse per week, 25 lesings per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Ortopedie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Sportgeneeskunde 890 (SGN 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	240.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Miniverhandeling: Sportgeneeskunde 896 (SGN 896)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	90.00
Programme	MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer) MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Ortopedie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Sportgeneeskunde 990 (SGN 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Sportgeneeskunde PhD Sportgeneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomie
Aanbiedingstydperk	Jaar



Spraakterapie 800 (SKT 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	20.00
Programme	MChD Ortodonsie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Afrikaans aangebied
Departement	Spraak-Taalpatologie en Oudiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Sielkunde 110 (SLK 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie
Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Sielkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

'n Algemene oriëntering tot die sielkunde. Inleiding tot verskillende teoretiese benaderings in en die ontwikkeling van die sielkunde as wetenskap word behandel. Geselekteerde temas uit die alledaagse lewe word bespreek en met sielkundige beginsels geïntegreer. Hierdie module fokus ook op sentrale persoonlikheidsteorieë. 'n Inleiding tot verskillende paradigmatiese benaderings in die sielkunde word gegee.

Sielkunde 120 (SLK 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Programme	BOccTher Arbeidsterapie BNurs BOccTher Arbeidsterapie



Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 2 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Sielkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding ten opsigte van 'n basiese kennis en begrip van die biologiese basis van menslike gedrag. Die module behels die kernkonsepte en terminologie wat met die biologiese subsisteem verband hou, die reëls en beginsels onderliggend aan biologiese sielkunde en die identifisering van verwantskappe tussen verskillende biologiese sisteme en subsisteme. Verskillende kognitiewe prosesse word bestudeer insluitend persepsie, geheue, denke, intelligensie en kreatiwiteit. Verskeie denkprosesse, soos probleemoplossende, krities-analitiese en integreerende denke word geïllustreer.

Sielkunde 210 (SLK 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	20.00
Programme	BPhysio Fisioterapie BOccTher Arbeidsterapie BPhysio Fisioterapie

Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Gesondheidswetenskappe Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Voorvereistes	SLK 110, SLK 120(GS)
Kontaktyd	2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Sielkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word menslike ontwikkeling vanaf konsepsie tot adolessensie, asook volwassenheid aan die hand van verskillende teoretiese modelle bespreek. Dit sluit in ontwikkelingsveranderinge ten opsigte van kognitiewe, fisieke, emosionele en sosiale funksionering en die konteks van werk. Tradisionele en kontemporêre teorieë oor menslike ontwikkeling in hierdie fases word bestudeer ten einde die kernvraagstukke wat tydens die kinderjare en volwassenheid relevant is, te verstaan en verklaar.

Sielkunde 220 (SLK 220)

Kwalifikasie	Voorgraads
---------------------	------------



Modulekrediete 20.00

Programme [BSW Maatskaplike Werk](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes SLK 110, SLK 120(GS) en RES 210 word aanbeveel

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Sielkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

In hierdie module word interpersoonlike en groepprosesse vanuit 'n sosiaal-sielkundige perspektief bestudeer. Temas wat behandel word, sluit in kommunikasie, prososiale gedrag, sosiale beïnvloeding en oorreding, politieke transformasie, groepgedrag en geweld.

Fundamentele fisiologie 110 (SMC 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring.

Die sel, bio-energie, spiersametrekking, en respirasie.

Fundamentele anatomie 155 (SMC 155)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring

Oriëntasie en terminologie, beenagtige weefsel en skeletale strukture, aksiale skelet, appendikulêre skelet, en kardiopiratoriese sisteem.

Fundamentele fisiologie 156 (SMC 156)



Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 3

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring
Die sel, bio-energie, spiersametrekking, en respirasie.

Fundamentele biomeganika 157 (SMC 157)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring
Die module fokus op die biomeganiese beginsels betrokke by menslike voortbeweging en sportaktiwiteite. Dit behels 'n studie en ontleding van die vorme van menslike beweging, liniêre en hoekkinetika, en vloeistofmeganika.

Toegepaste kinesiologie (anatomie) 210 (SMC 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Voorvereistes	ANA 121, ANA 122
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Geslote - vereis departementele keuring. Biomeganika en spieranatomie, klasse van hefbome, strukturele kinesiologie, sentrale senuweesisteem en perifere senuweesisteem.

Toegepaste biomeganika 211 (SMC 211)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik



Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring. Die module fokus op die biomeganiese beginsels betrokke by menslike voortbeweging en sportaktiwiteite. Dit behels 'n studie van liniêre en hoekkinetika en die biomeganiese beginsels van die liggaam se beenstelsel en gewrigte.

Oefenfisiologie I 212 (SMC 212)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 14.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed – requires departmental selection

Homeostasis, thermoregulation, bone and connective tissue adaptations, muscle adaptations, and muscle force development.

Biomeganika I 213 (SMC 213)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme [BSportSci](#)
[BSportSci](#)

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed – requires departmental selection

This module focuses on the biomechanical principles involved in human movement and sports activities. It comprises primarily of the study of linear and angular kinematics and kinetics of human motion and introduces the student to various applications and measurement techniques used in biomechanics.

Menslike anatomie II 214 (SMC 214)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00



Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes ANA 123

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

**Hierdie module word slegs in Engels aangebied.*

*Closed – requires departmental selection

This module builds on the knowledge attained in ANA 123 and involves comprehensive study of the muscular system (origin, insertion, action and nerve supply of the muscles of the human body) and the nervous system.

Toegepaste fisiologie (oefening) 220 (SMC 220)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Voorvereistes SMC 110

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring. Suurbasis-ewewig, termoregulering, hipo- en hiperbaria, faktore wat prestasie beïnvloed, oefeningmetabolisme.

Oefenfisiologie II 221 (SMC 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 14.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes SMC 212

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

**Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.*

*Closed – requires departmental selection

Exercise metabolism, cardiovascular adaptations, respiratory adaptations, and water, electrolyte and acid-base balance responses to exercise.



Oefenfisiologie III 320 (SMC 320)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BSportSci
BSportSci

Voorvereistes SMC 220

Kontaktyd 1 tutoriaal per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

*Closed – requires departmental selection

Allostasis, energy dynamics, fatigue, immune system considerations, muscle hypertrophy, DOMS, NSAIDs, environmental physiology.

Strategiese bemarking (en kommunikasie) in gesondheid 770 (SMH 770)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 5.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 50 ure per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module will enable the participant to create a messaging strategy that can be used in all marketing materials. To develop a marketing programme appropriate for the target audience using the most effective possibilities such as public relations, advertising, website (and other internet platforms), promotional seminars, conferences and trade booth opportunities, downloadable materials, direct marketing (offline and online), packaging, event sponsorships and merchandising promotions. The participant will be taught the skills to develop a communications programme that complements the marketing programme and provides timely and comprehensive internal, external and strategic communications initiatives in an integrated approach. One of the key issues will be the level of the health message and whether it makes an impact on the improvement of uptake of healthcare services.

Strategiese bemarking (en kommunikasie) in gesondheid 771 (SMH 771)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete 5.00

Programme PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap
PGDip Gesondheidstelselbestuur Uitvoerende Leierskap

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gemeenskapsgesondheid

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

The module will enable the participant to create a messaging strategy that can be used in all marketing materials. To develop a marketing programme appropriate for the target audience using the most effective possibilities such as public relations, advertising, website (and other internet platforms), promotional seminars, conferences and trade booth opportunities, downloadable materials, direct marketing (offline and online), packaging, event sponsorships and merchandising promotions. The participant will be taught the skills to develop a communications programme that complements the marketing programme and provides timely and comprehensive internal, external and strategic communications initiatives in an integrated approach. One of the key issues will be the level of the health message and whether it makes an impact on the improvement of uptake of healthcare services.

Spesiale studiemodule 120 (SMO 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Spesiale studiemodule 121 (SMO 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Anatomie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Spesiale studiemodule 211 (SMO 211)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete	5.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	CMY 151,FIL 155,MGW 112,MLB 111,PHY 131,MTL 180,GNK 120,BOK 121,GNK 127,GNK 128
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Fisiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Spesiale studiemodule 281 (SMO 281)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	CMY 151,FIL 155,MGW 112,PHY 131,MTL 180,GNK 120,BOK 121,GNK 127,GNK 128,SMO 121
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Anatomiese Patologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Spesiale studiemodule 311 (SMO 311)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Interne Geneeskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Spesiale studiemodule 380 (SMO 380)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	5.00
Programme	MBChB Geneeskunde MBChB Geneeskunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Spesiale studiemodule 382 (SMO 382)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 5.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Spesiale studiemodule 411 (SMO 411)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Obstetrie en Ginekologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Spesiale studiemodule 511 (SMO 511)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00

Programme [MBChB Geneeskunde](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Psigiatrie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Spesiale studiemodule 512 (SMO 512)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00



Programme MBChB Geneeskunde
MBChB Geneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Huisartskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Byeenkomsbestuur en entrepreneurskap 210 (SMS 210)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Geslote – vereis departementele keuring. Beplanning, organisering, logistiek en bestuur van byeenkomste, en ook byeenkoms-impak.

Byeenkoms en fasiliteitebestuur 211 (SMS 211)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme BSportSci
BSportSci

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Sport- en Vryetydstudies

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Closed – requires departmental selection

This module will provide the basic knowledge of management (planning, leading, organising and controlling) of sporting and health promotion events and exercise facilities.

Besigheid van sport 351 (SMS 351)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



Aanbiedingstydperk Kwartaal 3

Module-inhoud

*Geslote – vir JRN-studente en vereis departementele keuring. Besigheidselemente in sport, besigheidsplanne, wêreldmark vir sport, Afrikamark vir sport. Globalisering. Begin en bestuur van 'n sportbesigheid. Gevorderde entrepreneursvaardighede. Sakereg – koppel met die sportregmodule.

Gesondheidsorgstelsels 254 (SOH 254)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes PHY 131, CMY 151, FSG 161, FSG 162, FTP 100, ANA 152, ANA 162

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Kwartaal 4

Module-inhoud

Gesondheidsorg en die dimensies van gesondheidsorg. Multidissiplinêre en omvattende gesondheidsorglewering. Stelsels van gesondheidsorg-lewering plaaslik, nasionaal, internasionaal. Instansies en organisasies in die gesondheidsorgsektor. Plaaslike, nasionale en internasionale gesondheidsbeleid. Demografiese, biostatistiese en epidemiologiese konsepte, metodes en tendense in die beplanning van gesondheidsorgfasiliteite en -dienste. Kontemporêre vraagstukke in gesondheidsorgdiensverskaffing en -beleid.

Stralingsonkologie 700 (SOZ 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [BScHons Stralingsonkologie](#)
[BScHons Stralingsonkologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Hierdie module sluit 30 navorsingskrediete in.

Stralingsonkologie 800 (SOZ 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Stralingsonkologie](#)
[MMed Stralingsonkologie](#)



Voorvereistes	ANP 809, ANA 809, FSG 801, MFK 801, RBG 801
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Verhandeling: Stralingsonkologie 890 (SOZ 890)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	180.00
Programme	MSc Stralingsonkologie MSc Stralingsonkologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Proefskrif: Stralingsonkologie 990 (SOZ 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	DMed Stralingsonkologie DMed Stralingsonkologie

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Stralingsonkologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Grondslae van rekreasie- en sportbestuur 110 (SRM 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Diensmodules	Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Sport- en Vryetydstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

Hierdie module verskaf 'n breë inleiding tot sport en rekreasie as produkte in die mark. Die aard van en verskille tussen sport en rekreasie, beleid, planne strategieë en strukture in Suid-Afrika en Sone VI in Afrika word geïdentifiseer en bespreek. Die rol, betekenis en dinamiese aard van rekreasie- en sportbestuur word bekendgestel en bespreek. Klem word geplaas op die basiese bestuurstake en -funksies van beplanning, organisasie, leiding en kontrole in sport- en rekreasiekontekste. Hierdie module voorsien 'n basis van bestuurskennis en -vaardighede waarop opeenvolgende modules en interdisiplinêre kennis in sport- en rekreasiebestuur berus.

Grondslae van rekreasie- en sportbestuur 111 (SRM 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Hierdie module verskaf 'n breë inleiding tot sport en rekreasie as produkte in die mark. Die aard van en verskille tussen sport en rekreasie, beleid, planne strategieë en strukture in Suid-Afrika en Sone VI in Afrika word geïdentifiseer en bespreek. Die rol, betekenis en dinamiese aard van rekreasie- en sportbestuur word bekendgestel en bespreek. Klem word geplaas op die basiese bestuurstake en -funksies van beplanning, organisasie, leiding en kontrole in sport- en rekreasiekontekste. Hierdie module voorsien 'n basis van bestuurskennis en -vaardighede waarop opeenvolgende modules en interdisiplinêre kennis in sport- en rekreasiebestuur berus.

Omvattende pasientbestuur 171 (TBW 171)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 2.00

Programme BOH Mondhigiëne
BOH Mondhigiëne

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die doel van hierdie module is om: • kommunikasievaardighede, wat nodig is tydens die hantering van die pasiënt, vas te lê, en • begrip van die pasiënt se psigo-sosiale dimensies, wat die gesondheidsverwante gedrag en kliëntaanvraag kan beïnvloed, te fasiliteer.



Omvattende pasiënt bestuur 271 (TBW 271)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	3.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ELH 121, ELH 122, AIM 101, ACO 171, ANA 171, FAR 171, FLG 171, GMB 171, MDB 171, ODO 171, ORD 171, PDL 171, TBW 171, VKM 171, NHS 171
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die doel van hierdie module is: • Vaslegging van aspekte verwant tot beroepsveiligheid en gesondheid • Vaslegging van kommunikasievaardighede nodig tydens hantering van pasiënte • Ontwikkeling van aanbiedingsvaardighede om groot gehore toe te spreek • Fasilitering vir 'n begrip van professionele en etiese gedrag • Vaslegging van kennis aangaande wetlike aspekte verwant tot tandheelkunde • Vaslegging van kennis/vaardighede in terme van administratiewe bestuur en skedulering in 'n tandheelkundige praktyk • Vaslegging van psigologiese aspekte met betrekking tot pasiëntbestuur • Fasilitering van die bestuur van 'n primêre voorkomende behandelingsplan • Voorsiening van primêre voorkomende behandeling in samewerking met BChD studente

Omvattende pasiëntbestuur 370 (TBW 370)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	BOK 280, BOK 281, BOK 283, GNK 286, GNK 288, GPS 280, IKT 200, SMO 211, SMO 281,
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 ander per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar



Module-inhoud

Holistiese pasiëntevaluasie, kliniese hipoteties-deduktiewe denkprosesse, diagnose, prognose en behandelingsbeplanning. Volledige behandeling van 'n "praktykpasiënt", aan die hand van 'n spesiale "praktykpasiëntlêer", onder leiding van 'n tutor. Die student bou op 'n deurlopende basis 'n portefeulje op oor die kliniese en administratiewe prosesse met betrekking tot die "pasiënt". Die portefeulje verskaf die student se jaarpunt, wat op 'n 50:50-basis met die eksamenpunt die finale slaagpunt bepaal. Die eksamenpunt word bepaal wanneer die student die praktykpasiëntgeval voor 'n gehoor en paneel van evalueerders voordra. Toepassing van besigheidsbestuursbeginsels gedurende pasiëntbestuur. Voorbereiding van die student vir 'n sinvolle en suksesvolle loopbaan in 'n toenemend komplekse besigheids- en gesondheidsorgomgewing. Toepassing van bepaalde beginsels en vaardighede in terme van: • Sielkunde in die tandheelkundige praktyk. • Politieke parameters in tandheelkunde. • Sosiologie en tandheelkunde. • Etiek vir die tandheelkundige. • Loopbaangeleentheid. • Bestuur van 'n praktyk. Hierbenewens behoort studente 'n begrip te hê van die ekonomiese, kulturele, wetlike en regulerende omgewing ten einde pasiëntbestuur te ontwikkel en te optimaliseer.

Omvattende pasiëntbestuur 371 (TBW 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	3.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 1 lesing per week, 1 ander per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkundige Bestuurswetenskappe
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Die doel van hierdie module is: • Fasilitering vir begrip van tegnologiebestuur en instandhouding • Vaslegging van kennis/vaardigheid in terme van administratiewe bestuur en skedulering in 'n tandheelkundige praktyk • Fasilitering vir begrip vir kliëntbehoefte en aanvraag • Vaslegging van kennis/vaardigheid ten opsigte van interne bemerking in die tandheelkundige praktyk • Fasilitering van beroepsbestuur • Fasilitering van begrip vir werknemer se regte in terme van die arbeidswetgewing • Fasilitering vir begrip vir die mondhygiëniese rol in die bestuur van 'n tandheelkundige praktyk • Fasilitering van die bestuur van 'n primêre voorkomende behandelingsplan • Voorsiening van primêre voorkomende behandeling in samewerking met BChD studente

Omvattende pasiëntbestuur 470 (TBW 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	19.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	DFA 370, FAR 370, FSG 370, GNK 388, GPS 380, MDB 370, ODO 370, OFC 370, PDL 370, TBW 370



Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 ander per week, 1 lesing per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Holistiese pasiëntevaluasie, kliniese hipoteties-deduktiewe denkprosesse, diagnose, prognose en behandelingsbeplanning. Volledige behandeling van 'n "praktykpasiënt", aan die hand van 'n spesiale "praktykpasiëntlêer", onder leiding van 'n tutor. Die student bou op 'n deurlopende basis 'n portefeulje op oor die kliniese en administratiewe prosesse met betrekking tot die "pasiënt". Die portefeulje verskaf die student se jaarpunt, wat op 'n 50:50-basis met die eksamenpunt die finale slaagpunt bepaal. Die eksamenpunt word bepaal wanneer die student die praktykpasiëntgeval voor 'n gehoor en paneel van evalueerders voordra. Toepassing van besigheidsbestuursbeginsels gedurende pasiëntbestuur. Voorbereiding van die student vir 'n sinvolle en suksesvolle loopbaan in 'n toenemend komplekse besigheids- en gesondheidsorgomgewing. Toepassing van bepaalde beginsels en vaardighede in terme van: • Sielkunde in die tandheelkundige praktyk. • Politieke parameters in tandheelkunde. • Sosiologie en tandheelkunde. • Etiek vir die tandheelkundige. • Loopbaangeleentheid. • Bestuur van 'n praktyk. Hierbenewens behoort studente 'n begrip te hê van die ekonomiese, kulturele, wetlike en regulerende omgewing ten einde pasiëntbestuur te ontwikkel en te optimaliseer.

Omvattende pasiëntbestuur 570 (TBW 570)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 16.00

Programme BChD
BChD

Voorvereistes DFA 470,GAP 470,MFP 470,ODO 470,OFC 470,PDL 470,TBW 470,PTK 470,TMZ 470

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week, 1 ander per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkundige Bestuurswetenskappe

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Holistiese pasiëntevaluasie, kliniese hipoteties-deduktiewe denkprosesse, diagnose, prognose en behandelingsbeplanning. Volledige behandeling van 'n "praktykpasiënt", aan die hand van 'n spesiale "praktykpasiëntlêer", onder leiding van 'n tutor. Die student bou op 'n deurlopende basis 'n portefeulje op oor die kliniese en administratiewe prosesse met betrekking tot die "pasiënt". Die portefeulje verskaf die student se jaarpunt, wat op 'n 50:50-basis met die eksamenpunt die finale slaagpunt bepaal. Die eksamenpunt word bepaal wanneer die student die praktykpasiëntgeval voor 'n gehoor en paneel van evalueerders voordra. Toepassing van besigheidsbestuursbeginsels gedurende pasiëntbestuur. Voorbereiding van die student vir 'n sinvolle en suksesvolle loopbaan in 'n toenemend komplekse besigheids- en gesondheidsorgomgewing. Toepassing van bepaalde beginsels en vaardighede in terme van: • Sielkunde in die tandheelkundige praktyk. • Politieke parameters in tandheelkunde. • Sosiologie en tandheelkunde. • Etiek vir die tandheelkundige. • Loopbaangeleentheid. • Bestuur van 'n praktyk. Hierbenewens behoort studente 'n begrip te hê van die ekonomiese, kulturele, wetlike en regulerende omgewing ten einde pasiëntbestuur te ontwikkel en te optimaliseer.

Proefskrif: Tandheelkundige bestuurswetenskappe 990 (TBW 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Tandheelkunde PhD Tandheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Tandheelkunde Algemeen
Aanbiedingstydperk	Jaar

Toegepaste chirurgiese anatomie 710 (TCA 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Torakschirurgie 800 (TCR 800)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	300.00
Programme	MMed Torakschirurgie MMed Torakschirurgie
Voorvereistes	ANA 898, FSG 801, ANP 878, BVC 805



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Torakschirurgie 990 (TCR 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [DMed Torakschirurgie](#)
[DMed Torakschirurgie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Chirurgie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste geneeskunde 370 (TGG 370)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 11.00

Programme [BChD](#)
[BChD](#)

Voorvereistes BOK 280,BOK 281,BOK 283,GNK 286,GNK 288,GPS 280,IKT 200,SMO 211,SMO 281

Kontaktyd 1 lesing per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Interne Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die doel van hierdie module is om die tandarts in staat te stel om mediese probleme te identifiseer wat 'n invloed mag uitoefen op die tandheelkundige behandeling van die pasiënt óf sy/haar algemene gesondheid mag beïnvloed. Die tandarts moet in staat wees om die mediese geskiedenis van die pasiënt te vertolk sodat hy of sy die behandelingsplan ooreenkomstig kan wysig in die daarstelling van 'n veilige tandheelkundige behandeling, of die pasiënt te kan verwys vir geneeskundige of spesialisbehandeling.

Skripsie: Tandheelkundige gesondheidsopvoeding 800 (TGO 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Gemeenskapstandheekunde



Aanbiedingstydperk Jaar

Tandheelkundige materiale 700 (THM 700)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 5 besprekingsklasse per week, 2 seminare per week, 8 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Tandheelkundige materiale 701 (THM 701)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 100.00

Programme [PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale](#)
[PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale](#)

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Tandheelkundige materiale 702 (THM 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00



Programme

PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Endodonsie
PGDip Tandheelkunde Estetiese Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Forensiese Odontologie
PGDip Tandheelkunde Gemeenskapstandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Herstellende Tandheelkunde
PGDip Tandheelkunde Inplantologie
PGDip Tandheelkunde Mondchirurgie
PGDip Tandheelkunde Mondgeneeskunde
PGDip Tandheelkunde Mondmikrobiologie
PGDip Tandheelkunde Mondpatalogie
PGDip Tandheelkunde Ortodonsie
PGDip Tandheelkunde Pedodonsie
PGDip Tandheelkunde Periodontologie
PGDip Tandheelkunde Praktykbestuur
PGDip Tandheelkunde Prostetika
PGDip Tandheelkunde Prostodonsie
PGDip Tandheelkunde Radiografie
PGDip Tandheelkunde Tandheelkundige Materiale
PGDip Tandheelkunde Voorkomende Tandheelkunde

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Tandheelkundige materiale 710 (THM 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 seminaar per week, 10 lesings per week, 5 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Odontologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Verhandeling: Tandheelkundige wetenskappe 800 (THW 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 240.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Tandheelkunde Algemeen

Aanbiedingstydperk Jaar



Proefskrif: Tandheelkundige wetenskappe 990 (THW 990)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Tandheelkunde PhD Tandheelkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Tandheelkunde Algemeen
Aanbiedingstydperk	Jaar

Tandheelkundige informatika 700 (TIN 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Tandheelkunde-informatika 710 (TIN 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	8 besprekingsklasse per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste kerngeneeskunde 700 (TKD 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	24.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	3 praktiese sessies per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Kerngeneeskunde
Aanbiedingstydperk	Jaar



Teorie van kerngeneeskunde 710 (TKG 710)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 25.00

Programme BRadHons Kerngeneeskunde
BRadHons Kerngeneeskunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Revision of relevant anatomy, physiology and pathology. Procedures of musculoskeletal, endocrine, respiratory, genito-urinary, gastro-intestinal, hepatobiliary, cardiovascular, central nervous systems. Infection and SPECT imaging. Procedures including lymphatics, venograms, ciliary clearance, dacryoscintigraphy. Non-imaging procedures. Radio-immunoassays: History, basic principles, antibody production. Monoclonal antibodies. Radioimmunosintigraphy. Radiation safety. Tumour imaging and therapeutic procedures. Paediatric techniques. PET and PET/CT. Indications and contra-indications. Effects of medication on procedures. Drug intervention. Radiopharmaceuticals: methods of administration, choice, physiological pathways, patient dose, quality control. Instrumentation, collimation, settings, quality control. Patient treatment: patient preparation, instructions, route and technique of radiopharmaceutical administration. Procedures: choice of examination, patient positioning, field of view, orientation, routine views, static and dynamic imaging, SPECT imaging, modified views. Radiation effects: physical, biological and effective $T_{1/2}$, target organs, excretory pathways, protection. Quality control. Pattern recognition and interpretation of procedures. Problems and pitfalls. Emerging and hybrid technology and applications.

Toegepaste mondpatologie 801 (TMP 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Programme MChD Gemeenskapstandheekunde
MChD Gemeenskapstandheekunde

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Mondpatologie en Mondbiologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Toegepaste mondpatologie 871 (TMP 871)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00



Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week
Onderrigtaal	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
Departement	Mondpatologie en Mondbiologie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Anesthesiologie 470 (TMZ 470)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	16.00
Programme	BChD BChD
Voorvereistes	GNK 388, MDB 370, TGG 370, FSG 370, FAR 370, RAD 370, TBW 370, ODO 370, PDL 370, DFA 370
Kontaktyd	1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie
Aanbiedingstydperk	Jaar

Toegepaste navorsingsmetodologie 700 (TNM 700)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	0.00



BScHons Hematologie
BScHons Anatomie
BScHons Beroepshigiëne
BScHons Chemiese Patologie
BScHons Farmakologie
BScHons Fisiese Antropologie
BScHons Geneeskundige Fisika
BScHons Geneeskundige Immunologie
BScHons Geneeskundige Kernwetenskap
BScHons Geneeskundige Kriminalistiek
BScHons Geneeskundige Mikrobiologie
BScHons Geneeskundige Virologie
BScHons Hematologie
BScHons Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
BScHons Makro-anatomie
BScHons Mediese Onkologie
BScHons Mensfisiologie
BScHons Mensgenetika
BScHons Menslike Histologie
BScHons Menslike Selbiologie
BScHons Neuro-anatomie
BScHons Omgewingsgesondheid
BScHons Ontwikkelingsbiologie
BScHons Reproductiewe Biologie
BScHons Reproductiewe Biologie Andrologie
BScHons Selbiologie
BScHons Stralingsonkologie
BScHons Vergelykende Anatomie

Programme

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool vir Geneeskunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule.

Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00



Programme

MSc Kliniese Epidemiologie
MChD Gemeenskapstandheelkunde
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Dent)
MChD Kaak-, Gesig- en Mondchirurgie (endossement ChirMaxFac-Med)
MChD Mondpatologie
MChD Ortodonsie
MChD Periodonsie en Mondgeneeskunde
MChD Prostodonsie
MDietetics Dieetkunde
MDietetics. (Gedoseer)
MMed Anatomiese Patologie
MMed Anesthesiologie
MMed Beroepsgeneeskunde
MMed Chemiese Patologie
MMed Chirurgie
MMed Dermatologie
MMed Geneeskundige Mikrobiologie
MMed Geneeskundige Virologie
MMed Geregtelike Patologie
MMed Geriatrie
MMed Hematologie
MMed Huisartskunde
MMed Interne Geneeskunde
MMed Kerngeneeskunde
MMed Kindergeneeskunde
MMed Kliniese Patologie
MMed Mediese Onkologie
MMed Neurochirurgie
MMed Neurologie
MMed Noodgeneeskunde
MMed Obstetrie en Ginekologie
MMed Oogheelkunde
MMed Oor- Neus- en Keelheelkunde
MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde
MMed Ortopedie
MMed Pediatriese Chirurgie
MMed Plastiese Chirurgie
MMed Psigiatrie
MMed Radiologiese Diagnostiek
MMed Stralingsonkologie
MMed Torakschirurgie
MMed Urologie
MOccTher Aktiwiteitsleer (Gedoseer)
MOccTher Arbeidsterapie
MOccTher Handterapie (Gedoseer)
MOccTher Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MOccTher Neurologie (Gedoseer)
MOccTher Psigiatrie (Gedoseer)
MPH Openbare Gesondheid
MPhysio
MPhysio Chirurgie (Gedoseer)
MPhysio Interne Geneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Kindergeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Neurologie/Neurochirurgie (Gedoseer)
MPhysio Ortopedie (Gedoseer)
MPhysio Ortopediese Manuele Terapie (Gedoseer)
MPhysio Sportgeneeskunde (Gedoseer)
MPhysio Vrouegesondheid (Gedoseer)
MRad Diagnostiek
MRad Kerngeneeskunde
MRad Stralingsterapie
MSc Anatomie
MSc Chemiese Patologie
MSc Epidemiologie
MSc Geneeskundige Fisika
MSc Geneeskundige Immunologie
MSc Geneeskundige Kernwetenskap
MSc Geneeskundige Kriminalistiek
MSc Geneeskundige Mikrobiologie
MSc Geneeskundige Virologie
MSc Hematologie
MSc Kliniese Epidemiologie
MSc Lugvaart- en Ruimtegeneeskunde
MSc Mediese Onkologie
MSc Mediese Toegepaste Sielkunde
MSc Mensfisiologie
MSc Mensgenetika
MSc Omgewingsgesondheid
MSc Openbare Gesondheid
MSc Reproductiewe Biologie
MSc Reproductiewe Biologie Andrologie
MSc Selbiologie
MSc Sportgeneeskunde (Gedoseer)
MSc Sportwetenskap
MSc Sportwetenskap Biomeganika
MSc Sportwetenskap Biokinetika
MSc Stralingsonkologie
MSc Tandheelkunde
MSc Tandheelkunde Maksillo-fasiale en Mondradiologie (Gedoseer)
MSc Tandheelkunde Mondchirurgie (Gedoseer)
MSc Toegepaste Mensvoeding



Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gesondheidswetenskappe: Dekaauskantoor
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule.

Beginnels van gehalteversekering 770 (TQM 770)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	NGDip Beroepsgesondheid NGDip Beroepsgesondheid
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 1 ander kontak per week, 1 lesing per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginnels van gehalteversekering 771 (TQM 771)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Openbare Gesondheid PGDip Gesondheidstelselsbestuur Algemene Bedryf PGDip Openbare Gesondheid
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Beginnels van gehalteversekering 870 (TQM 870)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 praktiese sessies per week, 1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week, 1 ander kontak per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar



Beginnels van gehalteversekering 871 (TQM 872)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	MPH Openbare Gesondheid MPH Openbare Gesondheid MSc Epidemiologie
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid
Aanbiedingstydperk	Jaar

Toegepaste ultraklankbeelding van die liggaam 710 (ULT 710)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	4.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste ultraklankfisika 711 (ULT 711)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	2.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste ultraklankpatologie 712 (ULT 712)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	4.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Basiese abdominale ultraklank 713 (ULT 713)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week, 20 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste ultraklankbeelding van die liggaam 714 (ULT 714)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	4.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste ultraklankfisika 715 (ULT 715)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	2.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Toegepaste ultraklankpatologie 716 (ULT 716)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	4.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Basiese abdominale ultraklank 717 (ULT 717)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	10.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Basiese bekkenultraklank 718 (ULT 718)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Ultraklank van klein liggaamsdele 719 (ULT 719)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Basiese bekkenultraklank 720 (ULT 720)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week, 20 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Ultraklank van klein liggaamsdele 721 (ULT 721)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Kardiale ultraklank 722 (ULT 722)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 723 (ULT 723)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Algemene ultraklank 724 (ULT 724)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 praktiese sessies per week, 1 webgebaseerde periode per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 725 (ULT 725)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 praktiese sessies per week, 1 webgebaseerde periode per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Kardiale ultraklank 726 (ULT 726)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 727 (ULT 727)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Algemene ultraklank 728 (ULT 728)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 729 (ULT 729)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Abdominale ultraklank 730 (ULT 730)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 webgebaseerde periodes per week, 40 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Obstetriese ultraklank 731 (ULT 731)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Kardiale ultraklank 732 (ULT 732)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Keusemodule: Obstetriese ultraklank 733 (ULT 733)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Algemene ultraklank 734 (ULT 734)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Vakulêre ultraklank 735 (ULT 735)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Abdominale ultraklank 736 (ULT 736)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Obstetriesiese ultraklank 737 (ULT 737)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	14.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Kardiale ultraklank 738 (ULT 738)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Obstetriesiese ultraklank 739 (ULT 739)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Bekken ultraklank 740 (ULT 740)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	8.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Keusemodule: Algemene ultraklank 741 (ULT 741)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Keusemodule: Kardiale ultraklank 742 (ULT 742)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 praktiese sessies per week, 1 webgebaseerde periode per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Obstetriesse ultraklank 743 (ULT 743)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Algemene ultraklank 744 (ULT 744)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 745 (ULT 745)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 webgebaseerde periode per week, 10 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Vakulêre ultraklank 746 (ULT 746)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Bekken-ultraklank 747 (ULT 747)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	8.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Keusemodule: Kardiale ultraklank 748 (ULT 748)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Keusemodule: Obstetriese ultraklank 749 (ULT 749)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Finale skriftelike eksamen 750 (ULT 750)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	1.00
Voorvereistes	Een van ULT 722, ULT 723, ULT 724, ULT 725 sowel as een van ULT732, ULT733, ULT734, ULT735, en een van ULT742, ULT743, ULT744, ULT745 sowel as ULT730, ULT731, ULT740
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

'n Portefeulje van die deurlopende skriftelike beoordelings gedurende elke module voltooi vir die PGDipGUS.

Praktiese eksamen 751 (ULT 751)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	1.00
Voorvereistes	Een van ULT 722, ULT 723, ULT 724, ULT 725 sowel as een van ULT732, ULT733, ULT734, ULT735, en one van ULT742, ULT743, ULT744, ULT745 sowel as ULT730, ULT731, ULT740
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Radiologie
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Kliniese gevalle verteenwoordigend van al die modules en elektief.

Keusemodule: Algemene ultraklank 752 (ULT 752)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	12.00
Programme	PGDip Algemene Ultraklank PGDip Algemene Ultraklank



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 753 (ULT 753)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 12.00

Programme PGDip Algemene Ultraklank
PGDip Algemene Ultraklank

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Finale skriftelike eksamen 750 (ULT 754)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00

Programme PGDip Algemene Ultraklank
PGDip Algemene Ultraklank

Voorvereistes EEN van ULT 726, ULT 727, ULT 728, ULT 729, sowel as EEN van ULT 738, ULT 739, ULT 741, ULT 746, en EEN van ULT 748, ULT 749, ULT 752, ULT 753, sowel as ULT 736, ULT 737, ULT 747

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

'n Portefeulje van die deurlopende skriftelike beoordelings moet gedurende elke module voltooi word vir die PGDip (Algemene Ultraklank).

Praktiese eksamen 755 (ULT 755)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00

Programme PGDip Algemene Ultraklank
PGDip Algemene Ultraklank

Voorvereistes EEN van ULT 726, ULT 727, ULT 728, ULT 729 sowel as EEN van ULT 738, ULT 739, ULT 741, ULT 746, en EEN van ULT 748, ULT 749, ULT 752, ULT 753 sowel as ULT 736, ULT 737, ULT 747

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Radiologie



Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kliniese gevalle verteenwoordigend van al die modules en keusemodules.

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 0.00

Programme

[BDietetics](#)
[BCMP Kliniese Mediese Praktyk](#)
[BChD](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BOH Mondhigiëne](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)
[BRad Diagnostiek](#)
[BSportSci](#)
[MBChB Geneeskunde](#)

Voorvereistes Geen voorvereiste.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

Urologie 800 (URO 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 300.00

Programme [MMed Urologie](#)
[MMed Urologie](#)

Voorvereistes ANA 897, FSG 801, ANP 877, BVC 804

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Urologie 990 (URO 990)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 360.00

Programme [PhD Urologie](#)
[DMed Urologie](#)
[PhD Urologie](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Urologie

Aanbiedingstydperk Jaar

Voedseldiensbestuur 321 (VDB 321)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme BSc Kulinêre Wetenskap
BDietetics

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Natuur- en Landbouwetenskappe studente: VDS 322 #

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Verbruikerswetenskap

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Beplanning en uitleg van voedseldienseenhede. Keuse en aankoop van grootskaalse apparaat en toerusting. Higiëne en veiligheid in voedseldienste. Bestuursbeginsels soos van toepassing op voedseldiensstelsels. Menslikehulpbronbestuur in voedseldiens-eenhede. Finansiële bestuur in voedseldienste.

Verplegingsdinamika 110 (VDN 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 14.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ander kontak per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Gesondheidsorgomgewing: struktuur, dinamiek en impak op die kliniese standaard van die verpleegpraktyk. Nasionale bevolkings- en gesondheidsprofile. Epidemiologiese uitgangspunte oor gesondheid. Die gesondheidsorgomgewing en die dinamiek van gesondheidsorgdienste. Faktore wat kontemporêre gesondheidsdienslewering beïnvloed. Beleid en die lewering van gesondheidsorg in Suid-Afrika. Geselekteerde gesondheidsorgpraktykmodelle (insluitend die eienskappe van die verpleegpraktyk). Die basiese beginsels en metodologie van verpleegnavorsing. Toepassing van navorsing op die verpleegpraktyk. Leierskapsbeginsels in die verpleegpraktyk. Leierskapstyle en -vaardighede. Leidinggewing in die verplegingseenheid. Beginsels van menslikehulpbronbestuur en -ontwikkeling. Die beginsels van volwasse-onderrig en leer in die kliniese praktyk. Die volwasse leerder en evaluering.

Verplegingsdinamika 120 (VDN 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	14.00



Programme

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VDN 110

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Kommunikasie- en bestuursbeginsels vir die verpleegpraktyk. Selfhandhawing en interpersoonlike kommunikasie, spanbou en die bestuur van kulturele diversiteit en verandering. Geskrewe kommunikasie. Bestuur van konflik, krisis-tussentrede en streshantering. Fasilitering van gesondheids-, welsyns- en gemeenskapsontwikkeling. Basiese eersvlakbestuursbeginsels in die verpleegpraktyk. Kwaliteitsversekering en standaard vir die verpleegpraktyk. Beginsels van finansiële beplanning en bestuur. Privaatverpleegpraktyk. Eties-wetlike raamwerk vir die verpleegpraktyk. Professionele pligte en verantwoordelikhede van geregistreerde verpleegkundiges en vroedvroue/vroedmeesters. Ontwikkeling van die verpleegprofessie, die etos en fundamentele standpunte van verpleging. Beginsels van professionele praktyk. Praktykbestuur, statutêre beheer en professionele selfregulering. Menseregte, die regte van pasiënte en internasionale perspektiewe op pasiëntsorg. Etiek, etiese dilemmas en etiese besluitneming in die verpleegpraktyk.

Basiese voedsel voorbereiding 111 (VDS 111)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 6.00

Programme BSc Kulinêre Wetenskap
BDietetics

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.



Kontaktyd	0.5 praktiese sessie per week, 1 lesing per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Verbruikerswetenskap
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Module 1: Basiese voedselbereiding en voedselbereidingstegnieke. Mise en place, Weeg- en meettegnieke, toerusting en terminologie soos toegepas in voedselbereiding. Geskiedenis van die voedseldiens industrie en hedendaagse sjefs. Basiese voedselkwaliteitskontrole. Module 2: Voedselvoorbereiding beginsels van aftreksels, soppe en souse

Basiese voedselbereiding 121 (VDS 121)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	6.00
Programme	BSc Verlengde program - Biologiese en Landbouwetenskappe BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	VDS 111
Kontaktyd	1 praktiese sessie per week, 1 lesing per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Verbruikerswetenskap
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

Module 1: Basiese voedselbereiding en voedselbereidingstegnieke. Mise en place, Weeg- en meettegnieke, toerusting en terminologie soos toegepas in voedselbereiding. Basiese voedselkwaliteitskontrole. Module 2: Voedselvoorbereiding beginsels vanstysels en grane.

Voedselprodukte en -bereiding 210 (VDS 210)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Kulinêre Wetenskap BDietetics
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	VDS 121
Kontaktyd	1 ppraktiese sessie per week, 3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Verbruikerswetenskap
Aanbiedingstydperk	Semester 1



Module-inhoud

Module 1: Die studie van verskillende voedselsisteme in voedselbereiding. Fisiese en chemiese eienskappe van voedsel en die invloed van die samestelling in voedselbereiding. Module 2: Basiese bereidingsmetodes van die volgende: soppe en souse; vrugte en groente; slaaie; bevrore nageregte; gelatine. Module 3: Oorsprong en ontwikkeling van eetgewoontes; faktore wat eetgewoontes en keuses beïnvloed; dinamika van eetgewoontes. Invloed van godsdienste op eetgewoontes. Eetgewoontes van verskillende etniese groepe.

Voedselprodukte en -bereiding 221 (VDS 221)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 18.00

Programme [BSc Kulinêre Wetenskap](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes VDS 210

Kontaktyd 3 lesings per week, 1 praktiese sessie per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Verbruikerswetenskap

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Module 1: Die studie van verskillende voedselsisteme in voedselbereiding. Fisiese en chemiese eienskappe van voedsel en die invloed van die samestelling in voedselbereiding. Module 2: Basiese bereidingsmetodes van die volgende: vleis, pluimvee, vis, peule, eiers en melk, stysels, grane; gebak (die hele spektrum); rismiddels. Module 3: Die invloed van kultuur op eetgewoontes, voedselkeuses en cuisines. Die bestudering van die cuisines van geselekteerde Afrika-, Europese en Oosterse lande.

Grootsekskaalse voedselproduksie en restaurantbestuur 322 (VDS 322)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 31.00

Programme [BSc Kulinêre Wetenskap](#)
[BDietetics](#)

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes VDS 210 and VDS 221

Kontaktyd 3 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Verbruikerswetenskap

Aanbiedingstydperk Semester 2



Module-inhoud

Module 1 en Praktiese werk: Beginsels van grootskaalse voedselbereiding en die praktiese toepassing daarvan in 'n praktiese restaurantsituasie. Restaurantbestuur. Resepformate en toepaslike aanpassings vir grootskaalse voedselbereiding. Werkskedulering en praktiese blootstelling aan die gebruik van grootskaalse toerusting in die praktyk. Module 2: Spyskaartbeplanning vir verskillende voedseldiensstelsels en voedseldiensstyle. Module 3: Grootskaalse voedselverwerking, -verbruik en -berging. Praktiese component: Beginsels van grootskaalse voedselvoorbereiding en die praktiese toepassing daarvan in 'n praktiese restaurant konteks. Resep standardisering en aanpassing vir grootskaalse voedselvoorbereiding. Werkskedulering en die praktiese blootstelling aan grootskaalse kombuis apparaat in 'n werklike opset.

Verpleegkunde prakties 201 (VGK 201)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 50.00

Programme

BCur Kliniese Verpleegkunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatres
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleegkunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Praktika volgens die spesialiseringsrigting.

Gevorderde vrouegesondheid 808 (VGK 808)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 24.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 4 besprekingsklasse per week



Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Verhandeling: Verpleegkunde 890 (VGK 890)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 180.00

Programme
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings
MNurs Verplegingsbestuur
MNurs Verplegingsonderwys

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Skripsie 891 (VGK 891)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 80.00

Programme
MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer)
MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer)
MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer)
MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Verpleegkunde 900 (VGK 900)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 1.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Proefskrif: Verpleegkunde 990 (VGK 990)

Kwalifikasie Nagraads



Modulekrediete	360.00
Programme	PhD Verpleegkunde PhD Verpleegkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Voorkomende mondheelkunde 171 (VKM 171)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	15.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 ppraktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module bestaan uit lesings en kliniese werk in die vaardigheidslaboratorium, gerig op die omvang van die mondhigiëne beroep. Dit beoog om 'n mondhigiëne student die geleentheid te bied om sy/haar kundigheid, vaardigheid en gesindheid te ontwikkel deur vir 'n pasiënt 'n behoeftegedrewe primêre- en basies sekondêre voorkomende behandelingsplan te ontwikkel, te implementeer en te evalueer.

Voorkomende mondheelkunde 271 (VKM 271)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	58.00
Programme	BOH Mondhigiëne BOH Mondhigiëne
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	6 praktiese sessies (30 weke), 1 lesing per week for 30 weke
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

Hierdie module is 'n voortsetting van Voorkomende Mondheelkunde 171 en word beoog om 'n mondhygiëne student die geleentheid te bied om sy/haar kundigheid, vaardigheid en gesindheid te ontwikkel deur vir 'n pasiënt 'n behoeftegedrewe primêre en basies-sekundêre voorkomende behandelingsplan te ontwikkel, te implementeer en te evalueer. Hierdie module bestaan uit lesings en kliniese werk gerig op die omvang van die beroep van mondhygiëne op regte pasiënte.

Voorkomende mondheelkunde 371 (VKM 371)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	36.00
Programme	BOH Mondhygiëne BOH Mondhygiëne
Voorvereistes	ODO 271, OFC 271, RAD 271, PDL 271, ORD 271, GAP 271, VKM 271, TBW 271
Kontaktyd	6 praktiese sessies (30 weke)
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheelkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Hierdie module behels kliniese praktiese werk, gerig tot die omvang van die beroep van mondhygiëne, op regte pasiënte in die voorkomende kliniek. Met die module word beoog om 'n mondhygiëne student die geleentheid te bied om sy/haar kundigheid, vaardigheid en gesindheid te ontwikkel deur vir 'n pasiënt 'n behoeftegedrewe primêre en basies-sekundêre voorkomende behandelingsplan te ontwikkel, te implementeer en te evalueer.

Verplegingsnavorsingsmetodologie 100 (VNM 100)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	22.00



Programme

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatres
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Basiese onderrig in die verplegingsnavorsingsproses.

Verpleegnavorsingsmetodologie 800 (VNM 800)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Verpleegnavorsingsmetodologie 801 (VNM 801)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 0.00



Programme	MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer) MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings MNurs Kliniese Spesialiseringsrigtings (Gedoseer) MNurs Verplegingsbestuur MNurs Verplegingsbestuur (Gedoseer) MNurs Verplegingsonderwys MNurs Verplegingsonderwys (Gedoseer)
------------------	--

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule.

Verpleegonderwysteorie 110 (VOW 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme	BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg BCur Gemeenskapsveplegingskunde BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie) BCur Verplegingsbestuur BCur Verplegingsonderwys
------------------	---

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Ontwikkeling van verplegingsonderwys. Historiese ontwikkeling van verplegingsonderwys. Filosofiese aspekte en die funksionering van verpleegskole. Onlangse verwikkelinge in die verplegingsonderwys. Uitkomsgebaseerde onderwys (UGO). Kurrikulumontwikkeling. Kurrikulumbou. Korrelasie tussen teorie en praktyk. Die leerproses en die aktiewe betrokkenheid van die leerder.

Verpleegonderwysteorie 120 (VOW 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 15.00

Programme

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VOW 110

Kontaktyd 1 ander kontak per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Fasilitering van leer. Bepaling van vordering en evaluering. Verpleegproses as modaliteit in verplegingsonderwys. Toewysing van leerders in die kliniese praktyk en die fasilitering van kliniese leer. Verpleegteorieë en hul toepassing.

Verpleegonderwys 250 (VOW 250)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00



Programme BCur Verplegingsonderwys
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VOW 110,VOW 120

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Leerplanne is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Verpleegonderwys 260 (VOW 260)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme BCur Verplegingsonderwys
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VOW 250

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Leerplanne is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Verpleegonderwys 300 (VOW 300)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 60.00

Programme BCur Verplegingsonderwys
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VOW 250,VOW 260

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar



Module-inhoud

Leerplanne is op aanvraag by die departementshoof beskikbaar.

Verplegingsbestuur 110 (VPB 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00

Programme

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Sisteembenadering, teorieë en beleid: toepassing in verplegingsbestuur. Etiese kode en die generiese administratiewe proses. Beplanning en organisering op eerstevlakbestuur. Gesondheidsorgfasiliteite, finansiële beplanning en tydbenutting. Probleemoplossing, verandering en organisering.

Verplegingsbestuur 120 (VPB 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 25.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes VPB 110

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 ander kontak per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Leidinggewing op eerstevlakbestuur. Personeelvoorsiening en -benutting. Leierskap. Beheer op eerstevlakbestuur, inspeksies en toesighouding. Pasiëntklassifikasie en rekordhouding.

Verplegingsbestuur 160 (VPB 160)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 10.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Programme

Voorvereistes VPB 110,VPB 120

Kontaktyd 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

*Slegs bywoningsmodule Verplegingsbestuur prakties. Verpligte praktiese werk, insluitend: begroting, statistieke, nie-verpleegkundige take, posbeskrywings, memoranda en verslagskrywing. Instrument vir die evaluering van werkverrigting.

Verplegingsbestuur 250 (VPB 250)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VPB 110,VPB 120

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 1



Module-inhoud

Die verplegingsbestuurder se verantwoordelikhede ten opsigte van die voorsiening en aanwending van verpleegpersoneel.

Verplegingsbestuur 260 (VPB 260)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 20.00

Programme
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VPB 250

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Die verplegingsbestuurder se verantwoordelikhede ten opsigte van die behoud van verpleegpersoneel en die lewering van kwaliteit verpleegdienste.

Verplegingsbestuur 300 (VPB 300)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 60.00

Programme
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Gemeenskapsveplegingskunde
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)
BCur Verplegingsbestuur
BCur Verplegingsonderwys

Voorvereistes VPB 250,VPB 260

Kontaktyd 2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Die verplegingsbestuurder op middelvlakbestuur as beplanner, organiseerder, leier en kontroleerder.

Verpleegpraktykstelsels 160 (VPT 160)

Kwalifikasie Voorgraads



Modulekrediete 20.00

BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Algemene kliniese verpleegpraktykstelsels. Noodhulp, KPR en primêre nood sorg. Hemodinamiese monitering, die evaluering van oksigenasiestatus, suurbasisewewig en elektrolietbalans. Beginsels van meganiese ventilering. Basiese interpretasievaardighede vir radiografiese beelding. Elektrokardiografie: basiese beginsels en toepassing. (Vorige kodes: VPT 100, VGK 101.)

Verpleegpraktykstelsels 260 (VPT 260)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 60.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes	VPT 160
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Verpleegkunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

Gespesialiseerde kliniese verpleegpraktykstelsels. Verpleegpraktykstelsels in een van die volgende kliniese verpleegkunde spesialiseringareas: kritiekesorg, noodverpleegkunde, gevorderde verloskundige verpleegkunde, neonatale verpleegkunde, teaterverpleegkunde of kinderverpleegkunde. Kontemporêre vraagstukke en tendense.

Verpleegpraktykstelsels 360 (VPT 360)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 35.00



BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleegkunde Gevorderde Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Kinderverpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleegkunde: Pediatries
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Operasiesaalverpleging
BCur Kliniese Verpleegkunde Neonatale Verpleegkunde
BCur Kliniese Verpleegkunde Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Kritiekesorgverpleging: Algemeen
BCur Kliniese Verpleekunde Kliniese Verpleegkunde, Gesondheidsdiagnose, Behandeling en Sorg
BCur Kliniese Verpleekunde: Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde: Trauma- en Noodverpleging
BCur Verpleegkunde (Onderrig en Administrasie)

Programme

Voorvereistes

VPT 260

Kontaktyd

2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week

Onderrigtaal

Module word in Engels aangebied

Departement

Verpleegkunde

Aanbiedingstydperk

Jaar

Module-inhoud

Gespesialiseerde kliniese verpleegstelsels. Die meer gevorderde verpleegpraktykstelsels in een van die volgende kliniese verpleegspesialiseringsrigtings: kritiekesorg, noodverpleegkunde, verloskundige verpleegkunde, neonatale verpleegkunde, teaterverpleegkunde of kinderverpleegkunde. Kontemporêre vraagstukke en tendense.

Voedingsorg 864 (VSG 864)

Kwalifikasie

Nagraads

Modulekrediete

30.00

Programme

MECI Vroeë Intervensie in Kinderj
MECI Vroeë Intervensie in Kinderj

Voorvereistes

Geen voorvereistes.

Kontaktyd

5 webgebaseerde periodes per week, 10 seminare per week, 1 besprekingsklas per week, 2 ander kontak per week

Onderrigtaal

Module word in Engels aangebied

Departement

Mensvoeding

Aanbiedingstydperk

Semester 1

Voorkomende tandheelkunde 700 (VTH 700)

Kwalifikasie

Nagraads



Modulekrediete	100.00
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Voorkomende tandheekunde 701 (VTH 701)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	100.00
Programme	PGDip Tandheekunde Voorkomende Tandheekunde PGDip Tandheekunde Voorkomende Tandheekunde
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Gemeenskapstandheekunde
Aanbiedingstydperk	Jaar

Praktiese werk en werkopdragte 881 (WKT 881)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 seminar per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Farmakologie
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Praktiese werk en werkopdragte 882 (WKT 882)

Kwalifikasie	Nagraads
Modulekrediete	40.00
Programme	MPharmMed. PharmMed MPharmMed. PharmMed
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 1 seminar per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied



Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Praktiese werk en werkopdragte 883 (WKT 883)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 40.00

Programme [MPharmMed. PharmMed](#)
[MPharmMed. PharmMed](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 besprekingsklas per week, 1 seminaar per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Farmakologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

Werkstudie 702 (WSD 702)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 30.00

Programme [PGDip Beroepsrehabilitasie](#)
[PGDip Beroepsrehabilitasie](#)

Kontaktyd 1 seminaar per week, 2 besprekingsklasse per week, 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Verbruikerswetenskap

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Gevordere studie van metodestudie en werksmeting, insluitend meesterskap in MODAPTS.

Kuber ontledings tegnieke 802 (WST 802)

Kwalifikasie Nagraads

Modulekrediete 20.00

Programme [MSc Wiskundige Statistiek \(Gedoseer\)](#)

Kontaktyd 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Statistiek

Aanbiedingstydperk Semester 1 of Semester 2



Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Reviewing, from a statistical perspective, the cyberinfrastructure ecosystem including distributed computing, multi node and distributed file eco systems. Structured and unstructured data sources, including social media data and image data. Setting up of large data structures for analysis. Algorithms and techniques for computing statistics and statistical models on distributed data. Software to be used include, Hadoop, Map reduce, SAS, SAS Data loader for Hadoop.

Precalculus 133 (WTW 133)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys](#)

Diensmodules Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes BSc- en BCom-studente: Ten minste 3 (40-49%) in Wiskunde in die Graad 12-eksamen en moet gelyktydig saam met WTW 133 geneem

Kontaktyd Funderingskursus, 1 praktiese sessies per week, 3 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Wiskunde en Toegepaste Wiskunde

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Hierdie module word slegs in Engels aangebied op die Mamelodi kampus. Op die Hatfield en Groenkloof kampusse word dit in Engels en Afrikaans aangebied.

Real numbers, elementary set notation, exponents and radicals. Algebraic expressions, fractional expressions, linear and quadratic equations, inequalities. Coordinate geometry: lines, circles. Functions: definition, notation, piecewise defined functions, domain and range, graphs, transformations of functions, symmetry, even and odd functions, combining functions, one-to-one functions and inverses, polynomial functions and zeros.

Sequences, summation notation, arithmetic, geometric sequences, infinite geometric series, annuities and instalments. Degrees and radians, unit circle, trigonometric functions, fundamental identities, trigonometric graphs, trigonometric identities, double-angle, half-angle formulae, trigonometric equations, applications.

Calculus 143 (WTW 143)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 8.00

Programme [BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys](#)



Diensmodules	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie Fakulteit Opvoedkunde Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	BSc- en BCom studente: WST 133 en WTW 133 moet gelyktydig met WTW 143 geneem word
Kontaktyd	3 lesings per week, Funderingskursus, 1 tutoriaal per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Wiskunde en Toegepaste Wiskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie module word slegs in Engels aangebied.

Functions: exponential and logarithmic functions, natural exponential and logarithmic functions, exponential and logarithmic laws, exponential and logarithmic equations, compound interest. Limits: concept of a limit, finding limits numerically and graphically, finding limits algebraically, limit laws without proofs, squeeze theorem without proof, one-sided limits, infinite limits, limits at infinity, vertical, horizontal and slant asymptotes, substitution rule, continuity, laws for continuity without proofs. Differentiation: average and instantaneous change, definition of derivative, differentiation rules without proofs, derivatives of polynomials, chain rule for differentiation, derivatives of trigonometric, exponential and logarithmic functions, applications of differentiation: extreme values, critical numbers, monotone functions, first derivative test, optimisation.

Grondslae van sportafrigingswetenskappe 110 (YCS 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Sport- en Vryetydstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word die onderliggende teoretiese dimensies en praktiese beginsels van wetenskaplike sportafriging geïdentifiseer, gedefinieer en bespreek. Hierdie kennis vorm die basis vir opeenvolgende kennis, vaardigheid en toepassing in sportafrigingskontekste.

Grondslae van sportafrigingswetenskappe 111 (YCS 111)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik



Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word die onderliggende teoretiese dimensies en praktiese beginsels van wetenskaplike sportafrigting geïdentifiseer, gedefinieer en bespreek. Hierdie kennis vorm die basis vir opeenvolgende kennis, vaardigheid en toepassing in sportafrigtingskontekste.

Onderrig en leer in sport 120 (YCS 120)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Diensmodules Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes YCS 110

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Sport- en Vryetydstudies

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module bou voort op die fundamentele beginsels van sportafrigting. Fokus word geplaas op die praktiese vergestaltung van die prosesse en tegnieke van leer en onderrig in 'n sportparadigma. Metodologiese tegnieke soos geïmplementeer deur die sportafrigter in die onderrig en leer van sportvaardighede word geïdentifiseer en bespreek. Die oorkoepelende fokus is op die integrasie van onderrig en leer in die praktiese uitvoering van sportvaardighede. In hierdie module kry die student geleentheid om 'n Vlak 0/1 Sportafrigting-sertifikaat in 'n sportsoort van eie keuse te verwerf.

Onderrig en leer in sport 121 (YCS 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes YCS 111

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Hierdie module bou voort op die fundamentele beginsels van sportafrigting. Fokus word geplaas op die praktiese vergestaltung van die prosesse en tegnieke van leer en onderrig in 'n sportparadigma. Metodologiese tegnieke soos geïmplementeer deur die sportafrigter in die onderrig en leer van sportvaardighede word geïdentifiseer en bespreek. Die oorkoepelende fokus is op die integrasie van onderrig en leer in die praktiese uitvoering van sportvaardighede. In hierdie module kry die student geleentheid om 'n Vlak 0/1 Sportafrigting-sertifikaat in 'n sportsoort van eie keuse te verwerf.



Grondslae van sport-, oefen- en prestasiesielkunde 110 (YSP 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Sport- en Vryetydstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word die basiese beginsels van die sielkunde van sport, oefening en prestasie bekendgestel as platform vir opeenvolgende modules. Die fundamentele beginsels van motivering, aktivering, aandag, persoonlikheid en aggressie en die rol daarvan in sport, oefening en prestasie word geïdentifiseer, omskryf en bespreek in diverse sportkontekste.

Grondslae van sport-, oefen- en prestasiesielkunde 111 (YSP 111)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word die basiese beginsels van die sielkunde van sport, oefening en prestasie bekendgestel as platform vir opeenvolgende modules. Die fundamentele beginsels van motivering, aktivering, aandag, persoonlikheid en aggressie en die rol daarvan in sport, oefening en prestasie word geïdentifiseer, omskryf en bespreek in diverse sportkontekste.

Sielkunde van sportafrigting 120 (YSP 120)

Kwalifikasie	Voorgraads
Modulekrediete	12.00
Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	YSP 110
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Departement	Sport- en Vryetydstudies
Aanbiedingstydperk	Semester 2



Module-inhoud

Hierdie module is 'n inleiding en bekendstelling van die basiese beginsels, dinamika en vaardighede in die sielkunde van sportafrigting. Die module identifiseer en verduidelik die verskillende rolle van die afrigter as leier, motiveerder, fasiliteerder en kommunikeerder vanuit 'n psigologiese perspektief. Hierdie module herken en verduidelik die sielkundige beginsels wat die ontwikkeling van kinders deur deelname aan sport en afrigting eksplorieer en onderlê. Die groeibeginsels sal met die verskillende lewensfases geïntegreer word.

Sportafrigting sielkunde 121 (YSP 121)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Voorvereistes YSP 111

Kontaktyd 3 lesings per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Aanbiedingstydperk Semester 2

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Modulekrediete 12.00

Programme

[BDietetics](#)
[BChD](#)
[BDietetics](#)
[BNurs](#)
[BOH Mondhigiëne](#)
[BOccTher Arbeidsterapie](#)
[BPhysio Fisioterapie](#)
[BRad Diagnostiek](#)

Diensmodules Fakulteit Opvoedkunde
Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Afrikaans en Engels word in een klas gebruik

Departement Afrikatale

Aanbiedingstydperk Semester 1 en Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie module is slegs vir absolute beginners *Slegs studente in die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe mag hierdie module gedurende semester 2 neem. Alle ander studente moet hierdie module gedurende semester 1 neem. Studente in die Skool vir Gesondheidsorgwetenskappe wat reeds oor die taalvaardighede beskik wat in hierdie module onderrig word, mag 'n vrystellingseksamen aflê. Basiese kommunikatiewe vaardighede in isiZulu waarin alledaagse uitdrukkings en gepaste woordeskat met hoë gebruiksfrekwensie figureer, binne bepaalde sosiale situasies.



Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.. Die [Algemene Regulasies \(G Regulasies\)](#) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertrouwd met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.