



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

BPhysio Fisioterapie (10138103)

Minimum duur van studie 4 jaar

Totale krediete 420

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 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 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	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 Gesondheidsberoepes 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 departmentshoof, 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 gesondheidsorgleierskap 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 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 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)

Modulekrediete 4.00

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)

Modulekrediete 4.00

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.

Inleiding tot anatomie 151 (ANA 151)

Modulekrediete	6.00
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)

Modulekrediete	6.00
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)

Modulekrediete	6.00
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, vaskulêre stelsels, senuweevoorsiening, limfdreinerings, spiere en gewigte), asook die oppervlaksanatomie. Inleidende histologie behels die histologie van die longe, lewer en niere.

Anatomie van die kop en nek 162 (ANA 162)

Modulekrediete 6.00

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 senuweestelsels (kraniaalsenuwees, outomone senuweestelsel), asook die oppervlaksanatomie.

Chemie 151 (CMY 151)

Modulekrediete 16.00

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, proteïene en lipiede.

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

Modulekrediete 6.00



Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	2 lesings per week, 1 besprekingsklas per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Einheid 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)

Modulekrediete 6.00

Diensmodules	Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Voorvereistes	Geen voorvereiste.
Kontaktyd	1 besprekingsklas per week, 2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Einheid 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)**

Fisiologie 161 (FSG 161)

Modulekrediete 12.00

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)

Modulekrediete	12.00
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.

Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131)

Modulekrediete	16.00
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.

Sepedi vir beginners 110 (SEP 110)

Modulekrediete	12.00
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

Sielkunde 110 (SLK 110)

Modulekrediete 12.00

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 paradigmatische benaderings in die sielkunde word gegee.

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110)

Modulekrediete 0.00

Voorvereistes Geen voorvereiste.

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Gesondheidswetenskappe: Dekanskantoor

Aanbiedingstydperk Jaar

isiZulu vir beginners 110 (ZUL 110)

Modulekrediete 12.00

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.

Kernmodules

Fisioterapie 101 (FTP 101)

Modulekrediete	10.00
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.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 120 (IHL 120)

Modulekrediete	8.00
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.



Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 128

Fundamentele modules

Anatomiese patologie 210 (ANP 210)

Modulekrediete 10.00

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 seminaar 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.

Fisiologie 251 (FSG 251)

Modulekrediete 6.00

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)

Modulekrediete 6.00

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)

Modulekrediete 6.00

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)

Modulekrediete 6.00

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.

Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252)

Modulekrediete 6.00

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 siekteveroorsoekende bakterieë.

Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253)

Modulekrediete	6.00
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)

Modulekrediete	6.00
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.

Basiese nood sorg 286 (GNK 286)

Modulekrediete	5.00
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: Dekanskantoor
Aanbiedingstydperk	Semester 1 en/of 2

Module-inhoud

Teorie en praktiese inoefening van basiese nood sorg.



Sielkunde 210 (SLK 210)

Modulekrediete 20.00

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.

Kernmodules

Fisioterapie 204 (FTP 204)

Modulekrediete 35.00

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 221 (FTP 221)

Modulekrediete 8.00

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.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210)

Modulekrediete 8.00

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.



Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 147

Fundamentele modules

Farmakologie 381 (FAR 381)

Modulekrediete	18.00
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 sensuuestelsel. Geneesmiddelbehandeling van hipertensie, angina pectoris, miokardiale infarksie, hartversaking, hart-aritmieë, en epilepsie. Diuretika, glukokortikosteroïede, lokale verdowers, narkosemiddels, analgetika, yster en vitamienne, onkostatika, immuunonderdrukkers.

Farmakologie 382 (FAR 382)

Modulekrediete	18.00
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.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310)

Modulekrediete	8.00
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 324 (IHL 324)

Modulekrediete 8.00

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 Funkisionering, Gestremdheid en Gesondheid (IKF), werk met middelvlakwerkers; leierskapbestuur en gesondheidsgebaseerde praktyk; etiek in die fisioterapiepraktyk; regs-mediese dokumentasie.

Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300)

Modulekrediete 30.00

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; navorsingsondersoek; beplanning en ontwikkeling van 'n literatuuroorsig; ontwikkeling van 'n navorsingsidee en navorsingsvraag; navorsings-beginsels in die ontwerp van 'n navorsingsvoorstel; skryf van 'n navorsingsvoorstel.

Kernmodules

Fisioterapie 303 (FTP 303)

Modulekrediete 20.00

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 geriatric.

Fisioterapie kliniese praktyk 304 (FTP 304)

Modulekrediete 45.00

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 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 geriatric, leefstylsiektes, chroniese siekte, impak van HIV op gestremdheid, slagoffers van trauma en/of geestelike gesondheidstoestande.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310)

Modulekrediete 8.00

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 424 (IHL 424)

Modulekrediete	8.00
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.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 113

Kernmodules

Fisioterapie 403 (FTP 403)

Modulekrediete	12.00
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 middeljarige en in geriatrie, 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)

Modulekrediete	75.00
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 lewenstysiektes, chroniese siektes, die impak van MIV op gestremdheid, slagoffers van trauma, en geestesgesondheid. Die impak van fisiese, ekonomiese/politiese/psigososiale omgewing op gezondheid en welstand, bevordering van gezondheid 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 gezondheid, en gezondheid en siekte in die middeljare en in geriatricie, leefstysiektes, chroniese siekte, impak van MIV op gestremdheid, trauma-slagoffers en/of 'n geestesgesondheidstoestand, en spreek die determinante van gezondheid oor die totale lewenspan aan.

Die module sluit 800 ure kliniese ondervinding in 'n verskeidenheid gesondheidskenario's in.

Eksamenperiode: Oktober/November.

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 414 (IHL 414)

Modulekrediete 8.00

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)

Modulekrediete 8.00

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.

Navorsing in gesondheidsorgwetenskappe 400 (RHC 400)

Modulekrediete 10.00



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.

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.