



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## BPhysio Fisioterapie (10138103)

**Duur van studie** 4 jaar

**Totale krediete** 420

**Kontak** Prof DJ Mothabeng [joyce.mothabeng@up.ac.za](mailto: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](mailto: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 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 (ANP) Anatomiese Patologie 210**

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

### **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 departmentshoof 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 bywonningsvereistes 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 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

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

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

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

Akademiese inligtingbestuur 101 (AIM 101) - Krediete: 6.00

Akademiese inligtingbestuur 111 (AIM 111) - Krediete: 4.00

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

Fisiologie 162 (FSG 162) - Krediete: 12.00

Akademiese inligtingbestuur 121 (AIM 121) - Krediete: 4.00

Academic English for Health Sciences (BCur, BDietetics, BOH, BOccTher, BRad and BPhysT) 121 (ELH 121) - Krediete: 6.00

Akademiese oriëntasie 110 (UPO 110) - Krediete: 0.00

Chemie 151 (CMY 151) - Krediete: 16.00

Fisiologie 161 (FSG 161) - Krediete: 12.00

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

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

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

Sielkunde 110 (SLK 110) - Krediete: 12.00

Academic English for Health Sciences 122 (ELH 122) - Krediete: 6.00

### Kernmodules

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 120 (IHL 120) - Krediete: 8.00

Fisioterapie 101 (FTP 101) - Krediete: 10.00



---

## Kurrikulum: Jaar 2

**Minimum krediete: 128**

### Fundamentele modules

Fisiologie 262 (FSG 262) - Krediete: 6.00

Basiese noodsoorg 286 (GNK 286) - Krediete: 5.00

Fisiologie 252 (FSG 252) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 253 (GMB 253) - Krediete: 6.00

Anatomiese patologie 210 (ANP 210) - Krediete: 10.00

Fisiologie 251 (FSG 251) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 252 (GMB 252) - Krediete: 6.00

Geneeskundige mikrobiologie 254 (GMB 254) - Krediete: 6.00

Fisiologie 261 (FSG 261) - Krediete: 6.00

Sielkunde 210 (SLK 210) - Krediete: 20.00

### Kernmodules

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 210 (IHL 210) - Krediete: 8.00

Fisioterapie kliniese praktyk 221 (FTP 221) - Krediete: 8.00

Fisioterapie 204 (FTP 204) - Krediete: 35.00



## Kurrikulum: Jaar 3

**Minimum krediete: 147**

### Fundamentele modules

Farmakologie 381 (FAR 381) - Krediete: 18.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00

Farmakologie 382 (FAR 382) - Krediete: 18.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 324 (IHL 324) - Krediete: 8.00

Navorsingsmetodologie vir gesondheidsorgwetenskappe 300 (RHC 300) - Krediete: 30.00

### Kernmodules

Fisioterapie kliniese praktyk 304 (FTP 304) - Krediete: 45.00

Fisioterapie 303 (FTP 303) - Krediete: 20.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 310 (IHL 310) - Krediete: 8.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 424 (IHL 424) - Krediete: 8.00



## Kurrikulum: Finale jaar

**Minimum krediete: 113**

### Kernmodules

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 424 (IHL 424) - Krediete: 8.00

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

Fisioterapie kliniese praktyk 404 (FTP 404) - Krediete: 75.00

Geïntegreerde gesondheidsorgleierskap 414 (IHL 414) - Krediete: 8.00

Fisioterapie 403 (FTP 403) - Krediete: 12.00

---

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 vertrou 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.