



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## MMed Openbaregesondheidsgeneeskunde (10250373)

**Duur van studie** 4 jaar

**Totale krediete** 480

### 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-graadprogram moet vir minstens twee jaar in besit wees van die MBChB-graad 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 beklee 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**

- i. vir 'n tydperk van vier jaar volgens die vereistes van die Departement Gesondheidsgeneeskunde, met welslae 'n voltydse opleidingspos beklee 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.

### 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

- 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 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.
- ii. 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 RGSBA 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

#### Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gesondheidswetenskappe Dekaan

**Aanbiedingstydperk** Jaar

#### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.

#### Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891)

**Modulekrediete** 180.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapsgesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

#### Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800)

**Modulekrediete** 150.00

**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

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** 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.

#### Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** 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.

## Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

## Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.



## Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

#### Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

#### Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

#### Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gesondheidswetenskappe Dekaan

**Aanbiedingstydperk** Jaar

#### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.



## Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

## Gemeenskapgesondheid 800 (GGG 800)

**Modulekrediete** 150.00

**Voorvereistes** Onderhewig aan 'n slaagpunt in EBD 800, ONO 800 en ASW 800, asook aan die voltooiing van die vereistes vir die Kollege van Openbare Gesondheidsgeneeskunde vir toelating tot die Kollege eksamens

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

## Verhandeling: Gemeenskapgesondheid 891 (GGG 891)

**Modulekrediete** 180.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar



## Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

#### Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800)

**Modulekrediete** 150.00

**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

**Onderrigtaal**

Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie**

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.

#### Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes**

Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal**

Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie**

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.

#### Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes**

Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal**

Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie**

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.

## Verhandeling: Gemeenskapgesondheid 891 (GGG 891)

**Modulekrediete** 180.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

## Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gesondheidswetenskappe Dekaan

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.



## Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

#### Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gesondheidswetenskappe Dekaan

**Aanbiedingstydperk** Jaar

#### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.

#### Verhandeling: Gemeenskapsgesondheid 891 (GGG 891)

**Modulekrediete** 180.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapsgesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

#### Gemeenskapsgesondheid 800 (GGG 800)

**Modulekrediete** 150.00

**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

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** 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.

#### Administratiewe teorie en gesondheids-verwante sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** 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.

## Epidemiologie-teorie, biostatistiek en demografie 800 (EBD 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

## Oordraagbare en nie-oordraagbare gesondheidsverwante toestaande 800 (ONO 800)

**Modulekrediete** 50.00

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Gemeenskapgesondheid

**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.

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.