



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## MMed Beroepsgeneeskunde (10250374)

**Minimum duur van studie** 4 jaar

**Totale krediete** 480

### 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 filled 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.
- A minimum final mark of 50% is required to pass in a subject.
- 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 sosialewetenskappe 800 (ASW 800)

**Modulekrediete** 50.00

**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.

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

#### Beroepsgeneeskunde 802 (GGG 802)

**Modulekrediete** 150.00

**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: Beroepsgeneeskunde 892 (GG8 892)

**Modulekrediete** 180.00

**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.

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

## Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873)

**Modulekrediete** 0.00

**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.

## Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

**Aanbiedingstydperk** Jaar

### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.



## Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

#### Beroepsgeneeskunde 802 (GGG 802)

**Modulekrediete** 150.00

**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: Beroepsgeneeskunde 892 (GG8 892)

**Modulekrediete** 180.00

**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.

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

## Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873)

**Modulekrediete** 0.00

**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.

## Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Gesondheidswetenskappe: Dekaanskantoor

**Aanbiedingstydperk** Jaar

### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.





## Kurrikulum: Jaar 3

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

#### Beroepsgeneeskunde 802 (GGG 802)

**Modulekrediete** 150.00

**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: Beroepsgeneeskunde 892 (GGs 892)

**Modulekrediete** 180.00

**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.

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

## Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873)

**Modulekrediete** 0.00

**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 gegenereer word tot u voordeel te gebruik.

## Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

**Aanbiedingstydperk** Jaar

## Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.



## Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 480

### Kernmodules

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

#### Beroepsgeneeskunde 802 (GGG 802)

**Modulekrediete** 150.00

**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: Beroepsgeneeskunde 892 (GG8 892)**

**Modulekrediete** 180.00

**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.

**Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)**

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

**Wetenskaplike skryfmetodes 873 (HMS 873)**

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Skool Gesondheidstelsels en Openbare Gesondheid

**Aanbiedingstydperk** Jaar

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

**Modulekrediete** 50.00

**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.

## Onderrig in openbare gesondheid 873 (PHM 873)

**Modulekrediete** 0.00

**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.

## Toegepaste navorsingsmetodologie 802 (TNM 802)

**Modulekrediete** 0.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Gesondheidswetenskappe: Dekaaanskantoor

**Aanbiedingstydperk** Jaar

### Module-inhoud

\*Slegs bywoningsmodule.

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.