

UNIVERSITEIT VAN DIE VRYSTAAT

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE

REËLBOEK

NAGRAADSE GRADE EN DIPLOMAS

2014



**DEKAAN: PROF GJ VAN ZYL
FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE
KAMER D202
TELEFOONNOMMER 051 405 3012**

INHOUDSOPGAWE / GRADE EN DIPLOMAS

ALGEMEEN

Grade en diplomas	1
Akadiese personeel	5
Woordomsrywings	8
Amptelike adres.....	13
Reëls	13

GRADE EN DIPLOMAS

SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum Tydsduur	Studie kode	Bladsy
Magistergrade:				
Magister in Arbeidsterapie	M (Arbeidsterapie)	1 jr	8770	14
Magister Scientiae in Dieetkunde	MSc (Dieetkunde)	1 jr	8780	15
Verhandeling				
Magister Scientiae in Dieetkunde	MSc (Dieetkunde)	1 jr	8784	15
Gestruktureerd				
Magister in Voeding	M (Voeding)	1 jr	8781	17
Verhandeling				
Magister in Voeding	M (Voeding)	1 jr	8786	17
Gestruktureerd				
Magister Scientiae in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	2 jr	8720	18
Gestruktureerd				
Magister Scientiae in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	1 jr	8739	20
Verhandeling				
Magister Scientiae in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	1 jr	8743	21
met spesialisasie in Sportfisioterapie				
Magister in Optometrie	M (Optom).....	2 jr	8735	22
Gestruktureerd				
Magister in Optometrie	M (Optom).....	1 jr	8734	24
Verhandeling				
Doktorsgrade:				
Philosophiae Doctor	PhD	2 jr	8950	25
Philosophiae Doctor in Fisioterapie	PhD (Fisioterapie)	2 jr	8954	25
Philosophiae Doctor in Arbeidsterapie ..	PhD (Arbeidsterapie)	2 jr	8953	25
Philosophiae Doctor in Dieetkunde	PhD (Dieetkunde)	2 jr	8955	25
Philosophiae Doctor in Voeding	PhD (Voeding)	2 jr	8952	25
Doctor Scientiae	DSc		8940	25



SKOOL VIR GENEESKUNDE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie kode	Bladsy
Honneursgrade:				
Baccalaureus in Mediese Wetenskappe Honneurs	BMedScHons	1 jr	8510	26
<i>Anatomie en Selmorfologie</i> .....	.....	1 jr	8530	26
<i>Anatomiese Patologie (Dormant)</i> .....	.....	1 jr	8531	27
<i>Chemiese Patologie</i> .....	.....	1 jr	8533	27
<i>Farmakologie (Analities/Klinies)</i> .....	.....	1 jr	8534	28
<i>Geneeskundige Fisika</i> .....	.....	1 jr	8535	28
<i>Geneeskundige Fisiologie</i> .....	.....	1 jr	8536	29
<i>Hematologie en Selbiologie</i> .....	.....	1 jr	8537	31
<i>Immunologie (Dormant)</i> .....	.....	1 jr	8538	31
<i>Mediese Mikrobiologie/Virologie</i> .....	.....	1 jr	8539	32
<i>Mensgenetika</i> .....	.....	1 jr	8540	33
<i>Mensmolekulêre Biologie</i> .....	.....	1 jr	8541	34
Magistergrade:				
Magister in Geneeskunde	MMed	4/5 jr	8700	35
Magister in Mediese Wetenskappe	MMedSc	2 jr	8710	67
Magister in Sportgeneeskunde	M (Sportgeneesk)	3 jr	8782	70
Magister vir Mediese Kliniese Wetenskappe in Transfusiegeneeskunde	MMedClinSci (Transfusiegeneeskunde)	2jr.	8790	73
Doktorsgrade:				
Doctor in Geneeskunde	DMed.....	2 jr	8900	74
Philosophiae Doctor	PhD	2 jr	8930	74
Doctor Scientiae	DSc .....	.....	8940	75
Diplomas:				
Nagraadse Diploma in Endokrinologie .	NGDip (Endokrinologie)	2 jr	8204	76
Nagraadse Diploma in Gastroënterologie.....	NGDip (Gastroënterologie) ...	2 jr	8205	77
Nagraadse Diploma in Geriatriese Geneeskunde	NGDip (Geriatriese Geneeskunde)	2 jr	8206	78
Nagraadse Diploma in Nefrologie	NGDip (Nefrologie)	2 jr	8207	79
Nagraadse Diploma in Pulmonologie	NGDip (Pulmonologie)	2 jr	8208	80
Nagraadse Diploma in Kliniese Hematologie	NGDip (Kliniese Hematologie)	2 jr	8209	81
Nagraadse Diploma in Algemene Intervensionele Radiologie	NGDip (Algemene Intervensionele Radiologie)	2 jr	8211	83
Nagraadse Diploma in Geneeskundige Fisika	NGDip (Geneeskundige Fisika)	2 jr	8213	84
Nagraadse Diploma in Kliniese Farmakologie	NGDip (Kliniese Farmakologie)	1 jr	8212	85
Nagraadse Diploma in Transfusie-Geneeskunde	NGDip (Transfusiegeneeskunde)	2 jr	8223	86



Nagraadse Diploma in Radiografie (Diagnosties) (<i>Dormant</i>).....	NGDip (Radiografie) (Diagnosties).....	2 jr	8203	87
Nagraadse Universiteitsdiploma in Beroepsgesondheid	NGDip (Beroepsgesondheid).....	2 jr	8220	88
Nagraadse Universiteitsdiploma in Gemeenskapsgesondheid	NGDip (Gemeenskapsgesondheid)	2 jr	8230	89
Nagraadse Universiteitsdiploma in Gesondheidsdiensbestuur (<i>Dormant</i>)	NGDip (Gesondheidsdiensbestuur)	2 jr	8240	90

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie kode	Bladsy
Magistergrade:				
Magister Societatis Scientiae in Verpleegkunde (Verhandeling)	MSocSc (Verpl)	2 jr	2720	92
Magister Societatis Scientiae in Verpleegkunde (Gestruktureerd)	MSocSc (Verpl)	2 jr	2721	92
Doktorsgrade:				
Philosophiae Doctor	PhD	2 jr	2940	99
Doctor Societatis Scientiae (Verpleegkunde) (<i>Dormant</i>)	DSocSc (Verpl)	2 jr	2900	99
Gevorderde graad:				
Baccalaureus in Gevorderde Verpleegkunde	B Gevorderde Verpleegkunde	4 jr	2540	99
Gevorderde Diplomas:				
Gevorderde Diploma in Gesondheidsorgbestuur		1 jr	2211	118
Gevorderde Diploma in Verpleegonderrig		1 jr	2213	
Gevorderde Diploma in Beroepsgesondheidsverpleegkunde		1 jr	2219	
Gevorderde Diploma in Forensiese Verpleegkunde		1 jr	2231	
Gevorderde Diploma in Gemeenskapsgesondheidsverpleegkunde		1 jr	2215	
Gevorderde Diploma in Gerontologiese Verpleegkunde		1 jr	2216	
Gevorderde Diploma in Gevorderde Verloskunde en Neonatologie		1 jr	2225	
Gevorderde Diploma in Kinderpsigiatrise Verpleegkunde		1 jr	2217	
Gevorderde Diploma in Kinderverpleegkunde		1 jr	2223	
Gevorderde Diploma in Kritieke Sorg Verpleegkunde (Algemeen)		1 jr	2212	
Gevorderde Diploma in Mediese Chirurgiese Verpleegkunde		1 jr	2218	
Gevorderde Diploma in Operasiesaalverpleegkunde		1 jr	2227	
Gevorderde Diploma in Ortopediese Verpleegkunde		1 jr	2232	
Gevorderde Diploma in Primêre Kliniese Gesondheidsorg		1 jr	2214	
Gevorderde Diploma in Psigiatrise Verpleegkunde		1 jr	2224	



Gevorderde Diploma in Trauma en Noodverpleegkunde 1 jr 2234

GESONDHEIDSWETENSKAPPE-ONDERWYS

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie kode	Bladsy
Diplomas:				
Nagraadse Diploma in Gesondheidsberoepe-Onderwys	NGDip (Gesondheidsberoepe- Onderwys)	1 jr	8202	135
Magistergrade:				
Magister in Gesondheidsberoepe- Onderwys	M (Gesondheids- beroepe-Onderwys) ..	1 jr	8702	137
Doktorsgrade:				
Philosophiae Doctor in Gesondheids- beroepe-Onderwys	PhD (Gesondheids- beroepe-Onderwys) ..	2 jr	8951	139



KONTAKPERSONE

Indien u navrae oor enige van die nagraadse programme het, kan u een van die volgende persone kontak:

FAKULTEIT: BEAMPTE: KEURING EN TOELATINGS

Me M du Randt
Interne Posbus G40
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 339
Bloemfontein 9300

Tel: (051) 401-7500
Faks: 086 698 1170
E-pos: durandtm@ufs.ac.za

ADJUNK DIREKTEUR: ADMINISTRASIE

Me M Viljoen
Interne Posbus G40
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 339
Bloemfontein 9300

Tel: (051) 405-3013
Faks: (051) 444-3103
E-pos: viljoenma@ufs.ac.za

Let wel:

- (1) Meld asseblief u studentenommer op alle korrespondensie aan die Universiteit.
- (2) Hersien alle persoonlike besonderhede indien enige veranderinge voorkom.

AKADEMIESE PERSONEEL

DEKAANSAFDELING

DEKAAN
Prof. GJ van Zyl

VISEDEKAAN
Vakant

AFDELING GESONDHEIDSWETENSKAPPE-ONDERWYS
Prof. MM Nel

SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

HOOF
Dr. S van Vuuren

ARBEIDSTERAPIE
Me. A van Jaarsveld

051-401 2829
gnavaj@ufs.ac.za

FISIOTERAPIE
Waarnemende Hoof: Me. RY Barnes

051-401 3289
jardinecg@ufs.ac.za

OPTOMETRIE
Waarnemende Hoof: Prof. TA Rasengane

051-405 2587
rasengata@fshealth.gov.za

VOEDING EN DIEETKUNDE
Dr. R Lategan

051-401 2894
dietetics@ufs.ac.za



SKOOL VIR GENEESKUNDE

HOOF

Waarnemende Hoof: Prof. AJ Claassen

051-405 3059

claassenaj@ufs.ac.za

AFDELING GENEESKUNDE PROGRAMBESTUUR

Prof PPC Nel

051-401 3605

nelppc@ufs.ac.za

ANATOMIESE PATOLOGIE

Dr C Esterhuysen (waarnemend)

051-405 3120

christie.esterhuysen@nhls.ac.za

ANESTESIOLOGIE

Prof. BJS Diedericks

051-405 3307

diededericksbjs@ufs.ac.za

BASIESE MEDIESE WETENSKAPPE

Dr. S van Zyl

051-405 3555

gnfssvz@ufs.ac.za

BIOSTATISTIEK

Prof. G Joubert

051-401 3117

gnbsgj@ufs.ac.za

CHEMIESE PATOLOGIE

Prof. JM Kuyl (waarnemend)

051-405 2912

kuylijm@ufs.ac.za

CHIRURGIE

Prof. RS du Toit

051-405 3545

dutoitrs@ufs.ac.za

DERMATOLOGIE

Prof. W Sinclair

051-401 7503

sinclairw@ufs.ac.za

FARMAKOLOGIE

Prof. A Walubo

051-405 3090

waluboa@ufs.ac.za

GEMEENSKAPSGESONDHEID

Prof. WH Kruger

051-405 3136

gngmwhk@ufs.ac.za

GENEESKUNDIGE FISIKA

Prof. WID Rae

051-405 3156

raewid@ufs.ac.za

GEREGTELIKE (FORENSIESE) GENEESKUNDE

Dr. MS Monatisa

051-412 9136

monatisams@fshealth.gov.za

HEMATOLOGIE EN SELBIOLOGIE

Prof. MJ Coetzee

051-405 3043

coetzeemj@ufs.ac.za

HUISARTSKUNDE

Dr. N Mofolo

051-401 3307

mofolon@ufs.ac.za

INTERNE GENEESKUNDE

Proff. VJ Louw

051-405 3154

louwvj@ufs.ac.za

KARDIOLOGIE

Prof H du T Theron (acting)

051-405 3363

gnkdht@ufs.ac.za

KARDIOTORAKSCHIRURGIE

Prof. FE Smit

051-405 3861

smitfe@ufs.ac.za

KERNGENEESKUNDE

Prof. AC Otto (waarnemend)

051-405 3488

gnknaco@ufs.ac.za

KLINIESE BEELDINGSWETENSKAPPE

Prof. CS de Vries

051-405 3471

devriesc@ufs.ac.za

KRITIEKE SORG

Dr. MGL Spruyt

051-405 3314

spruytmgl@ufs.ac.za



MEDIESE MIKROBIOLOGIE/VIROLOGIE Prof. AW Hoosen	051-405 3076 hoosenaa@ufs.ac.za
NASIONALE BEHEERLABORATORIUM VIR BIOLOGIESE PRODUKTE Prof. D Litthauer	051-401 3015 litthad@ufs.ac.za
NEUROCHIRURGIE Dr. DJDV Hugo (waarnemend)	051-405 3009 hugodjdv@ufs.ac.za
NEUROLOGIE Prof. AJ Kruger, <i>Afdeling Mensgenetika</i> Prof. M Theron	051-405 3550 gnnalajk@ufs.ac.za 051-405 3351 theronm1@ufs.ac.za
OBSTETRIE EN GINEKOLOGIE Prof. PH Wessels	051-405 3272 wesselsph@ufs.ac.za
OFTALMOLOGIE Dr. WJ Marais (waarnemend)	051-405 2151 maraiswj@ufs.ac.za
ONKOLOGIE Dr. AC Bester	051-405 2646 besterac@ufs.ac.za
ORTOPEDIE Dr. DFdP Louw (waarnemend)	051-405 2242 duplessislouwdf@ufs.ac.za
OTORINOLARINGOLOGIE Prof. RY Seedat	051-405 3344 seedatry@ufs.ac.za
PEDIATRIE EN KINDERGESONDHEID Prof. A Venter	051-405 3181 gnpdav@ufs.ac.za
PLASTIESE EN REKONSTRUKTIEWE CHIRURGIE Prof. JF Jooste	051-405 3544 joostejf@ufs.ac.za
PROEFDIERSENTRUM Mnr. S Lamprecht	051-405 3147 lamprechts@ufs.ac.za
PSIGIATRIE Prof. PJ Pretorius	051-407 9294/7 pretorpj@fshealth.gov.za
SPORT- EN OEFENGENEESKUNDE Dr. LJ Holtzhausen	051-401 2530 holtzhausenlj@ufs.ac.za
UROLOGIE Prof. SW Wentzel	051-405 3542 wentzels@ufs.ac.za
VAARDIGHEIDSEENHEID Vakant	051-405 3104

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

HOOF Prof. M Mulder	
GRAMDIREKTEUR Dr. A Fichardt	051-401 9169/2361 fichardtAE@ufs.ac.za
ADMINISTRATIEWE BEAMPTTE Me. CD Vermeulen	051- 401 2967 vermeucd@ufs.ac.za



Om meer duidelikheid en 'n eenvormige interpretasie te verseker, word die betekenis van die onderstaande woorde, wat in die Algemene Reëls gebruik word, hieronder omskryf:

Algemene reëls vir kwalifikasies

Die algemene reëls word naas die statutêre bepalinge deur beleidsdokumente en reglemente ondersteun en gerig en met fakulteitsreëls aangevul en moet as 'n geheel saamgelees word. In die geval van 'n konflik tussen die dokumente word voorkeur verleen aan die algemene reëls.

Afstandsonderrig

Dit is 'n stel onderrig- en afleweringsmodusse (of onderrig- en leermetodes) wat studente in staat stel om te leer sonder dat hulle hulself op dieselfde plek as die dosent bevind. Dit is egter nie 'n enkelvoudige wyse van oordrag nie. Dit behels 'n verskeidenheid metodes vir die voorsiening van gestruktureerde leer. Dit stel studente in staat om die kurrikulum te verken sonder om gereeld en vir lang periodes klasse by te woon. Dit is daarop gemik om 'n gehalteleeromgewing te skep deur 'n gepaste kombinasie van verskillende mediums, wat onder andere die gebruik van inligtingstechnologie, tutoriale ondersteuning, portuurgroepbesprekings en praktiese sessies insluit, na gelang van die behoeftes van die spesifieke program.

Aansoek om toelating

Die proses waardeur 'n persoon se persoonlike en ander data op die Universiteit se databasis vasgelê word, maar wat nie die status van 'n student aan die Universiteit verleen nie.

Assessering

Die proses waardeur die bekwaamheid van studente bepaal word en wat deur middel van 'n verskeidenheid assesseringsmetodes oor 'n tydperk en in 'n verskeidenheid verbande uitgevoer word.

Assesseringsyfer

Die punt wat 'n student tydens die assessering gesamentlik van 'n betrokke vraestel of vraestelle van 'n module behaal.

Assesseringtydperk

Die tydperk aan die einde van elke semester, soos aangedui in die Universiteitskalender, waarin assesserings gedoen word.

Assessor

Die dosent in die betrokke module wat die vraestel en die eksamenskrifte nasien of mondelinge eksamens en/of praktiese eksamens beoordeel.

Bykomende modules

Die modules wat geneem word aanvullend tot die minimum wat vir die betrokke kwalifikasie vereis word.

Delegasie van die algemene reëls

Toegewese verantwoordelikhede kan skriftelik aan 'n ander amptenaar(e) gedelegeer word, met verslag oor die uitvoering van die gedelegeerde bevoegdheid aan die persoon aan wie die verantwoordelikheid deur die Raad toegewys is, met dien verstande dat sodanige gedelegeerde bevoegdheid nie verder gedelegeer mag word nie.



Deurlopende assessering

Deurlopende assessering maak deel uit van die assessering van 'n module op 'n deurlopende basis deur middel van 'n verskeidenheid assesseringsmetodes.

Dissipline

'n Gespesialiseerde en afgebakende studieveld.

Doktorsgraad en professionele doktorsgraad

'n Doktorsgraad is die hoogste formele akademiese kwalifikasie aan 'n universiteit en vereis gevorderde navorsing in 'n bepaalde studieveld ten einde 'n oorspronklike en beduidende bydrae tot daardie studieveld te maak.

Ten opsigte van 'n professionele doktorsgraad (bv. DEd) geld dieselfde vereistes, maar met groter klem daarop om professionele probleme, vervat in opleidings- en navorsingsverslae, op 'n spesifieke terrein na te vors en op te los.

Eindassessering (summatiewe assessering)

Eindassessering is summatief van aard en daarop gerig om te bepaal of 'n student die vereiste vlak van bekwaamheid bereik het soos deur die leeruitkomste gestel. Eindassessering het die integrering van die onderskeie komponente van die betrokke module ten doel.

Eksamenpunt

Die gesamentlike punt wat 'n student tydens die eksamen in 'n betrokke vraestel of vraestelle van 'n module behaal.

Eksamenvraestel

'n Vorm van assessering bestaande uit 'n stel vrae, mondeling en/of skriftelik oor 'n module(s) of gedeelte daarvan wat tydens die assesseringsgeleentheid gestel word.

Eksterne assessering

Verwys na eksterne eksaminering en/of eksterne moderering en/of eksterne standaardbeoordeling.

Eksterne assessor

'n Persoon wat nie by die Universiteit betrokke is nie en die eksamenskrifte nasien of mondelinge eksamens en/of praktiese eksamens, verhandelinge en proefskrifte beoordeel.

Elektiewe modules

Keusemodules/-vakke.

Eksterne moderator

'n Persoon wat nie by die Universiteit betrokke is nie en wat toesien dat die assessering volgens die gespesifiseerde leeruitkomste op die verlangde vlak van bekwaamheid is.

Finale syfer

Die berekende punt van die modulepunt en eksamenpunt, afgerond tot 'n persentasieheelgetal.



Geleentheidstudent

'n Persoon wat aan die volgende voorwaardes voldoen:

- Hy/sy voldoen aan die statutêre vereistes vir toelating tot die betrokke formeel goedgekeurde kwalifikasie wat deur die instelling aangebied word.
- Hy/sy voldoen aan die voorvereiste(s) en/of voorwaardes van die module soos vervat in die fakulteitsreëls.
- Hy/sy is, met toestemming van die dekaan, ingeskryf vir 'n module wat deel vorm van die kurrikulum van 'n formeel goedgekeurde kwalifikasie.
- Hy/sy is nie geregistreer vir 'n goedgekeurde kwalifikasie nie.

Persone wat oorbruggings- of voor-tersiêre modules (onder NKR-vlak 5) volg, word nie as geleentheidstudente geklassifiseer nie.

Gesamentlike syfer

Die rekenkundige gemiddelde van die semester-/module-/jaarsyfer en assesseringsyfer opwaarts afgerond tot 'n persentasie-heelgetal.

Gesertifiseerde/Gediplomeerde/Gegradueerde

'n Student wat aan die minimum vereistes van die betrokke kwalifikasie voldoen en wat, ná assessering, die vereiste vlak van bekwaamheid bereik het.

Grondslagmodules

Ontwikkelingsmodules in hoofstroomprogramme

Hoofstroommodules

Alle modules binne 'n hoofstroomleerprogram

Internasionale student

'n Persoon wat nie 'n Suid-Afrikaanse burger is nie en nie oor 'n permanente verblyfpermit beskik nie.

Interne moderator

'n Persoon op die permanente diensstaat van die Universiteit en wat toesien dat assessering volgens die gespesifiseerde leeruitkomste op die verlangde vlak van bekwaamheid is

Kansellasië

'n Module waarvoor 'n student geregistreer het, kan gekanselleer word voor 'n datum bepaal in die universiteitskalender en sodanige module sal nie op die student se akademiese rekord reflekteer nie. (UB 5/9/2005)

Kort skripsies - Minder as 32 krediete

Kort skripsies; impliseer afgeronde navorsing bestaande uit literatuur en 'n ondersoek. (UB 05/09/2005)

Kurrikulum

Die samehangende modules uit verskillende dissiplines wat deel vorm van die program vir die gespesifiseerde tydperk waarin studente die gestelde leeruitkomste moet bereik.

Kwalifikasie

In 'n uitkomsgebaseerde benadering verwys 'n kwalifikasie na die sertifisering van bereikte leeruitkomste van 'n program, uitgedruk as die akkumulering van krediete op spesifieke vlakke. 'n Kwalifikasie verteenwoordig die gedemonstreerde prestasie van 'n student in 'n



beplande en doelgerigte kombinasie van leeruitkomst wat daarop gerig is om studente met toegepaste bevoegdheid en 'n grondslag vir verdere leer toe te rus.

Leeruitkoms

Dis die kontekstueel gedemonstreerde eindproduk van die leerproses. 'n Uittreevlakuitkoms is die leeruitkoms wat deur die kwalifiserende student bereik moet word op dié stadium waartydens uit die program wat tot die betrokke kwalifikasie lei, getree word. 'n Spesifieke leeruitkoms is kontekstueel gedemonstreerde kennis, vaardighede en waardes wat een of meer kritiese uitkomst ondersteun en 'n spesifisering van die uittreevlakuitkomst is.

Meestersgraad en professionele meestersgraad

'n Meestersgraad is 'n nagraadse kwalifikasie wat 'n student in staat stel om die beginsels van teorie en navorsing te bemeester deur middel van 'n ondersoek van 'n probleem in 'n bepaalde studieveld en ten opsigte waarvan die student 'n beskeie bydrae maak.

Ten opsigte van 'n professionele meestersgraad (bv. MBA) geld dieselfde vereistes, maar met groter klem daarop om professionele probleme, vervat in opleidings- en navorsingsverslae, op 'n spesifieke terrein na te vors en op te los.

Module

Die berekende punt, afgerond tot 'n persentasieheelgetal, van 'n student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk in 'n bepaalde module en bereken op 'n wyse soos vervat in die modulehandleiding en wat toelating tot die eksamen verleen.

Modulesyfer

Die berekende syfer opwaarts afgerond tot 'n persentasie-heelgetal van 'n student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk in 'n bepaalde module en bereken op 'n wyse soos vervat in die modulehandleiding.

Program

Die struktuur waarbinne die kumulatiewe leer wat 'n student suksesvol moet deurloop om die uittreevlakuitkomst van 'n kwalifikasie te bemeester, aangedui word. Die struktuur bestaan uit 'n samehangende kombinasie van modules/leereenhede, uitgedruk in uitkomsgebaseerde formaat en wat 'n akademiese en/of professionele/beroepsgerigte fokus het. Studente mag op verskillende vlakke op grond van voorafleer tot 'n program toetree.

Programgroep

'n Groepering van verskillende programme met 'n gedeelde fokus. 'n Programgroep behels die akademiese spesifisering van een of meer strategiese fokusse van die Universiteit.

Promovering

Die resultaat van die deurlopende en eindassessering wat gedentraliseer geskied tydens die moduletermyn en waarin die student slaag sonder die aflegging van 'n verdere eksamen, mits minstens 70 persent in die module behaal is en aan al die geskeduleerde assesseringsgeleenthede deelgeneem is.

Registrasie

'n Jaarlikse kontraktuele verbintenis tussen die Universiteit en die persoon ooreenkomstig die voorgeskrewe prosedures en wat aan haar/hom die status van 'n student aan die Universiteit verleen.

Semestersyfer

Die rekenkundige gemiddelde, opwaarts afgerond tot 'n persentasie-heelgetal, van 'n student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk gedurende die semester in 'n bepaalde module en bereken op 'n wyse soos deur die betrokke fakulteit voorgeskryf.



Skripsie – 32-59 krediete

'n Wetenskaplike geskrif deur 'n student van mindere omvang as 'n verhandeling of proefskrif. (UB 05/09/2005)

Student

'n Persoon wat:

- voldoen het aan die betrokke toelatings-/keuringsvereistes soos vereis deur die Universiteit;
- geregistreer is vir 'n module wat ingesluit is in die kurrikulum van ten minste een (1) kwalifikasie wat formeel deur die Minister van Hoër Onderwys en Opleiding goedgekeur is;
- aktief deelneem aan 'n module, soos hieronder omskryf, voor of op die sensusdag deur die instelling voorgeskryf; en
- geag word 'n voltydse student te wees indien hy/sy nie voltyds in die diens van 'n werkgewer is nie en sluit geleentheidstudente in. Alle ander studente word geag deeltydse studente te wees.

Die Hemis-voorskrifte omskryf aktiewe deelname soos volg:

- (a) het module-opdragte ingedien; of
- (b) lesings, seminare, tutoriale of praktiese klasse bygewoon; of
- (c) klastoetse geskryf; of
- (d) studienavrae met 'n akademiese personeellid opgeneem; of
- (e) van 'n leersentrum gebruik gemaak.

Toelatingspunt (TP)

'n Berekende punt gebaseer op die prestasievlak van die graad 12-eksamen wat onder andere toelating tot studie vir eerste kwalifikasies verleen.

Toewysing van die algemene reëls

Die verantwoordelikheid vir die uitvoering van die algemene reëls kan deur die Raad aan 'n bepaalde amp toegewys word met gereelde verslag aan die Raad oor die uitoefening van daardie bevoegheid.

Verhandeling of publiseerbare, verbandhoudende artikels – 130 krediete

Verhandeling of publiseerbare, onderling verbandhoudende artikels impliseer afgeronde navorsing bestaande uit literatuur en 'n ondersoek. (UB 03/09/2007)

Veronderstelde leerure

Dit impliseer 'n ingeligte beraming van die gemiddelde leertyd wat 'n gemiddelde student bestee om die minimum leeruitkoms(-te) te bereik. Sodanige leertyd sluit kontaktyd, praktiese werk, selfstandige en begeleide studie en eksamentyd in. Een (1) krediet is die ekwivalent van tien (10) veronderstelde leerure.



AMPTELIKE ADRES

Korrespondensie met betrekking tot akademiese aangeleenthede (voornemende studente, koshuisinwoning, beurse en lenings) moet gerig word aan:

Die Registrateur
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 339
BLOEMFONTEIN
9300

Telefoon : 051 401 3000
Faks : 051 447 5211
E-pos : info.stg@ufs.ac.za

Let wel:	Meld asseblief u studentenommer op alle korrespondensie aan die Universiteit.
-----------------	--

REËLS

Hoewel die inligting in die Reëlboek so noukeurig moontlik saamgestel is, aanvaar die Raad en die Senaat geen verantwoordelikheid vir onjuistheid wat hierin mag voorkom nie.

Die Algemene Reëls van die Universiteit is mutatis mutandis van toepassing op hierdie Fakulteit.

Die assesseringsreëls soos in die Algemene Reëls van die Universiteit beskryf, geld ook vir die nagraadse studente in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, behalwe in gevalle waar van pasiënte en/of eksterne assessore gebruik gemaak word.

Benewens grade en diplomas wat die Universiteit in die toekoms mag instel, kan die volgende grade en diplomas in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe verwerf word:



SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

MAGISTER IN ARBEIDSTERAPIE M (Arbeidsterapie)	Verhandeling	240 Krediete Studiekode 8770
--	---------------------	---

Reël AGH1 REÛLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN ARBEIDSTERAPIE

Reël AGH1.1 Toelatingsvereistes

'n Student moet aan die bepalings van die Algemene Reëls vir meestersgrade en die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Alvorens 'n student vir die graad M (Arbeidsterapie) mag registreer, moet hy/sy:

- (a) Beskik oor 'n vier jaar graad in Arbeidsterapie van hierdie Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig daaraan geag word.
- (b) Beskik oor minstens een jaar ondervinding in 'n kliniese hoedanigheid ná behaling van die Baccalaureuskwalifikasie of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (c) Beskik oor minstens een jaar kliniese ondervinding in die rigting waarin die student navorsing wil doen.
- (d) By die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as Arbeidsterapeut geregistreer wees.
- (e) Met aansoek tot toelating vir enige nagraadse program in Arbeidsterapie, bewys lewer dat hy/sy 'n aanvaarbare navorsingsmetodologiemodule suksesvol afgehandel het. Indien die student nie aan hierdie vereiste voldoen nie moet hy/sy ATN701 as geleentheidstudie aanbied en suksesvol voltooi.

Toelating is onderhewig aan keuring.

Reël AGH1.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum periode van een jaar.

Reël AGH1.3 Kurrikulum

Verhandeling	ABT700	240 krediete
--------------	--------	--------------

Reël AGH1.4 Slaagvereistes

- (a) Alle vereiste modules, soos deur die Algemene Reëls voorgeskryf, moet geslaag word.
- (b) Die graad M (Arbeidsterapie) sal aan 'n student toegeken word nadat hy/sy aan al die vereistes vir dié graad voldoen het.

Reël AGH1.5 Assessering

Assessering word soos volg afgeneem:

- (a) Met betrekking tot ABT700-verhandeling:



- (i) 'n Komitee aangewys deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep en die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, sal die navorsingsprotokol evalueer.
- (ii) Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (iii) Ná voltooiing van die verhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s), sal die verhandeling deur twee eksterne en een interne eksaminatore geëksamineer word.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

MAGISTER SCIENTIAE IN DIEETKUNDE		240 Krediete
MSc (Dieetkunde)	Verhandeling	Studiekode 8780
	Gestruktureerd	Studiekode 8784

Reël AGH2 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTIAE IN DIEETKUNDE

Reël AGH2.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MSc (Dieetkunde) registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n vier-jaar geïntegreerde BSc (Dieetkunde)-graad.
- (b) In besit wees van 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig beskou word, met dien verstande dat bykomende vereistes in hierdie geval gestel mag word.
- (c) Geregistreer wees as dieetkundige.

Toelating is onderhewig aan keuring.

Indien nodig kan van 'n student vereis word om in te skryf vir bykomende modules, soos van toepassing op die studieveld, as geleentheidstudie.

Reël AGH2.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum tydperk van een jaar.

Reël AGH2.3 Kurrikulum

Verhandeling (Program A): 240 krediete

Verhandeling	DET700	240 krediete
--------------	--------	--------------

Gestruktureerd (Program B): 240 krediete

Uitgebreide skripsie	DET791	120 krediete
----------------------	--------	--------------

Modulewerk word saamgestel uit vier modules (120 krediete) wat as volg saamgestel word:

Modules (Verpligtend):



Navorsingsmetodiek	DET704	16 krediete
Wetenskaplik gefundeerde dieetkunde	DET709	40 krediete

Vakgerigte modules (keuse van een spesialiteitsrigting bestaande uit twee modules):

Kliniese Voeding	KVD728/748	32 krediete x 2
Sportvoeding	SVD728/748	32 krediete x 2
Gemeenskapsvoeding	GVD728/748	32 krediete x 2

Reël AGH2.4 Assessering

Program A (Verhandeling):

- Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- Die navorsingsprotokol moet aan die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir moontlike goedkeuring voorgelê word.
- Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Fakulteitsbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- By afhandeling van die verhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) sal die verhandeling ekstern geassesseer word.

Program B (Gestruktureerd):

- Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- Die navorsingsprotokol moet aan die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir goedkeuring voorgelê word.
- Die titel van die uitgebreide skripsie sal slegs op aanbeveling van die Dagbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- Die uitgebreide skripsie sal by afhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) ekstern geëksamineer word.
- Twee van die vier modules (120 krediete) word skriftelik en ekstern gedurende die Junie- en/of November-hoofeksamineringseleenthede geëvalueer. Deurlopende assessering van DET704 sal plaasvind. Die voltooide navorsingsartikel vir DET709 sal ekstern geassesseer word en sal deel uitmaak van die finale assesseringspunt.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



MAGISTER IN VOEDING		240 Krediete
M (Voeding)	Verhandeling	Studiekode 8781
	Gestruktureerd	Studiekode 8786

Reël AGH3 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN VOEDING

Reël AGH3.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad M (Voeding) registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n toepaslike B-kwalifikasie.
- (b) In besit wees van 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig beskou word, met dien verstande dat bykomende vereistes in hierdie geval gestel mag word.

Toelating is onderhewig aan keuring.

Indien nodig kan van 'n student vereis word om in te skryf vir bykomende modules, soos van toepassing op die studieveld, as geleentheidstudie.

Reël AGH3.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum tydperk van een jaar.

Reël AGH3.3 Kurrikulum

Verhandeling (Program A): 240 krediete

Verhandeling	VDG700	240 krediete
--------------	--------	--------------

Gestruktureerd (Program B): 240 krediete

Uitgebreide skripsie	VDG791	120 krediete
----------------------	--------	--------------

Modulewerk word saamgestel uit vier modules (120 krediete) wat as volg saamgestel word:

Modules (Verplichtend):

Navorsingsmetodiek	VDG704	16 krediete
Wetenskaplikgefundeerde voeding	VDG709	40 krediete

Vakgerigte modules (keuse van een spesialiteitsrigting bestaande uit twee modules):

Gemeenskapsvoeding	GVD728/748	32 krediete x 2
Sportvoeding	SVD728/748	32 krediete x 2
Voeding	VDG728/748	32 krediete x 2

Reël AGH3.4 Assessering

Program A (Verhandeling):

- (a) Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.



- (b) Die navorsingsprotokol moet aan die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir goedkeuring voorgelê word.
- (c) Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Fakulteitsbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (d) By afhandeling van die verhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) sal die verhandeling ekstern geassesseer word.

Program B (Gestruktureerd):

- (a) Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (b) Die navorsingsprotokol moet ingedien word by die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir goedkeuring.
- (c) Die titel van die uitgebreide skripsie sal slegs op aanbeveling van die Dagbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (d) Die uitgebreide skripsie sal by afhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) ekstern geëksamineer word.
- (e) Twee van die vier modules (120 krediete) word skriftelik en ekstern gedurende die Junie- en/of November-hoofeksamineringseleenthede geassesseer. Deurlopende assessering van VDG704 sal plaasvind. Die voltooide navorsingsartikel vir VDG709 sal ekstern geassesseer word en sal deel uitmaak van die finale assesseringspunt.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

MAGISTER SCIENTIAE IN FISIOTERAPIE	240 Krediete
MSc (Fisioterapie)	Gestruktureerd
	Studiekode 8720

Reël AGH4.1 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTAE IN FISIOTERAPIE

Reël AGH4.1.1 Toelatingsvereistes

'n Student moet aan die bepalings van die Algemene Reëls vir meestersgrade asook die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Benewens ander bepalings geld die volgende vereistes vir toelating tot die graad MSc (Fisioterapie):

- (a) 'n Student moet in besit wees van 'n vierjaargraad in Fisioterapie van hierdie Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) 'n Student moet minstens een jaar ondervinding in 'n kliniese hoedanigheid hê ná behaling van die baccalaureusgraad of 'n kwalifikasie wat deur die Senaat as gelykwaardig geag word.
- (c) 'n Student moet by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as fisioterapeut geregistreer wees.
- (d) Toelating is onderhewig aan keuring deur die Dagbestuur van die Departement Fisioterapie.



Reël AGH4.1.2 Duur van program

Die graad MSc (Fisioterapie) strek oor 'n tydperk van twee jaar voltyds. Gedurende hierdie tydperk moet die student:

- (a) 'n Fisioterapiepos beklee wat deur die Dagbestuur van die departement as voldoende vir die doel van die opleiding beskou word.
- (b) Die teoretiese, praktiese en kliniese werk voorgeskryf in die sillabusse afhandel.
- (c) Die voorgeskrewe Universiteitsassessering suksesvol aflê.
- (d) 'n Uitgebreide Skripsie en publiseerbare artikel oor 'n goedgekeurde onderwerp moet voltooi word ná suksesvolle aflegging van die toepaslike assesserings.

Reël AGH4.1.3 Kurrikulum

FST701	Anatomie (Fisioterapie)	32 krediete
FST702	Fisiologie (Fisioterapie)	32 krediete
FST703	Geneeskundige Fisika (Fisioterapie)	32 krediete
FST704	'n Uitgebreide Skripsie en publiseerbare artikel	124 krediete
FST705	Navorsingsmetodiek (Fisioterapie)	20 krediete

'n Student mag nie FST704 aanbied voordat FST705 nie voltooi is nie.

Die module FST704 word deurlopend oor twee jaar aangebied en bestaan uit:

- (i) Opleiding wat in samewerking met die betrokke departemente aangebied word, volgens die betrokke rigting wat die student kies.
- (ii) 'n Uitgebreide Skripsie en publiseerbare artikel wat deur die Departement Fisioterapie goedgekeur word.

Reël AGH4.1.4 Assessering

- (a) Die navorsingsprotokol moet deur 'n evaluasiekomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (b) Die navorsingsprotokol moet deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, goedgekeur word.
- (c) Na voltooiing van die uitgebreide skripsie, en op aanbeveling van die studieleier(s), sal dit vir eksterne eksaminering voorgelê word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël AGH4.2 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTIAE IN FISIOTERAPIE

Reël AGH4.2.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MSc (Fisioterapie) registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n vierjaargraad in Fisioterapie.
- (b) In besit wees van 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word, alhoewel addisionele vereistes mag geld in so 'n geval.
- (c) Volle registrasie as 'n fisioterapeut by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) hê.

Toelating is onderhewig aan keuring deur die Dagbestuur van die Departement Fisioterapie.

Daar sal verwag word dat die student 'n navorsingsmetodologieskursus, aangebied deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepes (SAGB), suksesvol voltooi, asook enige ander addisionele kursusse wat relevant geag mag word.

Reël AGH4.2.2 Duur van program

Die program duur oor 'n minimum van een jaar.

Reël AGH4.2.3 Kurrikulum

Navorsingsmetodiek (Fisioterapie)	FST705	20 krediete
Verhandeling	FST792	220 krediete

'n Student mag nie FST792 aanbied voordat FST705 nie voltooi is nie.

Reël AGH4.2.4 Assessering

- (a) Die navorsingsprotokol moet deur 'n evalueringskomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (b) Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (c) Die titel van die verhandeling sal voorgelê word aan die Fakulteitsraad slegs ná goedkeuring deur die Navorsingskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepes, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (d) Ná voltooiing van die verhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s), sal dit ekstern geassesseer word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



**Reël AGH4.3 REÛLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTIAE IN FISIOTERAPIE
MET SPESIALISASIE IN SPORTFISIOTERAPIE**

Reël AGH4.3.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MSc (Fisioterapie)(Sportfisioterapie) registreer moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n vierjaargraad in Fisioterapie.
- (b) In besit wees van 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word, alhoewel addisionele vereistes mag geld in so 'n geval.
- (c) Volle registrasie as 'n fisioterapeut by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) hê.

Toelating is onderhewig aan keuring deur die Dagbestuur van die Departement Fisioterapie.

Daar sal verwag word dat die student 'n navorsingsmetodologieskursus, aangebied deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepes, suksesvol voltooi, asook enige ander addisionele kursusse wat relevant geag mag word.

Reël AGH4.3.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum van twee jaar.

Reël AGH4.3.3 Kurrikulum

- **Modules:**
 - o FST705 Navorsingsmetodiek (Fisioterapie) 20 krediete
 - o FST706 Inleiding tot Sportfisioterapie 16 krediete
 - o FST707 Sagteweefselbeserings 16 krediete
 - o FST708 Die spinaalkolom 16 krediete
 - o FST709 Die skouer 16 krediete
 - o FST710 Die knie 16 krediete
 - o FST711 Die onderbeen, enkel en voet 16 krediete
- **Kliniese onderrig**
 - o FST712 Kliniese onderrig 32 krediete
 - Kliniese logboek
 - Kliniese portefeuljes
 - Pasiëntvoordragte
 - Akademiese besprekings
 - Elektiewe periode by geselekteerde instansies
- **Navorsing**
 - o FST713 Uitgebreide skripsie en konsep artikel 92 krediete

'n Student mag nie FST713 aanbied voordat FST705 nie voltooi is nie.



Reël AGH4.3.4 Algemeen

Modulewerk sal aangebied word in 'n minimum van 4 dae bywoning per module.

Reël AGH4.3.5 Assessering

- (a) Daar sal van studente verwag word om bewyse van bevoegdheid te lewer deur verskillende metodes, insluitend kliniese portefeuljes, kliniese logboeke, besprekings, werksopdragte, praktiese demonstrasies en geskrewe toetse/eksamens. Kliniese vaardighede sal in 'n kliniese omgewing geasseer word.
- (b) Assessering in die program sal 'n deurlopende en geïntegreerde benadering volg.
- (c) Assessering van praktiese werk en elektiewe periodes sal in die studieveld van sportfisioterapie plaasvind. Eweknie-assessering sal ook ingesluit word.
- (d) 'n Module-eindassessering sal bestaan uit 'n geskrewe en/of kliniese eksamen.
- (e) Die navorsingsprotokol moet deur die evaluasiekomitee van die SAGB geëvalueer word.
- (f) Die navorsingsprotokol moet deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, goedgekeur word.
- (g) Ná voltooiing van die uitgebreide skripsie en konsep artikel en op aanbeveling van die studieleier(s) sal die navorsingsartikel aangebied word vir eksterne eksaminering.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

- (a) 'n Student sal slegs toegelaat word tot die tweede jaar van studie indien 'n navorsingsprotokol gefinaliseer is deur die student en ingedien is aan die navorsingskomitee van die Departement Fisioterapie.
- (b) Om die kliniese eksamen (FST712) te slaag, moet 'n gemiddeld van 50% tussen die jaarpunt en eksamenpunt gehandhaaf word. 'n Minimum van 45% moet behaal word in die kliniese eksamen.
- (c) Om die kwalifikasie Magister in Fisioterapie (Sport Fisioterapie) te behaal, moet 'n student al die modules slaag.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

- (a) 'n Student sal kwalifiseer vir 'n kliniese herassessering in FST712 indien die student 'n punt van 40-45% in die eksamen behaal het.

MAGISTER IN OPTOMETRIE M (Optometrie)

Gestruktreerd

**180 Krediete
Studiekode 8735**

Reël AGH5.1 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN OPTOMETRIE IN DIE PROGRAM VIR PROFESSIONELE OPTOMETRIE

Studeute moet voldoen aan beide die vereistes van die Algemene Reëls vir 'n meestersgraad en die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Reël AGH5.1.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad M (Optometrie) registreer, moet hy/sy:



- (a) In besit wees van 'n vierjaar-baccalaureusgraad in Optometrie of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) Geregistreer wees as optometris by die Gesondheidsberoeperaad van Suid Afrika.
- (c) 'n Gemiddelde punt van ten minste 60% in sy/haar finale jaar van bogenoemde Optometrie-studies behaal het.

Reël AGH5.1.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum van twee jaar.

Reël AGH5.1.3 Kurrikulum

Kursuswerk (80 krediete) plus 'n uitgebreide skripsie (100 krediete)

Jaar 1: Modules oor verpligte temas:

Behandeling van okulêre siektetoestande	OPM701	20 krediete
Binokulêre en pediatriese visie	OPM702	20 krediete
Inleiding tot navorsingsmetodologie	OPM703	20 krediete
Lae visie	OPM704	20 krediete
Gevorderde kontaklense	OPM705	20 krediete
Neuro-optometrie	OPM706	20 krediete

Jaar 2: Verpligte modules:

Gevorderde navorsingsmetodologie	OPM707	20 krediete
Module handelend elektiewe temas in Optometrie (Keuse van toepaslike temas)	OPM708	20 krediete
Navorsingsprojek en uitgebreide skripsie	OPM791	100 krediete

Reël AGH5.1.4 Assessering

- (a) Bevoegdheid van die kandidaat sal bewys word deur die demonstrasie van gegewe uitkomst om te voldoen aan die standaard uiteengesit deur die Universiteit en die Fakulteit. Effektiwiteit en bevoegdheid deur prestasie in die gegewe uitkomst en algemene optrede in Optometrie, asook as 'n navorser, sal geassesseer word. Studente sal bewyse van bevoegdheid moet lewer deur verskeie maniere, insluitend portefeuljies, besprekings, take, praktiese demonstrasies en reflekerende artikels (bv. manuskripte vir publikasie). Dit sal beskrywend wees en sal mening lewer oor die praktyk en professie van Optometrie. Vaardighede sal in kliniese toestande geassesseer word. Die uitgebreide skripsie sal geassesseer word in lyn met die Algemene Reëls van die Universiteit.
- (b) Die assesseringsaanslag in die program sal gebaseer word op geïntegreerde en deurlopende assesserings.
- (c) Assesserings in modules sal gedoen word deur onderhandelende en kontrakterende werk wat verband hou met die student se eie posisie/rol in Optometrie. Dit mag komponente van eweknie-assessering insluit.
- (d) Die eerstejaar-eindassessering sal bestaan uit 'n geskrewe assessering, terwyl die assessering in die tweede jaar op die uitgebreide skripsie gebaseer sal word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël AGH5.2 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN OPTOMETRIE

Reël AGH5.2.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad M (Optometrie) registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n vierjaar-baccalaureusgraad in Optometrie of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) As optometris by die Gesondheidsberoeperaad van Suid Afrika geregistreer wees (GBRSA).
- (c) 'n Gemiddelde punt van ten minste 60% behaal het in sy/haar finale jaar van bogenoemde Optometrie-studies.

Reël AGH5.2.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum van een jaar.

Reël AGH5.2.3 Kurrikulum

Die student moet 'n nagraadse kursus in navorsingsmetodologie suksesvol voltooi, wat aangebied word deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepers of van enige ander erkende Universiteit.

Verhandeling

OPT700

180 krediete

Reël AGH5.2.4 Assessering

- (a) Die navorsingsprotokol sal goedgekeur word deur die Evalueringskomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, nadat die studie deur die kandidaat verdedig is.
- (b) Die navorsingsprotokol sal goedgekeur word deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (c) Die titel van die verhandeling sal na die Fakulteitsraad gestuur word vir goedkeuring nadat dit goedgekeur is deur die Navorsingskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepers, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (d) Die verhandeling sal na eksterne eksaminatore gestuur word met aanbeveling van die studieleier.
- (e) Die kandidaat sal die verhandeling in die openbaar verdedig in die teenwoordigheid van die eksterne eksaminatore.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



**Reël AGH6 REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR IN DIE SKOOL
VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE****Reël AGH6.1 Toelatingsvereistes**

Die Algemene Reëls ten opsigte van doktorsgrade is mutatis mutandis van toepassing op hierdie Fakulteit.

Om toegelaat te word om vir die graad PhD te registreer, moet 'n student voldoen aan die bepalings van die Algemene Reëls en in besit wees van die toepaslike meestersgraad van die betrokke departement of enige ander kwalifikasie wat deur die Senaat as toereikend beskou word.

Die graad Philosophiae Doctor (PhD) kan in die volgende dissiplinerigtings in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe verwerf word:

PhD in:	Dieetkunde	DET	Studiekode: 8955	240 krediete
	Voeding	VDG	Studiekode: 8952	240 krediete
	Fisioterapie	FST	Studiekode: 8954	240 krediete
	Arbeidsterapie	ABT	Studiekode: 8953	240 krediete

Toeligting:

- (a) 'n Komitee aangewys deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe, en die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, sal die navorsingsprotokol evalueer. Die titel van die proefskrif sal slegs op aanbeveling van die komitee aan die Fakulteitsraad voorgelê word.

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **901**.

Reël AGH7 REËLS VIR DIE GRAAD DOCTOR SCIENTIAE

Die graad DSc kan toegeken word aan 'n gedoktoreerde wat oor 'n aansienlike tydperk omvangryke publikasies van besondere gehalte op sy/haar dissiplinegebied gelewer het.

Vir meer besonderhede sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **900**.



Reël MGH1 REÛLS VIR DIE GRAAD BACCALAUREUS IN MEDIESE WETENSKAPPE HONNEURS**Reël MGH1.1 Toelatingsvereistes**

Toelating kan aan keuring onderhewig wees.

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir Honneursbaccalaureusgrade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Daar word van enige student vereis om, by registrasie vir die graad BMedScHons, by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika as intern mediese wetenskaplike of intern geneeskundige fisikus te registreer. Registrasie as mediese wetenskaplike of geneeskundige fisikus geskied ná verwerwing van die BMedScHons-kwalifikasie en minstens twee jaar toepaslike opleiding in 'n Universiteitsgebonde opleidingseenheid, erken deur die raad en onder leiding van 'n geregistreerde mediese wetenskaplike of geneeskundige fisikus of mediese spesialis, met dien verstande dat, van die twee jaar opleiding, een jaar ontvang kan word terwyl die persoon ingeskryf was vir 'n honneurs- of hoër graad.

Reël MGH1.2 Duur van program

Indien die module in Anatomie, Farmakologie, Geneeskundige Fisiologie, Mensgenetika, Mikrobiologie, Chemiese Patologie en Geneeskundige Fisika op 'n deeltydse basis aangebied word, moet die studie oor minstens twee akademiese jare strek, andersins kan die module in een jaar voltooi word.

Die volgende is die dissiplinerigtings waarin die BMedScHons verwerf kan word:

1. Anatomie & Selmorfologie	7. Hematologie & Selbiologie
2. Anatomiese Patologie (<i>Dormant</i>)	8. Immunologie (<i>Dormant</i>)
3. Chemiese Patologie	9. Mediese Mikrobiologie/Virologie
4. Farmakologie	10. Mensgenetika
5. Geneeskundige Fisika	11. Mensmolekulêre Biologie
6. Geneeskundige Fisiologie	

1. Anatomie en Selmorfologie**Studiekode 8530**

(i) Toelatingsvereistes

'n Toepaslike B-graad of gelykwaardige kwalifikasie word vereis vir toelating tot die BMedScHonours-graad, met die verstandhouding dat aanvullende werk van die student vereis kan word.

Onderwerpe sluit in Toegepaste en Vergelykende Anatomie, Embriologie, Biologiese Antropologie en Histologie. Daar word van die student verwag om minstens twee van die vier onderwerpe te kies en te bestudeer.



(ii) Kurrikulum

1.	ANA601	Capita Selecta	32 krediete
2.	ANA602	Capita Selecta	32 krediete
3.	ANA603	Capita Selecta	32 krediete
4.	ANA604	Capita Selecta	32 krediete

'n Module in Navorsingsmetodes en -beginsels moet tot bevrediging van die hoof van die departement voltooi word.

(iii) Assessering

Een drie-uur vraestel word afgelê in elke module. 'n Werkstuk in elke module hierbo genoem en wat handel oor 'n goedgekeurde projek moet minstens een maand voor aanvang van die betrokke assessering(s) ingedien word. Die punt behaal in die onderskeie werkstukke sal deel uitmaak van die slaagpunt van 'n spesifieke module.

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

2. Anatomiese Patologie (*Dormant*)

Studiekode 8531

(i) Toelatingsvereistes

BMedSc of gelykwaardige graad met toepaslike dissipline-inhoud.

(ii) Kurrikulum

1. Laboratoriumtegniek
2. Histochemie en Immunohistologie
3. Elektronmikroskopie
4. Meganismes van Basiese Patologie

(iii) Assessering

Assessering oor die voorgeskrewe onderwerpe word soos volg afgeneem:

ANP601	Een skriftelike vraestel van drie uur	4 krediete
Praktika		
Een mondelinge assessering		

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

3. Chemiese Patologie

Studiekode 8533

(i) Toelatingsvereistes

BMedSc of 'n gelykwaardige kwalifikasie, met dien verstande dat aanvullende werk van die student vereis kan word.

(ii) Kurrikulum

1. Gevorderde Menslike Biochemie
2. Chemiese Patologie
3. Laboratoriumpraktyk



(iii) Assessering

CHP601

4 krediete

Twee vraestelle van drie uur elk

Een praktikum

Een mondeling

Een skripsie

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

4. Farmakologie (Analities / Klinies)

Studiekode 8534

(i) Toelatingsvereistes

BSc of 'n ekwivalente kwalifikasie.

(ii) Kurrikulum

- Mediese Farmakologie
- Toegepaste Farmakologie
- Farmakologiese Navorsingsmetodes
- Mini-verhandeling (skripsie)

Elke student sal 'n farmakologie-navorsingsprojek onder toesig van 'n personeellid voorlê en onderneem. Die navorsingsprojek, verkieslik oorspronklik, maar nie noodwendig nie, kan handel oor enige aspek met betrekking tot farmakologie soos deur die Departementshoof aanbeveel.

(iii) Assessering

FRM601 (120 krediete)

Assessering vind plaas as 'n deurlopende proses waarvoor die finale punt bereken sal word deur proporsionele punte wat bekom is deur progressiewe eksaminering asook punte wat behaal is in die navorsingskripsie (mini-verhandeling). Die bydrae tot die finale punt sal as volg wees:

- | | | |
|-------|---|-----|
| (i) | Mediese Farmakologie (ten minste 4 toetse van 2 uur elk) | 25% |
| (ii) | Toegepaste Farmakologie (ten minste 2 toetse van 2 uur elk) | 10% |
| (iii) | Navorsingsmetodes (ten minste 4 toetse van 2 uur elk) | 25% |
| (iv) | Mini-verhandeling (skripsie) (insluitend verdediging voor 'n eksterne assessor) | 40% |

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

5. Geneeskundige Fisika

Studiekode 8535

(i) Toelatingsvereistes

'n Student moet ten minste 'n BMedSc(Stralingswetenskappe) of 'n gelykwaardige BSc-graad met die toepaslike dissipline inhoud hê om tot die honneursgraad toegelaat te word. Studente sal aan keuring onderwerp word. In uitsonderlike gevalle kan die Departementshoof toestemming verleen vir toelating tot die honneursgraad. Die studie neem middel Januarie 'n aanvang en alle studente moet voor 30 September van die vorige jaar by die Departementshoof aansoek doen om toelating.



(ii) **Kurrikulum**

Module

Eerste Semester:

BFK614	Stralingsfisika	16 krediete
BFK634	Stralingsbeskerming	16 krediete
FSK601	Kwantummeganika	16 krediete
FSK606	Halfgeleiers	16 krediete
WTW614	Digitale Beeldverwerking	16 krediete

Tweede Semester:

BFK624	Mediese Fisika vir Diagnostiese Radiologie	16 krediete
BFK644	Mediese Fisika vir Kerngeneeskunde	16 krediete
BFK664	Beplanning van Stralingsbehandeling	16 krediete
BFK684	Modaliteite vir Stralingsbehandeling	16 krediete
FSK611	Elektronika	16 krediete

(iii) **Duur van die program**

Een jaar indien voltyds gevolg, of twee jaar indien deelyds gevolg.

(iv) **Assessering**

Een vraestel van drie uur aan die einde van die semester in elke kursus.

Toelating tot assesseringsgeleentheid

'n Minimum modulesyfer van 40% vir modules BFK614, BFK634, BFK624, BFK644, BFK664 en BFK684 word vereis vir toelating tot die assessering.

Samestelling van modulesyfers vir BFK614, BFK634, BFK624, BFK644, BFK664 en BFK684.

'n Student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk wat tydens die module afgeneem is, dra by tot die modulesyfer. Besonderhede van die samestelling van die modulesyfer is in die afsonderlike modulehandleidings vervat.

Berekening van punte

Die modulesyfer en die assesseringsyfer dra beide 50% tot die finale gesamentlike syfer by.

(v) **Algemene reëls met betrekking tot BFK614, BFK634, BFK624, BFK644, BFK664 en BFK684**

Daar word van studente vereis om van die eerste assesseringsgeleentheid gebruik te maak vir alle modules wat in die Skool vir Geneeskunde aangebied word. Studente kan slegs kwalifiseer om aan 'n tweede geleentheid deel te neem indien hulle aan die eerste geleentheid deelgeneem het en daarvoor gekwalifiseer het.

(vi) **Slaagvereistes**

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

(vii) **Herassessering**

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Die Algemene Reëls A53.4(h) is slegs van toepassing mits die student:

- (i) Wel toelating tot die assesseringsgeleentheid gehad het (dit wil sê 'n modulesyfer van minstens 40%).
- (ii) Minstens 30% in die ontbrekende module in die assesseringsgeleentheid behaal het.

Toeligting:

'n Student wat as geneeskundige fisikus by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) wil registreer, sal benewens die graad BMedSchons nog praktiese ervaring in Kliniese Geneeskundige Fisika moet opdoen soos voorgeskryf deur die GBRSA.

Indien die honneurskursus voltyds gevolg word, word 'n addisionele indiensopleiding van twee jaar vereis, voordat registrasie by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) kan geskied.

Indien die honneurskursus deelyds gevolg word en praktiese ervaring in Kliniese Geneeskundige Fisika terselfdertyd opgedoen word, word 'n addisionele indiensopleiding van een jaar vereis, voordat registrasie by die GBRSA kan geskied.

6. Geneeskundige Fisiologie	Studiekode 8536
------------------------------------	------------------------

(i) Toelatingsvereistes

- (a) Die BMedSc/BSc of gelykwaardige kwalifikasie met Fisiologie as hoofdisipline.
- (b) Die Departementshoof selekteer studente ná 'n persoonlike onderhoud en assessering van akademiese meriete.

(ii) Kurrikulum

FFG601	Algemene Fisiologie	30 krediete
FFG602	Capita selecta uit die dissiplinegebied Fisiologie	30 krediete
FFG603	Seminare uitgewerk oor Fisiologie	30 krediete
FFG691	'n Praktiese laboratoriumwerkstuk met 'n verslag of 'n seminar oor die teorie van spesifieke biologiese laboratoriumtegnieke	30 krediete

(iii) Assessering

Deel I

FFG601

Die basiese aspekte van die hele dissiplinegebied of soos afgebaken deur die Departementshoof. (Een vraestel van drie uur.)

Deel II

FFG602

Die bywoon van geskeduleerde nagraadse besprekings en die weergee van kennis aldaar opgedoen. (Een vraestel van drie uur.)

Deel III

FFG603

Die veld oor Fisiologie wat deur die seminare gedek en deur die student uitgewerk is. (Een vraestel van drie uur.)



Deel IV

FFG691

Die veld gedek deur praktiese laboratoriumwerk of die teorie van spesifieke biologiese laboratoriumtegnieke soos van toepassing. (Een mondeling van 30 minute.)

Toeligting

- (a) Werkopdragte word deur die hoof van die departement aan die student opgedra.
- (b) 'n Verslag en/of seminare moet in getikte vorm by die hoof van die departement ingedien word, minstens een maand voor die assessering.

(iv) **Slaagvereistes**

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

7. Hematologie en Selbiologie	Studiekode 8537
--------------------------------------	------------------------

(i) **Toelatingsvereistes**

BMedSc of 'n gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike kurrikulum-samestelling.

(ii) **Kurrikulum**

HEM601	Eritrosiet- en Leukosietafwykings en Ondersoeke	30 krediete
HEM602	Hemostase	30 krediete
HEM603	Immunohematologie en Hemolitiese Anemie	30 krediete
HEM604	Hematologieprojek	30 krediete

Leerplan

- (a) Basiese navorsingsbeginsels.
- (b) Indiening van 'n skripsie wat in oorleg met die betrokke Departementshoof geskied.

Slegs een module mag per semester aangebied word, met uitsondering van HEM604 (Hematologieprojek) wat te eniger tyd ingedien kan word.

(iii) **Assessering**

(HEM601; HEM602; HEM603)

Twee skriftelike vraestelle

Een praktikum

Een mondeling per semester

(iv) **Slaagvereistes**

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

8. Immunologie (<i>Dormant</i>)	Studiekode 8538
--	------------------------

(i) **Toelatingsvereistes**

BMedSc of 'n gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike kurrikulum-samestelling.

(ii) **Kurrikulum**

IMN601	Immunohematologie	4 krediete
IMN602	Humorale en Sellulêre Immunologie	8 krediete
IMN603	Laboratorium- en Kliniese Immunologie	12 krediete
IMN604	Immunologieprojek	16 krediete



Leerplan

- (a) Basiese navorsingsbeginsels.
- (b) Indiening van 'n skripsie wat in oorleg met die betrokke Departementshoof geskied.

Slegs een module mag per semester aangebied word, met uitsondering van IMN604 (Immunologieprojek) wat te eniger tyd ingedien kan word.

(iii) Assessering

(IMN601; IMN602; IMN603)

Twee skriftelike vraestelle

Een praktikum en

Een mondeling per semester

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

9. Mediese Mikrobiologie/Virologie

Studiekode 8539

(i) Toelatingsvereistes

- (a) 'n BSc of gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike kurrikulum en Mikrobiologie as hoofdisipline, behaal met 'n minimum van 65% vir die eerste hoofvak op derdejaarsvlak. 'n Minimum punt van 65% in die tweede hoofdisipline sal voornemende aansoekers begunstig.
- (b) Toelating is onderhewig aan keuring en die aansoeker moet die Departement Mediese Mikrobiologie kontak vir aansoekvorms.
- (c) 'n Beperkte aantal studente per jaar sal gekeur word vir toelating tot die kursus op grond van voorgraadse akademiese prestasie, beskikbaarheid van toesighoudende personeel en 'n onderhoud indien deur die departement aangevra.

(ii) Kurrikulum

Studente moet ses modules voltooi, wat vyf verpligte en een keusemodule wat in oorleg met die kursusleiers gekies word. MKM606 is 'n *capita selecta* module wat geneem mag word in die plek van een van die keusemodules in oorleg met en toestemming van die kursusleier van Mediese Mikrobiologie/Virologie. Die kursus begin op die datum soos deur die kursusleier bepaal.

Verpligte modules

MKM601	Navorsingstegnieke	16 krediete
MKM602	Navorsing: Projekvoorstel/Literatuurstudie	16 krediete
MKM603	Navorsingsprojek	40 krediete
MKM604	Nuwe navorsing in Mediese Bakteriologie	16 krediete
MKM605	Nuwe navorsing in Virologie	16 krediete

Keusemodules

MBG604	Diagnostiese Molekulêre Biologie	16 krediete
MBG605	Toepassing van Molekulêre Biologie en Immunologie	16 krediete
MKM606	<i>Capita selecta</i>	16 krediete



(iii) Assessering

- (a) MKM601, MKM604, MKM605, MBG604, MBG605 en MKM606 word geassesseer volgens die individuele vereistes van elke module.
- (b) MKM602 word as 'n geskrewe projekvoorstel en 'n mondelinge voordrag geassesseer.
- (c) MKM603 word op grond van 'n geskrewe mini-skripsie en 'n mondelinge voordrag geassesseer.

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

10. Mensgenetika

Studiekode 8540

(i) Toelatingsvereistes

- (a) BSc of BMedSc graad met toepaslike kurrikulumsamestelling.
- (b) 'n Gemiddelde van minstens 60% vir elke hoofdissipline van die derde studiejaar word vereis.
- (c) Toelating is onderworpe aan keuring. Toepaslike voorgraadse dissiplines en akademiese prestasies sal onder andere in ag geneem word.

(ii) Kurrikulum

- (a) Module 1 - Skryf van wetenskaplike verslae
Module 2 - Kankergenetika
Module 3 - Molekulêre Biologie (lesings en praktika)
Module 4 - Mensgenetika – Sitogenetika
Module 5 - Mensgenetika – Sitogenetika Prakties
Module 6 - Mensgenetika – Molekulêre Genetika
Module 7 - Mensgenetika – Molekulêre Genetika prakties
Module 8 - Kliniese Genetika
Module 9 - Navorsingsprojek en Seminaar
- (b) Deelname aan die akademiese program van Mensgenetika en bywoning van lesings en seminare by ander departemente soos bepaal deur Mensgenetika, word vereis.

(iii) Modulesamestelling

MNG601	modules 4, 5 en 8	4 krediete
MNG602	modules 1, 2, 3, 6 en 7	4 krediete
MNG603	module 9	4 krediete

(iv) Assessering (MNG601, MNG602 en MNG603)

Twee skriftelike vraestelle (MNG601 en MNG602)

Navorsingsprojek, seminaar en mondelinge assessering (MNG603)

(v) Slaagvereistes

- (a) Behalwe waar 'n subminimum in bepaalde dissiplines deur die Universiteit goedgekeur is, is die slaagsyfer vir die graad BMedSchons 'n gemiddelde assessering-slaagsyfer van 50% in al die vraestelle.
- (b) Die graad BMedSchons word met onderskeiding toegeken indien 'n student 'n gemiddelde assesseringsyfer van minstens 75% behaal het.



(i) Toelatingsvereistes

- (a) BMedSc, BSc of 'n gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike kurrikulum.
- (b) Toelating is onderworpe aan keuring en die aansoeker moet die vakhoof van Mensmolekulêre Biologie kontak.
- (c) Die honneursgraad in Mensmolekulêre Biologie sluit in drie verpligte modules (MBG601, MBG602 en MBG603) en drie keuse modules uit onderstaande lys, in oorleg met die vakhoof. 'n Eksamen vraestel van drie uur moet in elk van die keuse modules afgelê word. Vir MBG602 en MBG603 word 'n geskrewe wetenskaplike vraestel en mondeling voordrag vereis. MBG607 en MBG608 is *capita selecta*-modules wat geneem kan word ná oorleg en toestemming van die vakhoof van Mensmolekulêre Biologie.

(ii) Kurrikulum

Die studie neem 'n aanvang op 'n datum soos deur die vakhoof bepaal.

Verpligte modules

MBG601	Navorsingstegnieke	16 krediete
MBG602	Navorsing: Literatuurstudie	24 krediete
MBG603	Navorsingsprojek	32 krediete

Keuse modules

MBG604	Diagnostiese Molekulêre Biologie	16 krediete
MBG605	Toepassing van Molekulêre Biologie In Immunologie	16 krediete
MBG606	Toepassing van Molekulêre Biologie In Hemostase	16 krediete
MBG607	<i>Capita selecta</i>	16 krediete
MBG608	<i>Capita selecta</i>	16 krediete

(iii) Assessering (MBG601-605)

- (a) MBG601 word geassesseer deur 'n mondelinge eksamen.
- (b) MBG602 en MBG603 word geassesseer deur 'n geskrewe wetenskaplike artikel asook 'n voordrag.
- (c) MBG604, MBG605 en MBG606 word geassesseer deur geskrewe opdragte en prakties soos voorgeskryf asook 'n skriftelike vraestel van drie uur.
- (d) MBG607 en MBG608 word geassesseer volgens die voorskrifte van die betrokke module.

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH2**REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN GENEESKUNDE**

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir meestersgrade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

In die oorgangstydperk, tot 2014, sal slegs die finale eksamen (beide Kollege en UV) oorweeg word om te bepaal indien die graad toegeken kan word met lof. Slegs die UV finale eksamen, en nie die Kollege finale eksamen nie, sal in oorweging geneem word vir die toeken van die Dekaaansmedalje.

In oorleg met die reëls en regulasies van die GBRSA, vanaf 2014 moet alle kandidate die finale professionele eksamens (finale spesialis-eksamens) van die GBRSA slaag, soos tans aan die SA Kollege vir Geneeskunde(CMSA) gekontraktee. Hierdie punt sal dan die finale uitkomspunt van die MMed-eksamens uitmaak. NAM702 sal steeds apart geëvalueer word en 'n persentasiepunt geallokeer word.

Die finale MMed-punt (vir pryse, onderskeidings, ens.) sal as volg bereken word:
75% = finale uittreepunt van die GBRSA soos tans gekontraktee aan die "CMSA" +
25% = NAM702 en formatiewe assesserings, waarvan die gewig van elk deur die individuele departement bepaal sal word.

Nagraadse studente word ná afloop van 'n keuringsproses aangestel soos neergelê en volgens riglyne soos van tyd tot tyd bepaal. Die toepaslike proses en riglyne is beskikbaar by die Nagraadse Administrasie-kantoor van die Fakulteit.

Reël MGH2.1**Dissiplines**

Die graad kan in die volgende dissiplines verwerf word:

1. Anatomiese Patologie	11. Huisartskunde	21. Oftalmologie
2. Anesthesiologie	12. Interne Geneeskunde	22. Ortopediese Chirurgie
3. Chemiese Patologie	13. Kardiotorakschirurgie	23. Otorinolaringologie
4. Chirurgie	14. Kerngeneeskunde	24. Pediatrie
5. Dermatologie	15. Kliniese Patologie	25. Pediatriese Chirurgie
6. Diagnostiese Radiologie	16. Mediese Mikrobiologie	26. Plastiese Chirurgie
7. Gemeenskapsgesondheid	17. Mediese Virologie	27. Psigiatrie
8. Geneeskundige Genetika	18. Neurochirurgie	28. Stralingsonkologie
9. Geregtelike Geneeskunde	19. Neurologie	29. Urologie
10. Hematologie	20. Obstetrie & Ginekologie	

Reël MGH2.2**Toelatingsvereistes**

Alvorens 'n student vir die MMed-graad mag registreer, moet hy/sy:

- Vir minstens drie jaar in besit wees van die MBChB-graad van hierdie Universiteit of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- Ten volle by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as geneesheer geregistreer wees vir onafhanklike praktykvoering volgens die Wet op Gesondheidsberoepe, Wet 56 van 1974.



- (c) Nagraadse studente word ná afloop van 'n keuringsproses aangestel in 'n opleidingspos (kliniese assistent) soos neergelê en volgens riglyne. Die toepaslike proses en die riglyne is beskikbaar by die Nagraadse Administrasie-kantoor van die Fakulteit. Opleiding neem 'n aanvang nadat die kandidaat in bogenoemde pos aangestel is en 'n GBRSA-opleidingsposnommer by die werkgewer ontvang het.
- (d) In geval van dissiplines waar die opleiding oor vyf jaar voltyds strek, uitgesonderd Geregtelike Geneeskunde, registreer 'n student in die eerste jaar van die MMed-program by die Universiteit as nagraadse student en word terselfdertyd aangestel as kliniese assistent in 'n toepaslike departement by die Akademiese Hospitaalkompleks.
- (e) In die geval van botallige aanstellings van buitelandse studente wat nie ten volle by die GBRSA geregistreer is nie, sal elke geval op meriete beoordeel word volgens voorskrifte van die GBRSA. Indien suksesvol, kan hierdie kandidate 'n graad ontvang, maar sal nie in staat wees om in Suid-Afrika te praktiseer nie sonder goedkeuring en registrasie by die GBRSA nie.

Toeligting:

- (i) Die student registreer in die eerste jaar van die MMed-program by die Universiteit as 'n nagraadse student en ontvang sodoende 'n studentenommer.
- (ii) In die geval van **vierjaarprogramme** registreer die student by die GBRSA as 'n kliniese assistent in opleiding en ontvang 'n raadsnommer. Die laaste twee jaar van die program moet sonder onderbreking voltooi word.
- (iii) In die geval van **vyfjaarprogramme** registreer die student nie as student in opleiding by die raad nie, maar as 'n onafhanklike mediese praktisyn, selfs al is hy/sy aangestel in 'n kliniese assistentpos by die werkgewer. Die rede hiervoor is dat by vyfjaarprogramme die Universiteit vyf jaar vir opleiding vereis terwyl die raad nie voorsiening maak vir vyfjaarprogramme nie, maar alle nagraadse programme as vierjaarprogramme beskou. Om hierdie veranderlike te bowe te kom, registreer die student wat 'n vyfjaarprogram volg eers van die tweede jaar af by die raad. By implikasie is 'n student wat 'n vyfjaarprogram volg dus nou vir vyf jaar by die Universiteit en vir vier jaar (vanaf die tweede studiejaar) by die raad geregistreer. Die laaste drie jaar van die program moet sonder onderbreking voltooi word.
- (iv) Hierna moet die student aan die begin van elke jaar as nagraadse student by die Universiteit, en as kliniese assistent by die GBRSA registreer soos verduidelik hierbo.
- (v) Indien die student nie in die pos van kliniese assistent aangestel word nie en die MMed-program staak, is geen terugbetaling van klasgelde ter sprake nie.
- (vi) In gevalle waar langverlof vir siekte of swangerskap toegestaan word, sal addisionele tyd aan die einde van die opleidingstyd bygevoeg word om toe te laat vir genoegsame opleiding en soos van tyd tot tyd voorgeskryf deur die GBRSA.

Reël MGH2.3 Erkenning van opleiding aan 'n ander erkende inrigting ontvang

1. Moontlike vrystelling, geheel of gedeeltelik, op grond van vergelykbare opleiding en ervaring wat in 'n ander erkende inrigting opgedoen is in 'n opleidingspos met 'n GBRSA-nommer, kan deur die Universiteit verleen word ten opsigte van die opleiding en werk.

Die maksimum toelaatbare tydperk van vrystelling aan 'n ander erkende inrigting is 24 maande.

2. Vir MMed-programme wat oor vyf jaar strek, kan vrystelling vir een jaar inwoning verleen word onderhewig aan die volgende voorwaardes:



- (i) In spesiale merietegevalle;
- (ii) Met bewys van genoegsame ondervinding; en
- (iii) Met aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde en goedkeuring deur die Fakulteitsbestuur.

Toeligting:

- (i) Spesiale meriete verwys hier na tydperke van opleiding wat minstens oor 12 maande strek en minstens vir ses maande aaneenlopend in 'n geakkrediteerde inrigting, afdeling of departement deurloop is as Mediese Beampte. Die gemelde tydperke van opleiding moes binne die laaste twee jaar voordat vir nagraadse studie ingeskryf is, plaasgevind het.
- (ii) Genoegsame ondervinding moet bewys word deur middel van 'n logboek en sertifisering van die hoof van die afdeling of departement waar die ondervinding opgedoen is. Bovermelde inligting van 'n huidige geregistreerde student moet dan deur die Departementshoof geassesseer en goedgekeur word as ekwivalent aan die eerste jaar van opleiding in die rigting as kliniese assistent.
- (iii) Aansoeke vir vrystelling van die inwoningstydperk moet binne die eerste 12 maande na inskrywing as nagraadse student ingedien word. Geen aansoeke sal na hierdie tyd hanteer word nie.

Reël MGH2.4 Duur van program

- (a) Die opleiding strek oor vier of vyf jaar voltyds, na gelang van die vereistes van die betrokke departement waaronder die hoofvak ressorteer (kyk Reël MGH2.6).
- (b) In uitsonderlike gevalle sal deeltydse studie toegelaat word met verrekening van die duur van die program.
- (c) Kliniese assistente moet by aanstelling, en daarna jaarliks aan die begin van die kalenderjaar, as student by die Universiteit en as kliniese assistent by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika registreer.

Reël MGH2.5 Kliniese ondervinding

Slegs die pos van kliniese assistent word deur die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as 'n opleidingspos erken.

Reël MGH2.6 Kurrikulum

Die kurrikulums vir die verskillende dissiplines waarin die graad MMed verwerf kan word, bestaan uit die verpligte modules vermeld in Reël MGH2.6.1, asook die dissipline-spesifieke kurrikulum se betrokke hoofvak, basiese vakke en byvakke soos uiteengesit in Reël MGH2.6.2.

Reël MGH2.6.1 Algemene kurrikulum verpligtend vir alle dissiplines

A. Navorsingskomponent	76 Krediete
-------------------------------	--------------------

Die navorsingskomponent van die MMed-program bestaan uit twee afdelings, naamlik Navorsingsmetodologie (NAM701) en Uitgebreide Skripsie (Navorsingsverslag) (NAM702):

NAM701 Navorsingsmetodologie

Toeligting:

- (i) 'n Minimum bywoningsyfer van 75% word vereis.



- (ii) 'n Student moet bevredigende vordering in NAM701 (Navorsingsmetodologie) toon om toegelaat te kan word tot NAM702 (Uitgebreide Skripsie [Navorsingsverslag]).
- (iii) 'n Kandidaat kan vrygestel word van NAM701 as 'n student reeds 'n nagraadse kwalifikasie verwerf het wat die skryf van toetse of eksamen oor die toepaslike mediese navorsingsmetodologie en statistiek behels.
- (iv) Die module NAM701 (Navorsingsmetodologie) moet **binne die eerste 18 maande** afgehandel word.

NAM702 Uitgebreide Skripsie (Navorsingsverslag)

Toeligting:

- (i) Die Uitgebreide Skripsie (navorsingsverslag) kan een van die volgende behels:
 - 'n Volledige navorsingsprojek.
 - 'n Kritiese akademiese ontleding van minstens vyf eweknie-geëvalueerde publikasies of 'n meta-analise.
 - 'n Diepgaande, literatuurgesteunde oorsig van een of meer kliniese gevalle.
- (ii) Dissiplines bepaal individueel watter van bogenoemde keuses toepaslik is.
- (iii) MMed(Gemeenskapsgesondheid) - Studiekode 8730: VKG705 – Skripsie sal NAM702 vervang.
MMed(Huisartskunde) – Studiekode 8753: SKR894 sal NAM702 vervang.

B. Gesondheidsorgpraktykvoering

Bywoning

GPV703 Gesondheidsorgpraktykvoering

Toeligting:

- (i) 'n Minimum bywoningsyfer van 80% word vereis.
- (ii) Alvorens die MMed-kwalifikasie verwerf kan word, moet 'n student by wyse van bywoning module GPV703 geslaag het.
- (iii) Onderwerpe soos mediese etiek en reg, kommunikasie, praktykbestuur, inligtingstelsels, toepaslike beleid en oriëntering kan in die sillabus ingesluit word.
- (iv) GPV703 word in die **eerste 24 maande ná registrasie** as student aangebied en moet oriëntering, etiek en reg, kommunikasie en praktykbestuur insluit.

Assessering

- (a) Die Navorsingskomponent moet eers geslaag word voordat die finale MMed-eksamen afgelê word.
- (b) Verwys na die appèlproses (MGH2.7.5).
- (c) Indien 'n student verkies om die SA Kolleges vir Geneeskunde-assessering af te lê en dit nie slaag nie, kan die UV MMed-eindassessering eers ses maande daarna afgelê word.

Reël MGH2.6.2 Dissipline-spesifieke kurrikulums

Die kurrikulums vir die verskillende dissiplines waarin die graad MMed verwerf kan word, bestaan uit die verpligte modules vermeld in Reël MGH2.6.1, asook die betrokke hoofvak, basiese vakke en byvakke soos uiteengesit in Reël MGH2.6.2.

Elke dissipline se sillabus word so opgestel dat die MMed-student onder toesig gelei word om met toenemende vertroue en verantwoordelikheid die beoordeling en behandeling van pasiënte in buitepasiënteafdelings, sale en operasiesale van die opleidingsinrigtings waar te neem.



Enige erkenning van inwoningstydperk of assessering moet deur die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde goedgekeur word.

Kliniese assistente sal deelneem aan voorgraadse opleiding en assessering, onderworpe aan die reëls wat in die individuele departemente van toepassing is.

1. Anatomiese Patologie – MMed (AnatPath) Studiekode 8703
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANP701 [#]	Anatomiese Patologie	120 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

[#]Goedgekeurde faset(te) van CEP701, HEM701, MKM701, VIR701 en ANP701 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	ANP890	Anatomiese Patologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Moontlike erkenning kan van die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die drie onderstaande modules verleen word:

*CEP700	Chemiese Patologie	175 krediete
*HEM700	Hematologie	175 krediete
*MKM700	Mikrobiologie	175 krediete
- (ii) *Een of twee van bogenoemde vakke kan in oorleg met die betrokke Departementshoof(de) aangebied word.
- (iii) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waarvan minstens drie jaar in Anatomiese Patologie moet wees.

2. Anesthesiologie – MMed (Anaes) Studiekode 8704
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		FRM700	Farmakologie	60 krediete
		CHP700	Chemiese Patologie	40 krediete
		GFN700	Geneeskundige Fisika	40 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel II:	Hoofvak:	ANS890	Anesthesiologie	
			Portefeulje	204 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die portefeulje, wat die volgende insluit, moet ingedien word voordat die finale eksamen afgelê word:



1. Uitgebreide Skripsie (Navorsingsverslag) (NAM702 volgens Reël MGH2.6.1). Keuse I (volledige navorsingsprojek) en II (meta-analise of sistematiese oorsig), maar nie III nie, soos uiteengesit in die toeligting, sal aanvaar word.

Alternatiewelik tot die keuses gestel in Reël MGH2.6.1, sal 'n artikel wat vir publikasie in 'n erkende tydskrif met eweknie-evaluasie aanvaar is, en wat op die voorskrifte vir hierdie module gebaseer is, ook as uitgebreide skripsie oorweeg word.

Die Navorsingsverslag moet ses maande voor Deel II ingedien word. In uitsonderlike gevalle mag uitstel van die Navorsingsverslag tot na die Deel II eksamen toegelaat word, met aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde en goedkeuring deur die Fakulteitsbestuur.

2. Logboek.

3. Bewys van opleidingstake afgehandel, insluitend bywoningsmodules NAM701 Navorsingsmetodologie en GPV703, asook ander take.

- (ii) Deurlopende evaluering (die portefeulje) sal 'n persentasie van die eindassessering tel saam met die Deel II-eksamen.
- (iii) Meer kurrikulumbesonderhede is by die Departement Anesthesiologie en op die webwerf beskikbaar deur die Departementshoof.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I-eksamen van die Kollege vir Narkose erken word, maar bykomend moet ook Chemiese Patologie (GFN700) geslaag word voordat die finale eksamen afgelê mag word – Deel II.
- (v) Die GBRSA enkel-uitkeer professionele eksamen sal as ekwivalent van die Deel II-eksamen aanvaar word. Geen interne Deel II eksamen sal aangebied word nie.
- (vi) Die toekenning van die kwalifikasie is onderhewig aan die slaag van die hoofvak (ANS890), drie maande inwoning by 'n kritiekesorgeenheid en die indiening van 'n volledige portefeulje soos vereis in Reël GH2.6.1(a). Die finale eksamen, uitgebreide skripsie en aspekte van deurlopende evaluering word deur eksterne eksaminator(e) assesseer.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

3. Chemiese Patologie – MMed (ChemPath) Studiekode 8705

480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	CEP701 [#]	Chemiese Patologie	120 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

[#] Goedgekeurde faset(te) van CEP701, HEM701, MKM701, VIR701 en ANP701 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	CEP890	Chemiese Patologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Deel II van die eksamen mag slegs afgelê word na voltooiing van die Uitgebreide Skripsie (NAM702).
- (ii) Moontlike erkenning kan van die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die betrokke onderstaande modules verleen word:

*CEP700	Chemiese Patologie	175 krediete
*HEM700	Hematologie	175 krediete
*MKM700	Mikrobiologie	175 krediete



- (iii) *Een of twee van bogenoemde vakke kan in oorleg met die betrokke Departementshoof(de) aangebied word.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waarvan minstens drie jaar in Chemiese Patologie moet wees.

4. Chirurgie – MMed (Surg)				Studiekode 8706
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
		CHR800	Algemene Chirurgiese Beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
Deel III:	Hoofvak:	NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete
		CHR890	Algemene Chirurgie	192 krediete

Toeligting:

- Die uitgebreide skripsie moet voltooi wees ses maande voordat die finale eksamen afgelê word, anders sal toelating tot hierdie eksamen geweier word.
- Die uitgebreide skripsie moet apart geslaag word om die graad te behaal.
- Deurlopende evaluering sal as deel van die eindassessering tel.
- Logboek: Kandidate moet 'n logboek hou waarin al die chirurgiese prosedures wat uitgevoer of geassisteer is, aangeteken word. Hierdie logboek moet ingedien word voordat Deel III van die eksamen afgelê word.
- Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die Intermediêre eksamen geld.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

5. Dermatologie – MMed (Derm)				Studiekode 8707
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAT700	Mikro-anatomie	60 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvakke:	DER890	Dermatologie	224 krediete
		PLH890	Patologie van huid (albei hoofvakke moet gelyktydig geslaag word)	60 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete



Toeligting:

- (i) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I van die Kollege van Dermatologie van Suid-Afrika erken word as gelykwaardig aan MMed Deel I.
- (ii) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel II van die Kollege van Dermatologie van Suid-Afrika (FCDerm) erken word as gelykwaardig aan die finale assessering van DER890. Om die graad MMed (Derm) te behaal, moet 'n kandidaat die eksamen in PLH890 slaag, omdat geen gelykwaardige eksamen tans deur die Kollege aangebied word nie. Toestemming om FC(Derm) Deel II te skryf, sal toegestaan word slegs ná suksesvolle afhandeling van PLH890.
- (iii) 'n Gedetailleerde modulegids waarin die leerplanne, assesserings en assesseringsvereistes, navorsingsvereistes, opleidingspligte, ens, volledig uiteengesit word, word aan kliniese assistente gegee en hulle moet dit skriftelik aanvaar.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

6. Diagnostiese Radiologie – MMed (DRad)				Studiekode 8708
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANR700	Anatomie en	
			Radiologiese Anatomie	60 krediete
		RAF700	Radiologiese Fisika	60 krediete
Deel II:	Byvak:	FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		PATR7900	Patologie	60 krediete
		RADP7900	Algemene Radiologie Beginsels	92 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	DIR890	Diagnostiese Radiologie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Gedetailleerde modulegids waarin die leerplanne, assesserings en assesseringsvereistes, navorsingsvereistes, opleidingspligte, ens, volledig uiteengesit word, word aan MMed-studente gegee en hulle moet dit skriftelik aanvaar.
- (ii) NAM702: Uitgebreide skripsie/artikel moet nie later as 12 maande voor die finale assessering ingehandig word, anders sal toelating tot die eksamen geweier word.
- (iii) Deurlopende evaluering sal as deel van die eindassessering tel.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.



7. Gemeenskapsgesondheid – MMed (GG)	Studiekode 8730
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules – uitgesluit NAM702)	

Deel I:	Basiese vakke:	VKG701	Oordraagbare en Nie-Oordraagbare Gesondheidsverwante Toestande	40 krediete
		VKG702	Administrasie-/Bestuursteorie en Gedragwetenskappe	40 krediete
		VKG703	Teorie van Epidemiologie, Biostatistiek en Demografie	40 krediete

Assessering:

Een drie-uur vraestel in elk van VKG701, VKG702 en VKG703. Die assessering vir Deel I mag nie voor die einde van die eerste jaar van opleiding afgelê word nie.

Deel II:	Hoofvak:	VKG704	Gemeenskapsgesondheid	60 krediete
		(i)	Administrasie/Bestuur van Gesondheidsdienste	
		(ii)	Sistematiese en Ingrypingsepidemiologie	
		(iii)	Omgewingsgesondheid	
		VKG705	Skripsie	60 krediete

*VKG705 sal NAM702 vervang

Toeligting:

- (i) Die eerste deel van die assessering sal bestaan uit een drie-uur vraestel oor elk van die bogenoemde onderwerpe (i), (ii) en (iii). Die tweede deel van die assessering sal 'n praktiese assessering wees gebaseer op die aanbeveling van die Departementshoof.
- (ii) Nadat 'n student in Deel I geslaag het, moet minstens 12 maande verloop voordat hy/sy hom/haar vir Deel II van die assessering aanmeld. Hierdie assessering mag egter nie voor die einde van die derde jaar van opleiding afgelê word nie.
- (iii) Die formele assessering van die "SA College of Public Health Medicine" kan as 'n alternatiewe assessering vir die eerste deel van assessering van VKG704 gebruik word op voorwaarde dat die student aan die vereistes/regulasies soos uiteengesit deur die "SA College of Public Health Medicine" voldoen. Hierdie assessering mag nie gedoen word indien die sesmaandelikse verslae vanaf die Departementshoof aandui dat die student nog nie gereed is nie en nie voor die einde van die derde jaar van opleiding nie.
- (iv) Die tweede deel van die assessering vir VKG704 sal steeds uitgevoer word soos dit in die reëls beskryf word.
- (v) Alvorens die graad aan 'n student toegeken word, moet 'n aanvaarbare skripsie (VKG705) oor 'n goedgekeurde onderwerp voorgelê word.
- (vi) Die skripsie(VKG705) kan enige tyd nadat twee jaar van die student se opleidingstydperk voltooi is, voorgelê word mits die student in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos aangestel en vir die MMed-graad aan hierdie Universiteit geregistreer is.
- (vii) Twee eksterne eksaminators sal deur die Departementshoof Gemeenskapsgesondheid vir die assessering van die skripsie aangewys word.
- (viii) VKG705 moet egter eers voltooi en geslaag word alvorens die student hom/haar vir die assessering in VKG704 kan aanmeld.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar

LET WEL:

Praktiese opleiding en dienslewering vind op 'n roterende basis plaas by verskeie gesondheidsdienslewerende instansies en by verskeie gesondheidsdienssituasies soos deur die Departementshoof bepaal sal word.



8.	Geneeskundige Genetika – MMed (MedGen)	Studiekode 8742
	480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese Wetenskappe:	MNG800	Geneeskundige Genetika (basiese wetenskappe)	142 krediete
		SIL709*	Sielkunde (Beradingstegnieke)	60 krediete
	*Onderhewig aan wysiging			
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
	GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning	
Deel II:	Hoofvak:	MNG890	Geneeskundige Genetika (kliniese toepassings)	202 krediete
		NAM702	Navorsingsverslag	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die leerplan vir Deel I en II word bepaal deur die hoof van die program in ooreenstemming met eksterne assesseringsliggame (lg. soos goedgekeur deur die Fakulteitsraad) om so ver moontlik te voldoen aan vereistes van interne assessering (Deel I) en interne/eksterne assessering sowel as 'n alternatiewe opsie van totale eksterne assessering (Deel I en II). Hierdie leerplan sal aspekte soos sitogenetika, molekulêre genetica, biochemiese genetica, voorgeboortetoetsing, mediese etiek en beginsels van genetiese berading insluit.
- (ii) Totale eksterne assessering van Deel I en/of Deel II wat voldoen aan die vereistes soos bepaal deur die hoof van die program, kan behoudens hiervan dien om Deel I en/of Deel II te slaag. Daar moet steeds voldoen word aan spesifieke vereistes van die eksterne eksamineringsliggaam wat nie noodwendig in hierdie reëls omskryf mag wees nie.
- (iii) Deel II van die eksamen of eksterne eksamen mag slegs afgelê word ná voltooiing van 'n navorsingsverslag (NAM702, Reël MGH2.6.1). Hierdie verslag moet of in 'n eweknie-geëvalueerde joernaal gepubliseer word of by 'n nasionale kongres waar abstrakte gekeur word, voorgedra word.
- (iv) Assessering in Deel II is op interne/eksterne eksaminering gebaseer en sluit gelykwaardige skriftelike eksamen, OSKE-eksamen, mondeling (indien nodig) en kliniese eksamen in. Aparte slaag van die kliniese eksamen is 'n voorvereiste om Deel II te slaag.
- (v) Toepaslike ondervinding in kliniese en laboratoriumvaardighede moet ondersteun word deur of voorlegging van logboek en sertifisering daarvan deur die Programdirekteur (kyk Reël MGHM2.3).

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

9.	Geregtelike Geneeskunde – MMed (MedForens)	Studiekode 8709
	600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
Deel II:	Byvak:	ANP800	Anatomiese Patologie	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning



Deel III:	Hoofvak:	GGN890	Geregtelike Geneeskunde (met inbegrip van Kliniese Geregtelike Geneeskunde, Toksikologie en Geneeskundige Reg)	252 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar, waarvan die inwoningsperiode in Anatomiese Patologie twee jaar, en dié in Geregtelike Geneeskunde drie jaar moet beloop.

Toeligting:

Die volgorde van die inwoningsperiodes sal besluit word na konsultasie met die verskeie Departementshoofde.

10. Hematologie – MMed (Haem)	Studiekode 8711
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	HEM701[#]	Hematologie	120 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

[#]Goedgekeurde faset(te) van CEP701, HEM701, MKM701, VIR701 en ANP701 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	HEM890	Hematologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAM701) en Gesondheidsorgpraktykvoering (GPV703), sowel as die voltooiing van 'n Uitgebreide skripsie (NAM702) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1).
- (ii) Moontlike erkenning kan deur die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die drie onderstaande modules verleen word:

*CEP700	Chemiese Patologie	175 krediete
*HEM700	Hematologie	175 krediete
*MKM700	Mikrobiologie	175 krediete
- (iii) *Een of twee van bogenoemde vakke kan in oorleg met die betrokke Departementshoof(de) aangebied word.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I van die Kollege van Patoloë (Hematologie) van die SA Kolleges van Geneeskunde as gelykwaardig aan die MMed (Haem) Deel I erken word.
- (v) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel II van die Kollege van Patoloë (Hematologie) (FCPath Haem) van die SA Kolleges van Geneeskunde as gelykwaardig aan HEM890 erken word. Om die graad MMed (Haem) te behaal, moet 'n kandidaat aan die vereistes van modules NAM701, NAM702 en GPV703 voldoen het. Toestemming om die FCPath Haem Deel II te skryf sal slegs toegestaan word ná die suksesvolle afhandeling van NAM701 en NAM702, en die bywoning van GPV703.
- (vi) 'n Gedetailleerde modulegids waarin die leerplanne, portefeuljes, assesserings en assesseringsvereistes, navorsingsvereistes, opleidingspligte, ens, volledig uiteengesit word, word aan kliniese assistente gegee en hulle moet dit skriftelik aanvaar.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waarvan minstens drie jaar in Hematologie moet wees.



Studente wat aansoek doen om toelating tot die program is onderhewig aan 'n keuringsproses.

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir meestersgrade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MMed (Fam) mag registreer, moet hy/sy:

- (a) Vir minstens twee jaar in besit wees van die MBChB-graad of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) Vir minstens een jaar by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as geneesheer geregistreer wees volgens die Wet op Gesondheidsberoep, Wet 56 van 1974 in 'n kategorie soos goedgekeur.

Duur van program

Die opleiding strek oor vier jaar waartydens die kandidaat in 'n goedgekeurde kliniese assistentpos aangestel moet wees.

Kliniese ondervinding

Alvorens die MMed (Fam)-graad aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (a) Vir 'n tydperk van vier jaar met welslae aan die opleidingshospitale van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat of 'n ander inrigting of praktyk wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word, 4(vier) jaar opleiding voltooi het, volgens die vereistes van die departement.
- (b) Teoretiese, praktiese en kliniese onderrig soos bepaal deur die program ontvang het.
- (c) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (d) Met welslae die voorgeskrewe Universiteitassessering – skriftelik, mondeling, logboeke, portfolios, prakties en/of klinies, en Uitgebreide Skripsie soos voorgeskryf – voltooi het.

Kurrikulum

(a) Elektiewe modules

Drie van die volgende elektiewe (keuse-) modules moet vir Deel I ingeskryf word en daardie spesifieke modules word voortgesit in Deel II en Deel III en word finaal geassesseer in Deel IV.

MAH	Gesondheid van die Vrou
CNH	Neonatale en Kindergesondheid
PAL	Palliatiewe Sorg
EME	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
PHC	Primêrege Sondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
SAC	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS	Reseptering



(b) Deel I

BFM701	(16K)	Toegepaste Basiese Mediese Wetenskappe (Huisartskunde)
KHA700	(48K)	Kliniese Huisartskunde
VKG700	(8K)	Gemeenskapsgesondheid
PRV801*	(4K)	Bestuur van die mediese praktyk
SKR891*	(16K)	Uitgebreide Skripsie
GEG891*	(4K)	Gesinsgeneeskunde

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Enige drie van die volgende elektiewe modules:

MAH891	(8K)	Gesondheid van die Vrou
CNH891	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid
PAL891	(8K)	Palliatiewe Sorg
EME891	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM891	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
PHC891	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
SAC891	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS891	(8K)	Reseptering

(c) Deel II

BFM702	(16K)	Toegepaste Basiese Mediese Wetenskappe (Huisartskunde)
KHA800	(48K)	Kliniese Huisartskunde
PRV802	(12K)	Bestuur van die Mediese Praktyk
SKR892*	(16K)	Uitgebreide Skripsie
GEG892*	(4K)	Gesinsgeneeskunde

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel I

MAH892	(8K)	Gesondheid van die Vrou
CNH892	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid
PAL892	(8K)	Palliatiewe Sorg
EME892	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM892	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
PHC892	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
SAC892	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS892	(8K)	Reseptering

Voor afhandeling van Deel II sal van die kandidaat verwag word om aan die vereistes van modules NAM701 en GPV703 te voldoen.

(d) Deel III

KHA890	(48K)	Kliniese Huisartskunde
GEG893	(32K)	Gesinsgeneeskunde
SKR893*	(16K)	Uitgebreide Skripsie

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel II

MAH893	(8K)	Gesondheid van die Vrou
CNH893	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid
PAL893	(8K)	Palliatiewe Sorg
EME893	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM893	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde



PHC893	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
SAC893	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS893	(8K)	Reseptering

(e) Deel IV

SKR894	(48K)	Uitgebreide Skripsie
* SKR894 sal NAM702 vervang		

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel III

MAH894	(24K)	Gesondheid van die Vrou
CNH894	(24K)	Neonatale en Kindergesondheid
PAL894	(24K)	Palliatiewe Sorg
EME894	(24K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM894	(24K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
PHC894	(24K)	Primêre Gesondheidsorg ingeslote TB, SOS en MIV
SAC894	(24K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS894	(24K)	Reseptering

Studente sal nie toegelaat word tot Deel II alvorens 'n goedgekeurde navorsingsonderwerp voorgelê is nie en ook nie na Deel III voordat 'n goedgekeurde protokol ingedien is nie. Navorsingsdata moet ingedien word voordat ingeskryf word vir Deel IV.

Tussen Deel III en Deel IV sal verwag word dat die kandidaat 'n nasionale uitgangseksamen suksesvol afhandel. Die eksamen word tans deur die Kollege van Huisartse aangebied as 'Fellowship of the College of Family Physicians' finaal Deel A-eksamen. (Deel-B behels die navorsingskomponent).

Voordat die student toegelaat word tot die assessering van Deel IV moet 'n goedgekeurde Uitgebreide Skripsie ingedien word.

Assessering

Einde van tweede semester	-	Deel I
Einde van vierde semester	-	Deel II
Einde van sesde semester	-	Deel III
Einde van agste semester	-	Deel IV

Die inskrywingskombinasies en die assesseringprogram kan met goedkeuring van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde gewysig word.

Slaagsyfer en onderskeiding

- (a) Om in 'n assessering te slaag, word 'n minimum van 50% vereis.
- (b) Die meestersgraad word met lof toegeken indien 'n geweegde gesamentlike gemiddelde persentasie van 75% in die volgende dissiplines behaal word:

KHA800/890	Kliniese Huisartskunde
GEG891/892/893	Gesinsgeneeskunde
PRV801/802	Bestuur van die Mediese Praktijk
SKR891/892/893/894	Uitgebreide Skripsie



Plus die drie elektiewe modules gekies uit:

MAH891/892/893/894	Gesondheid van die Vrou
CNH891/892/893/894	Neonatale en Kindergesondheid
PAL891/892/893/894	Palliatiewe Sorg
EME891/892/893/894	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
CFM891/892/893/894	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
PHC891/892/893/894	Primêre Gesondheidsorg ingeslote TB, SOS en MIV
SAC891/892/893/894	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
DIS891/892/893/894	Reseptering

- (c) Assessering in KHA890 bestaan uit 'n OSKE, skriftelike vraestel, portefeulje en mondeling. Beide die skriftelike vraestel en OSKE moet afsonderlike geslaag word om KHA890 te slaag.
- (d) Assessering van die elektiewe modules bestaan uit geskrewe eksamen, OSKE en deurlopende evaluasie deur middel van logboeke, gevallestudies en portefeuljes. Al drie dele, naamlik die geskrewe eksamen, OSKE en deurlopende evaluering, moet geslaag word om die elektiewe module te slaag.

Spesiale assessering

- (a) Studente wat nie die assessering aan die einde van die semesters soos bepaal ten opsigte van Deel I en II geslaag het nie, sal toegelaat word om weer in die bykomende eksamen geleentheid assessering af te lê mits nie meer as twee modules gedruip is nie, in welke geval Deel I/II herhaal moet word.
- (b) Studente wat nie die assessering aan die einde van Deel III en Deel IV geslaag het nie (maksimum van twee modules) sal toegelaat word om die assessering ná ses maande te herhaal.
- (c) Studente sal slegs toegelaat word om 'n assessering een keer te herhaal.
- (d) Verdere assessering sal slegs toegelaat word ná goedkeuring deur die Hoof van die Skool vir Geneeskunde en op aanbeveling van die hoofde van die betrokke departemente.
- (e) In uitsonderlike gevalle mag die Hoof van die Skool vir Geneeskunde toestemming vir afwesigheid verleen, op voorwaarde dat die student vooraf met die Hoof van die Skool reëlins vir afwesigheid tref. 'n Student wat sonder voldoende verskoning en vooraf toestemming besluit om nie 'n assessering af te lê nie, kwalifiseer nie vir 'n spesiale assessering nie.

12. Interne Geneeskunde – MMed (Int)			Studiekode 8712
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)			
Deel I:	Basiese vakke:	BWI700	Basiese wetenskappe soos dit verband hou met die praktykvoering van Interne Geneeskunde 120 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie 12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	ING890	Beginnels en praktykvoering van Interne Geneeskunde 284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie 64 krediete



Toeligting:

- (i) Die volgorde van die inwoningsperiodes sal vasgestel word ná konsultasie met die Departementshoof.
- (ii) Die logboek soos voorgeskryf deur die SA Kolleges van Geneeskunde moet te alle tye op datum gehou word en moet deur die Departementshoof goedgekeur word voor toelating tot die finale eksamen.
- (iii) Die goedgekeurde kurrikulum van die SA Kolleges van Geneeskunde vir beide Deel I en II sal van toepassing wees.
- (iv) Die 'Fellowship of the College of Physicians' Deel I sowel as NAM701 and GPV703 moet voltooi wees binne die eerste twee jaar van opleiding.
- (v) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I van die assessering van die Kollege vir Interniste van Suid Afrika as gelykwaardig aan die MMed (Int) Deel I erken word en kandidate word aangemoedig om eersgenoemde af te lê.
- (vi) Die onderwerp vir en aard van die Uitgebreide Skripsie word in oorleg met die Departementshoof bepaal.
- (vii) Die uitgebreide skripsie moet verkieslik ingedien word nie later as ses maande voor die finale assessering. Versuim hiervan mag daartoe lei dat toegang tot die finale assessering geweier word.
- (viii) Die FCP Deel II van die SA Kolleges van Geneeskunde moet so na as moontlik aan die einde van die inwoningstydperk geskryf word.
- (ix) Die hoofvak en Uitgebreide Skripsie moet apart geslaag word alvorens die graad toegeken kan word.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waarvan minstens twee jaar in Algemene Interne Geneeskunde moet wees.

13. Kardiorakschirurgie – MMed (CardThorSurg)				Studiekode 8713
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	CHR800	Algemene chirurgiese beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	KTC890	Kardiorakschirurgie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die volgorde van die inwoningsperiode sal vasgestel word ná konsultasie met die Departementshoof.
- (ii) 'n Logboek moet bygehou word.
- (iii) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I en II van die assessering van die Kollege vir Kardiorakschirurgie van Suid-Afrika as gelykwaardig aan die MMed (CardThorSurg) Deel I & II erken word en kandidate word aangemoedig om eersgenoemde af te lê.
- (iv) Die onderwerp vir en aard van die Uitgebreide Skripsie word in oorleg met die Departementshoof bepaal.



- (v) Die Uitgebreide Skripsie moet nie later nie as ses maande voor die finale eksamen ingehandig word anders mag toelating tot die eksamen geweier word.
- (vi) Die finale eksamen moet so na as moontlik aan die einde van die inwoningstydperk afgelê word. Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel III van die eksamen van die Kollege vir Kardiotorakschirurgie van Suid-Afrika as gelykwaardig aan die MMed (CardThorSurg) Deel III se finale assessering sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.
- (vii) Die hoofvak en Uitgebreide Skripsie moet afsonderlik geslaag word alvorens die graad toegeken kan word.
- (viii) Toelating tot die finale assessering kan alleen geskied ná suksesvolle aflegging van Deel I en II, asook die inhandiging van 'n Uitgebreide Skripsie of 'n gepubliseerde artikel oor eie navorsing.
- (ix) Deurlopende evaluering kan 30% van die eindassessering tel.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

14. Kerngeneeskunde – MMed (NucMed) Studiekode 8714
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		BFI700	Basiese Fisika en Instrumentasie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	RFM800	Radiofarmasie	90 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	KKR890	Kliniese Kerngeneeskunde	134 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

15. Kliniese Patologie – MMed (ClinPath) Studiekode 8715*
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

*Onderhewig aan verandering

Deel I:	Basiese Vakke:	CEP700	Chemiese Patologie	40 krediete
		HEM700	Hematologie	40 krediete
		MKM700	Mediese Mikrobiologie	40 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	KLP700	Kliniese Patologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete



Toeligting:

- (i) Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAM701) en Gesondheidsorgpraktykvoering (GPV703), sowel as die voltooiing van 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1).
- (ii) 'n Inwoningstydperk van minstens 12 maande en 'n assessering (CEP700, HEM700 en MKM700 respektiewelik) in elk van die dissiplines word vereis. Die inwoningstydperk in die dissipline waar die navorsingsprojek gedoen word is 18 maande.
- (iii) Ná aflegging van die Deel I sal daar 'n inwoningstydperk van twee maande in elke dissipline wees in voorbereiding vir KLP700. KLP700 dek al drie dissiplines en sal bestaan uit 'n drie-uur skriftelike eksamen sowel as 'n laboratorium praktiese eksamen en 'n mondeling in elkeen van die dissiplines.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan die Kollege van Patoloë (Kliniese Patologie) (FCPath Clin) van die SA Kolleges van Geneeskunde as gelykwaardig aan KLP700 erken word. Om die graad MMed (ClinPath) te behaal, moet 'n kandidaat aan die vereistes van modules NAM701, NAM702 en GPV703 voldoen het. Toestemming om die FCPathClin te skryf sal slegs toegestaan word ná die suksesvolle afhandeling van CEP700, HEM700, MKM700, NAM701 en NAM702, en die bywoning van GPV703.
- (v) 'n Gedetailleerde modulegids waarin die leerplanne, portefeuljes, assesserings en assesseringsvereistes, navorsingsvereistes, opleidingspligte, ens, volledig uiteengesit word, word aan kliniese assistente gegee en hulle moet dit skriftelik aanvaar.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

16. Mediese Mikrobiologie – MMed (MedMicrob)	Studiekode 8716
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	MKM701*	Mikrobiologie	120 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

*Goedgekeurde faset of fasette van CEP701, HEM701, MKM701 en VIR701 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	MKM890	Mikrobiologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Rotasieperiode van ses maande in Mediese Virologie is 'n vereiste, waarna 'n eksamen in Mediese Virologie afgelê sal word as deel van deurlopende evaluering.
- (ii) Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAM701) en Gesondheidsorgpraktykvoering (GPV703), asook die voltooiing van 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1)
- (iii) Die onderwerp vir die Uitgebreide Skripsie word in oorleg met die Departementshoof bepaal.
- (iv) Moontlike erkenning kan deur die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die drie onderstaande modules verleen word:

*CEP700	Chemiese Patologie	175 krediete
*HEM700	Hematologie	175 krediete
*MKM700	Mikrobiologie	175 krediete
- (v) *Een of twee van bogenoemde vakke kan in oorleg met die betrokke Departementshoof(de) aangebied word.



- (vi) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling van die Universiteit se primêre eksamen verleen word, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waarvan minstens drie jaar in Mediese Mikrobiologie moet wees, waartydens voldoende ondervinding in verwante aspekte van Mediese Virologie, Molekulêre Biologie en Immunologie opgedoen moet word.

17. Mediese Virologie – MMed (MedVirol) Studiekode 8729
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	*MKM700	Mikrobiologie	175 krediete
		#VIR701	Virologie	120 krediete

Goedgekeurde faset of fasette van CEP701, HEM701, MKM701, VIR701 en ANP701 (kyk Reël MGH2.7.1(e)).

*Bogenoemde vak kan in oorleg met die betrokke Departementshoof(de) aangebied word.

		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	VIR890	Virologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Rotasieperiode van ses maande in Mediese Mikrobiologie is 'n voorvereiste, waarna 'n eksamen in Mediese Mikrobiologie afgelê sal word as deel van deurlopende evaluering.
- (ii) Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAM701) en Gesondheidsorgpraktykvoering (GPV703), asook die voltooiing van 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1).
- (iii) Die onderwerp vir die Uitgebreide Skripsie word in oorleg met die Departementshoof bepaal.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling van die Universiteit se primêre eksamen verleen word mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar, waartydens voldoende ondervinding in verwante aspekte van bakteriologie, parasitologie, mikologie, molekulêre biologie en immunologie opgedoen moet word.

18. Neurochirurgie – MMed (NeurSurg) Studiekode 8717
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete

Toeligting:

- (i) Anatomie behels basiese en toegepaste neuro-anatomie en anatomie van die kop- en nekstreek.



- (ii) Fisiologie behels basiese en toegepaste neurofisiologie, asook fisiologie van die kardiovaskulêre, respiratoriese, urinêre en gastro-intestinale stelsels.

Deel II:	Byvak:	CHR800	Algemene Chirurgiese	
			Beginnels insluitend	
			Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	NEU890	Neurochirurgie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Kritiese akademiese ontleding van minstens drie eweknie-geëvalueerde publikasies in Neurochirurgiese vaktydskrifte is noodsaaklik alvorens die graad toegeken kan word (kyk Reël MGH2.6.1).
- (ii) 'n Kandidaat kry slegs twee geleenthede vir Deel III van die assessering. Die tweede geleentheid moet tydens die eersvolgende eksamenleentheid geskied.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar, wat rotasieperiodes van drie maande elk deur Kritieke Sorg, Ortopedie (Spinale Eenheid) en Trauma insluit.

19. Neurologie – MMed (Neurol) Studiekode 8718
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	NAN700	Neuro-anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	NER890	Neurologie	284 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die leerplan vir Deel I en II word bepaal deur die Departementshoof in ooreenstemming met eksterne assesseringsliggame (lg. soos goedgekeur deur die Fakulteitsraad) om sover moontlik te voldoen aan vereistes van interne assessering (Deel I) en interne/eksterne assessering sowel as 'n alternatiewe opsie van totale eksterne assessering (Deel I en II).
- (ii) Totale eksterne assessering van Deel I en/of Deel II wat voldoen aan die vereistes soos bepaal deur die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde, kan behoudens hiervan dien om Deel I en/of Deel II te slaag. Daar moet steeds voldoen word aan spesifieke vereistes van die eksterne eksamineringliggaam wat nie noodwendig in hierdie reëls omskryf mag wees nie.
- (iii) Deel II van die eksamen of eksterne eksamen mag slegs afgelê word na voltooiing van 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702, Reël MGH2.6.1).
- (iv) Assessering in Deel II is op interne/eksterne eksaminering gebaseer en sluit gelykwaardige skriftelike eksamen, mondelinge en/of OSKE-eksamen, en kliniese eksamen in. Aparte slaag van die kliniese eksamen is 'n voorvereiste om Deel II te slaag.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.



Toeligting:

Toepaslike ondervinding in kliniese en neurofisiologiese vaardighede moet ondersteun word deur of voorlegging van logboek en sertifisering daarvan (kyk Reël MGH2.3), of sertifisering van sodanige ondervinding deur die Departementshoof.

20. Obstetrie en Ginekologie – MMed (OetG)	Studiekode 8719
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete

Vanaf 2014 sal Deel 1 van die kwalifikasie vervang word deur GKOG Deel 1.

Deel II:	Byvak:	OBG800	Vaardighede in Obstetrie en Ginekologie	60 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel III:	Hoofvak:	OBG890	Obstetrie en Ginekologie	344 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- Die duur van die kursus MMed (OetG) is vyf jaar.
- Met toelating tot die kursus moet die kandidaat sonder versuim by die Universiteit van die Vrystaat as student registreer.
- 'n Logboek (volgens die SA Kollege vir Verloskundiges & Ginekoloë se riglyne) van alle kliniese werk) moet deurlopend oor al die studiejare gehou word.
- Deel I van die kurrikulum se assessering (primêre eksamen) moet binne 18 maande ná aanvang van inwoning geslaag word.
- Die Departement asook die Universiteit erken Deel I van die Kollege vir Obstetrie & Ginekologie (GKOG (SA) Deel I) vir die MMed (OetG) kwalifikasie met aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde en goedkeuring deur die Fakulteitsbestuur.
- Deel II (Intermediêr) (OBG800) moet binne 36 maande ná registrasie en inwoning suksesvol afgeleë word.
- Vir toelating tot Deel II (Intermediêr) (OBG800) van die kursus is dit verpligtend dat die protokol vir die beplande navorsingsprojek deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, aanvaar en geregistreer moet wees. (Brief van aanvaarding en ETOVS-nommer moet aangeheg word).
- OBG800 sluit die volgende in: Ultraklank en Beelding in Obstetrie en Ginekologie, Kolposkopie, Ginekologiese Patologie en Sitologie, ESMOE, Basiese Chirurgiese Vaardighede, Intensiewe Sorg, Basiese Obstetrie & Ginekologie en Beginsels van Urodinamiese studies. Bevredigende bywoning van modules in Navorsingsmetodologie (NAM701) en Gesondheidsorgpraktykvoering (GPV703) word vereis voordat toelating tot die Deel II assessering (Intermediêr) kan geskied.
- Deel III van die kurrikulum se assessering (Finale eksamen) moet in die laaste jaar (vyfde jaar) van inwoning afgeleë word.
- Bevredigende voltooiing van 'n Ultraklank Portefeulje teen die einde van 48 maande na registrasie is verpligtend vir toelating tot Deel III (finaal) van die kursus.
- Toelating tot Deel II Finale Spesialis Eksamen (SA Kollege vir Verloskundiges & Ginekoloë) of die Mmed (OetG) Deel III kan alleenlik geskied:



- a. Na suksesvolle aflegging van Deel I sowel as Deel II van die assessering (*Sien punt 4-8 hierbo*)
 - b. Na voltooiing van 'n navorsingsprojek soos onder punt 7 hierbo vermeld en inhandiging van 'n uitgebreide skripsie volgens die Universiteit van die Vrystaat se voorskrifte. Die uitgebreide skripsie sal deur 'n eksterne sowel as interne evalueerder nagesien word.
 - c. Inhandiging en aanvaarding van 'n ultraklank portefeulje (*sien punt 10 hierbo*) na 48 maande na registrasie.
- (xii) Die Mmed (OetG) kwalifikasie sal slegs toegeken word indien Deel II van die Kollege vir Obstetrie en Ginekologie **sowel as** Deel III van die Mmed (OetG) (OBG890) suksesvol afgeleë is.
 - (xiii) Om die MMed (OetG) Deel III (OBG890) suksesvol af te lê, moet albei kliniese dele (Obstetrie sowel as Ginekologie) van die eksamen geslaag word.
 - (xiv) Deurlopende evaluering sal 30% van die eindassessering vir die MMed (OetG) uitmaak.
 - (xv) Die MMed (OetG) kwalifikasie kan met onderskeiding verwerf word indien die eksterne eksaminator/e dit aanbeveel. Al die verskillende fasette van die opleiding sal in ag geneem word en die kandidaat moet die MMed (OetG) Deel III eksamen met onderskeiding (75% of meer) geslaag het.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

21. Oftalmologie – MMed (Ophth) Studiekode 8721
480 Krediete (Insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		GFO700	Geneeskundige Fisika (Ophth.)	60 krediete
		PAO700	Patologie (Ophth.)	60 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	OFT890	Oftalmologie	164 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting

- (i) 'n Ekstern beoordeelde Uitgebreide Skripsie (NAM702) volgens die riglyne moet voorgelê en verdedig word, en sal 20% van die finale assesseringpunt bydra. Deurlopende evaluering word deur die studieleier gemoniteer. Die Uitgebreide Skripsie moet ses maande voor die finale assessering ingedien word anders mag toelating tot die eksamen geweier word.
- (ii) 'n Logboek moet ook voorgelê word en sal ter insae by die finale praktiese assessering dien.
- (iii) Deel I moet sover moontlik binne twee jaar ná eerste registrasie as kliniese assistent geslaag word.
- (iv) Anatomie en Fisiologie van Deel I van die Kollege van Oftalmoloë van die SA Kolleges van Geneeskunde word as gelykwaardig erken aan die MMed (Ophth) Deel I, maar Geneeskundige Optika en Patologie moet as deel van die MMed (Ophth)-program geslaag word.

Inwoningstydperk (RES): Vier en 'n half jaar.



22. Ortopediese Chirurgie – MMed (OrthoSurg)	Studiekode 8722
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	CHR800	Algemene Chirurgiese Beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	ORT890	Ortopedie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.
- (ii) Deel II en Deel III van die assessering behels eksterne evaluering.
- (iii) 'n Logboek van standaardformaat is verpligtend.
- (iv) 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702) is verpligtend en word ekstern evalueer. Dit kan uit enige van die keuses vermeld in Reël MGH2.6.1 bestaan, met dien verstande dat 'n publikasie in 'n erkende vaktydskrif ook voldoende sal wees.
- (v) Deel III van die assessering sluit mondelinge eksamens in Ortopediese Patologie en Ortopediese Radiologie in.
- (vi) Aparte slaag van die kliniese eksamen is 'n voorvereiste om Deel III te slaag.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

23. Otorinolaringologie – MMed (Orl)	Studiekode 8723
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
			Algemene Beginsels	
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	OTO890	Otorinolaringologie	224 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Aanvaarbare Uitgebreide Skripsie volgens Reël MGH2.6.1 is verpligtend en sal ekstern evalueer word.
- (ii) Deurlopende evaluering van kliniese en chirurgiese vaardigheid, asook teoretiese kennis, sal deur die Departement Otorinolaringologie gedoen word. Resultate sal saam met die uitslae van Deel I en Deel II van die assessering (wanneer van toepassing) aan eksterne assessore voorgelê word. Aflegging van Deel III van die eksamen is onderhewig aan goedkeuring van bogenoemde evaluering, maar sal nie bydra tot die finale assesseringspunt nie.



- (iii) 'n Logboek is verpligtend en die formaat daarvan is gestandaardiseer.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling van die MMed (Orl) Deel I op grond van suksesvolle aflegging van die SA Kolleges vir Geneeskunde Deel I wel geld.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

24. Pediatrie – MMed (Paed) **Studiekode 8724**
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese Wetenskappe:	PED800	Pediatrie	180 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Toeligting:

- (i) Die sillabus vir die basiese wetenskappe behels:
 - (a) Die normale groei en ontwikkeling van die suigeling en kind;
 - (b) Embriologie en anatomie wat op bogenoemde van toepassing is;
 - (c) Fisiologie en biochemie, met spesiale verwysing na die kinderjare;
 - (d) Patologie, patofisiologie, mikrobiologie en parasitologie, met spesiale verwysing na die kinderjare;
 - (e) Toegepaste mediese farmakologie en algemene beginsels van genetika;
 - (f) Beginsels van terapie met spesiale verwysing na die kinderjare; en
 - (g) Beginsels van epidemiologie en statistiek.
- (ii) Skriftelike eksamen word afgeneem.
- (iii) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde, kan die primêre Kollege-eksamen of 'n gelykwaardige MMed Deel I (primêre eksamen) vir die MMed (Pediatrie) graad aanvaar word.

Deel II:	Hoofvak:	PED890	Pediatrie	224 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die verpligte algemene modules in Gesondheidspraktykvoering (GPV703), Navorsingsmetodologie (NAM701) en die Uitgebreide Skripsie (NAM702) moet, kragtens Reël MGH2.6.1, voltooi word voordat Deel II afgeneem kan word.
- (ii) PED890 behels die beginsels en praktyk van pediatrie en kindergesondheid.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

25. Pediatrisiese Chirurgie – MMed (PaedSurg) **Studiekode 87241**
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
	Byvak:	CHR800	Algemene Chirurgiese Beginsels, insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete



Deel III:		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete
	Hoofvak:	PCH890	Pediatriese Chirurgie	192 krediete

Toeligting:

- (i) Die navorsingsverslag moet voltooi word ses maande voordat die finale eksamen geskryf word. Indien nie, sal toelating tot die eksamen geweier word.
- (ii) Die navorsingsverslag moet onafhanklik geslaag word om die graad te verkry.
- (iii) Voortgesette evaluasie sal deel vorm van die finale assessering.
- (iv) Logboek: Kandidate moet 'n logboek hou waarin alle chirurgiese prosedures uitgevoer of geassisteer aangeteken word. Hierdie logboek moet ingedien word voordat die Deel III-eksamen geskryf word.
- (v) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar

26. Plastiese Chirurgie – MMed (Plast Surg)	Studiekode 8725
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
			Algemene Beginsels	
Deel II:	Byvak:	CHR800	Algemene chirurgiese beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering Bywoning	
Deel III:	Hoofvak:	PUP890	Plastiese Chirurgie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- (i) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling van die Universiteit se primêre eksamen verleen word mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

27. Psigiatrie – MMed (Psych)	Studiekode 8726
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	SIL709	Sielkunde	60 krediete
		NAN700	Neuroanatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete



Deel II:	Byvak:	INP800	Interne Geneeskunde (insluitend Psigofarmakologie en Neurologie)	90 krediete
		NAM701 GPV703	Navorsingsmetodologie Gesondheidsorgpraktykvoering	12 krediete Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	PSG890 NAM702	Psigiatrie Uitgebreide Skripsie	134 krediete 64 krediete

Toeligting:

Deel I, II en III moet voltooi word volgens voorskrifte van die MMed van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. Die volgende addisionele vereistes is van toepassing:

- (i) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I van die Kollege vir Psigiaters van Suid-Afrika as gelykwaardig aan die MMed (Psych) Deel I erken word. Studente kan 'n keuse uitoefen om of die Kollege Deel I of die MMed Deel I te doen.
- (ii) Die student moet die departementele Psigoterapie-logboek voltooi en deurlopend deur toesighoudende konsultante laat teken.
- (iii) Studente sal slegs tot Deel III van die assessering toegelaat word indien:
 - a. Die logboek volgens voorskrifte voltooi is.
 - b. Ten minste 42 maande van die opleidingstydperk voltooi is.
 - c. Een oorspronklike navorsingsprojek afgehandel is met bewys van aanvaarding vir publikasie deur 'n geakkrediteerde vaktydskrif, of voordrag op 'n vakkongres.

Gedetailleerde besonderhede oor die leerplan is by die Departementshoof beskikbaar.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

28. Stralingsonkologie – MMed (RadOnc) Studiekode 8727 **480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)**

Deel I:	Basiese vakke:	ANM700 FFM700 GFR700	Anatomie Fisiologie (Geneeskunde) Geneeskundige Fisika (Rad.T.)	60 krediete 60 krediete 60 krediete
Deel II:	Byvakke:	PAT801 RBO800 NAM701 GPV703	Patologie Radiobiologie Navorsingsmetodologie Gesondheidsorgpraktykvoering	60 krediete 30 krediete 12 krediete Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	NAM702 OKT890	Uitgebreide skripsie Onkologie (met inbegrip van Radioterapie, Kanker- chemoterapie en Radio- isotope)	64 krediete 134 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Uitgebreide Skripsie (NAM702) moet ingedien word voordat Deel III van die eksamen afgelê mag word.
- (ii) 'n Maksimum van twee pogings elk vir assessering van Deel I en Deel II sal toegelaat word.



- (iii) Die kandidaat moet Deel I en Deel II van die UV MMed-eksamen voltooi en slaag en laasgenoemdes kan nie met die SA Kollege vir Geneeskunde se primêre eksamen vervang word nie.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

29. Urologie – MMed (Urol)			Studiekode 8728	
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANM700	Anatomie	60 krediete
		FFM700	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		APB700	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	CHR800	Algemene chirurgiese beginsels	
			Insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAM701	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		GPV703	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	URL890	Urologie	192 krediete
		NAM702	Uitgebreide Skripsie	64 krediete

Toeligting:

- Deurlopende evaluering behels interne en eksterne evaluering, asook kritiese evaluering van publikasies en deelname aan wetenskaplike navorsingsforums.
- Daar word van elke kandidaat verwag om 'n logboek te hou waarin al die chirurgiese prosedures wat uitgevoer en geassisteer is, aangeteken word. Hierdie logboek word voor Deel III van die assessering ingedien en deur eksterne assessore beoordeel.
- Daar word van elke kandidaat verwag om minstens een voordrag by die jaarlikse Fakulteitsforum te lewer tydens die vyf jaar inwoningstydperk.
- Deel III van die eksamen mag slegs afgelê word ná voltooiing van die Uitgebreide Skripsie oor 'n urologiese navorsingsprojek. Alternatiewelik kan twee publikasies in erkende vaktydskrifte aan die Departementshoof voorgelê word.
- Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan vrystelling verleen word van die Universiteit se primêre eksamen, mits die SA Kolleges vir Geneeskunde se primêre eksamen reeds geslaag is. Dieselfde beginsel kan vir die intermediêre eksamen geld.
- Die graad MMed (Urol) sal toegeken word ná suksesvolle voltooiing van een van die twee bogenoemde finale eksamens sowel as die suksesvolle voltooiing van die navorsingskomponent, NAM702.

Die navorsingskomponent kan een van die volgende behels:

- 'n Standaard navorsingsprojek met die skryf van 'n protokol wat goedgekeur word deur die Fakulteit Gesondheidswetenskappe Etiekkomitee, die uitvoer van die studie en die skryf van 'n navorsingsverslag of 'n artikel oor die spesifieke navorsing.
- 'n "Mini-Cochrane review", minstens vyf artikels uit eweknie-geëvalueerde publikasies oor 'n onderwerp moet getrek word, krities analiseer en bespreek word waarna 'n gevolgtrekking gemaak moet word en 'n verslag oor die analise en die gevolgtrekking ingedien moet word.
- Gevallestudies van ten minste drie verskillende kliniese gevalle met 'n volledige en gedetailleerde literatuuroorsig oor elke geval.
- Ten minste een publikasie in 'n eweknie-geëvalueerde vaktydskrif indien dit deur die Departementshoof gemotiveer en goedgekeur word.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.



VAN TOEPASSING OP ALLE MMED-GRADE:

Reël MGH2.7 Assessering

- (i) Die eksamen kan in Junie of November slegs tydens die eerste assesseringsgeleentheid afgelê word.
- (ii) Kandidate moet die Nagraadse Administrasie-kantoor van die Fakulteit jaarliks voor 15 Februarie of 15 Julie skriftelik (voorgeskrewe vorm) in kennis stel van hul voorneme om aan die Junie- of November-assessering deel te neem.
- (iii) In die geval van MMed-programme wat oor vier jaar strek, moet 'n kandidaat twee amptelike assesserings slaag, naamlik die primêre (Deel I) en die finale (Deel II) eksamens.
- (iv) In die geval van vyfjaarprogramme moet die kandidaat drie assesserings slaag, naamlik die primêre (Deel I), intermediêre (Deel II) en die finale (Deel III) eksamens.
- (v) Die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) vereis dat spesialiste eenvormige uittree-eksamens aflê. Hierdie eksamen sal gelykwaardig aan die finale eksamen erken word.

Reël MGH2.7.1 Primêr – Deel I van die assessering: Alle dissiplines

- (a) Eksamen in al die basiese vakke moet gelyktydig afgelê word, behalwe in die dissiplines Anesthesiologie, Oftalmologie, Stralingsonkologie en Psigiatrie waar studente in enige van die basiese vakke eksamens mag aflê. Die assessering in Anatomie, Fisiologie en Anatomiese Patologie (waar van toepassing) bestaan uit 'n skriftelike en mondelinge assessering in elk van genoemde vakke.
- (b) MMed (ChemPath), (MedMicrob), (Haem), (MedVirol) en (AnatPath): Deel I van die assessering van die Kollege van Patoloë word as gelykwaardig aan die MMed Deel I erken.
- (c) In dissiplines waar al die vakke gelyktydig afgelê moet word, moet 'n assesseringsyfer van minstens 40% in 'n module wat gedruip is behaal word om die spesifieke gedruipte module te mag herhaal. Indien 'n module met minder as 40% gedruip is, moet die eksamen as geheel herhaal word.
- (d) 'n Student sal toegelaat word om met 'n vier jaar MMed-program voort te gaan indien hy/sy 18 maande ná inskrywing vir die kwalifikasie in minstens een van die basiese vakke in die studierigtings waar daar twee vakke is, of twee van die basiese vakke in die studierigtings waar daar drie of meer vakke is, geslaag het. In alle vier jaar programme (dit sluit herassessering in) moet Deel I volledig geslaag wees **by 24 maande na aanvang van die program**. 'n Student wat nie aan hierdie voorwaarde(s) voldoen nie, kan slegs voortgaan met die program op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring deur die Dagbestuur van die Skool vir Geneeskunde en goedkeuring deur die Fakulteitsbestuur.
- (e) Modules of eksamens wat gedruip is, moet by die eerste volgende assesseringsgeleentheid suksesvol afgelê word. 'n Student wat nie aan hierdie voorwaardes voldoen nie, kan nie met die betrokke MMed-program voortgaan nie. Slegs by uitsonderlike gevalle kan die Departementshoof aanbeveel en met goedkeuring deur die Dagbestuur van die Skool van Geneeskunde dat die kandidaat mag voortgaan.
- (f) MMed in Anesthesiologie, Interne Geneeskunde, Geneeskundige Genetika en Pediatrie: Deel I van die eksamen moet as geheel binne 24 maande ná die aanvang van die program geslaag word.



- (g) Vir alle vyfjaar-programme: Deel I van die assessering moet as geheel binne 18 maande ná aanvang van die program geslaag word (sluit herassessering in). 'n Student wie nie aan hierdie voorwaarde voldoen nie kan slegs voortgaan met die program op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring deur die Dagbestuur van die Skool vir Geneeskunde.
- (h) Geen student sal toegelaat word om Deel II af te lê terwyl hy/sy nog die pos van mediese beampte beklee nie.

Toeligting:

- (i) Dissiplines kan die keuse uitoefen om Deel I van die assessering of self af te neem of deur die relevante SA Kolleges vir Geneeskunde te laat afneem.
- (ii) Deel I van die SA Kolleges vir Geneeskunde mag as gelykwaardig beskou word as Deel I van die MMed-program en erken word. Die Departementshoof moet dit aanbeveel en dit moet goedgekeur word deur die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde en die Fakulteitsbestuur.
- (iii) Vrstelling van basiese vakke kan toegestaan word op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde, nadat eersgenoemde hom vergewis het dat die student 'n gelykwaardige assessering by 'n instansie wat deur die Universiteit erken word, geslaag het.

Reël MGH2.7.2 Intermediêr – Deel II van die assessering: Vyfjaarprogramme

- (a) Nadat 'n student in Deel I geslaag het, moet verkieslik 12 maande verloop voordat hy/sy, met die toestemming van die betrokke Departementshoof, hom/haar vir Deel II van die assessering aanmeld.
- (b) MMed in Chirurgie, Kardiorakschirurgie, Neurochirurgie, Ortopediese Chirurgie, Pediatriese Chirurgie, Plastiese Chirurgie en Urologie: 'n Student moet binne 36 maande na aanvang van studies Deel II (byvakke) as geheel slaag (sluit herassessering in). Die Departementshoof moet dit aanbeveel en dit moet goedgekeur word deur die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde.
- (c) MMed (DRad): Eksamen in Patologie(PATR7900), Fisiologie(FFM700) en Algemene Radiologie Beginsels(RADP7900) moet afgelê word nie voor vyf (5) semesters en nie later as ses (6) semesters na eerste registrasie vir die kwalifikasie.
- (d) Alle intermediêre (Deel II) eksamens wat gedruip is, moet by die eerste volgende assesseringsgeleentheid suksesvol afgelê word. 'n Student wat nie aan hierdie voorwaardes voldoen nie, kan nie met die betrokke MMed-program voortgaan nie. Slegs by uitsonderlike gevalle kan die Departementshoof aanbeveel en met goedkeuring deur die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde dat die kandidaat mag voortgaan en 'n derde geleentheid gegun word om Deel II te herhaal.

Reël MGH2.7.3 Finale – Assessering van Deel II van vierjaarprogramme Finale – Assessering van Deel III van vyfjaarprogramme

- (a) Die Finale eksamen kan nie voor die begin van die finale studiejaar afgelê word nie, behalwe met aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde en goedkeuring deur die Fakulteitsbestuur. Minstens 12 maande moet verloop nadat die vorige eksamen suksesvol voltooi is.
- (b) MMed (ClinPath): Assessering word afsonderlik afgelê in die vakke Chemiese Patologie, Hematologie en Mediese Mikrobiologie ná 'n inwoningstydperk van minstens 18 maande in elke dissipline.
- (c) MMed (ChemPath), (MedMikrob), (Haem), (AnatPath) en (MedVirol): Deel II van die eksamen kan afgelê word ná 'n minimum van drie akademiese studiejare.



- (d) MMed (MedForens): Nadat 'n student die Deel I-eksamen geslaag het, moet minstens 24 maande verloop alvorens Deel II van die eksamen afgelê kan word.
- (e) MMed (Ophth): Die finale eksamen moet so naby moontlik aan die einde van die inwoningstydperk afgelê word. Die finale eksamen van die Kollege van Oftalmoloë van die SA Kolleges vir Geneeskunde sal as die finale eksamen dien. Die kwalifikasie MMed (Ophth) sal toegeken word ná suksesvolle aflegging van die finale eksamen van die Kollege van Oftalmologie van die SA Kolleges vir Geneeskunde en indien die Navorsingskomponent (NAM702) geslaag is. Die kandidaat het twee geleenthede om die eksamen af te lê, tensy daar spesiale omstandighede is en waar die Hoof van die Skool vir Geneeskunde in die finale besluit geken sal word vir goedkeuring.
- (f) MMed (Derm): Deel II van die Kollege van Dermatologie van Suid-Afrika (FCDerm) word as ekwivalent vir DER890 se finale assessering erken. Ten einde die kwalifikasie MMed (Derm) te verwerf moet die kandidaat die eksamen in PLH890 slaag, aangesien daar huidig nie 'n ekwivalente eksamen deur die Kollege aangebied word nie. Toestemming vir die aflegging van die FC(Derm) Deel II sal toegestaan word slegs ná suksesvolle aflegging van PLH890.
- (g) Eksterne evaluering is verpligtend by enige finale eksamen.

Reël MGH2.7.4 Deurlopende evaluering

Toeligting:

- (i) Deurlopende evaluering met toepaslike terugvoering word deur die loop van opleiding gedoen. Eksterne evaluering kan betrek word. Dit kan tot 40% van die finale gesamentlike punt van die hoofvak bydra.
- (ii) Eksterne evaluering moet minstens een keer tydens deurlopende evaluering, asook ten tye van eindassessering plaasvind.
- (iii) Die verpligte navorsingskomponent van al die MMed-programme moet voltooi en geassesseer wees om toelating tot die finale eksamen te verkry vir beide die UV- en Kollege-opsies.
- (iv) Die finale beplande raadseksamen kan deur die Universiteit erken word as die finale assessering in alle MMed-programme. (Dieselfde beginsel mag geld vir die finale assessering by die SA Kolleges van Geneeskunde.)

Reël MGH2.7.5 Eksamenuitslae

Binne vyf werksdae nadat die voorlopige eksamenuitslae op 'n gespesifiseerde kennisgewingbord in die Fakulteit aangebly is, kan 'n student skriftelik aansoek doen om 'n spesifieke eksamenskrif te laat nagaan vir foute, indien daar 'n skriftelike vraestel ter sprake was.

Indien daar slegs 'n mondelinge assessering ter sprake was, word punte (a) tot (f) vervang met 'n gesprek met die betrokke Departementshoof. Indien 'n student steeds ontevrede is met die uitslag, het die student die reg tot onmiddellike appèl tot die Akademiese Appèlkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat. 'n Skriftelike versoek in die verband moet minstens vyf werksdae nadat die eksamenuitslae bekendgemaak is, by die Adjunktdirekteur ingedien word.

Toeligting:

- (a) Hierdie versoek moet by die kantoor van die Adjunktdirekteur, kamer D211, Francois Retief-gebou, ingedien word. Afskrifte word van die skriftelike versoek van die student gemaak, die datum daarop aangebring en gestuur aan die betrokke Departementshoof en Programdirekteur in oorleg met die Hoof van die Skool. Beide die student en kantoor behou 'n afskrif vir rekorddoeleindes.



- (b) Die Departementshoof sal telefonies deur die Fakulteitsadministrasie in kennis gestel word.
- (c) Die Departementshoof gaan die eksamenskrif na vir foute en om te kontroleer of die punte korrek opgetel is en of al die vrae nagesien is. (Geen soektog na punte sal toegelaat word nie.)
- (d) Indien daar 'n verandering aan die punt aangebring moet word weens 'n optelfout of vraag wat nie nagesien is nie, sal die besonderhede skriftelik aan die Adjunktdirekteur en Hoof van die Skool deurgestuur word.
- (e) Die wysiging van die punt, indien dit tot die student se voordeel is, kan dan aangebring word in ooreenstemming met die Hoof van die Skool en die Dekaan se goedkeuring.
- (f) Indien die student steeds ontevrede is met die uitslag van die nasien van die eksamenskrif, het die student die reg tot onmiddellike appèl via die Departementshoof na die Dekaan vir 'n hernasien van die eksamenskrif. 'n Skriftelike versoek in dié verband moet eweneens binne dieselfde vyf werksdae by die Adjunktdirekteur ingedien word. Indien die Hoof van die Skool vir Geneeskunde en die Dekaan dit goedkeur, sal die Departementshoof versoek word om die hele eksamenskrif na te sien.
- (g) Die uitslag ten opsigte van die hernasien word aan die Adjunktdirekteur deurgestuur vir voorlegging aan die Hoof van die Skool vir Geneeskunde vir aanbeveling en daarna aan die Dekaan vir goedkeuring. Indien die uitslag van die hernasien tot voordeel van die student is, sal die gewysigde punt aan die student toegeken word, andersins word die oorspronklike punt gehandhaaf.
- (h) Koste mag aan 'n hernasien verbode wees wat deur die student gedra moet word.
- (i) Indien 'n student, nadat bogemelde stappe gevolg is, steeds ontevrede is met die uitslag, het die student die reg tot onmiddellike appèl tot die Akademiese Appèlkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. 'n Skriftelike versoek in die verband moet minstens vyf werksdae nadat die uitslag van die hernasien bekend gemaak is, by die Adjunktdirekteur ingedien word.
- (j) Die Appèlkomitee se besluit is finaal, en die student sal skriftelik in kennis gestel word van die finale uitslag van die Appèlkomitee. Geen verdere motiverings sal oorweeg word ná die finale besluit van die Appèlkomitee nie.

Reël MGH2.8 Slaag met lof

'n Student slaag met lof indien minstens 75% in die finale gesamentlike punt behaal is.

Toeligting:

Die finale gesamentlike punt bestaan uit deurlopende evaluering waar van toepassing, die Uitgebreide Skripsie en die finale eksamenpunt van die hoofvak(ke).

Reël MGH2.9 Herassessering

- (a) 'n Kandidaat wat hom/haar aangebied het vir 'n finale eksamen in 'n kwalifikasie wat sou tel as finale assesseringsgeleentheid en daardie assesseringsgeleentheid druipt, mag vir geen ander assesseringsgeleentheid aansoek doen nie totdat 'n remediëringstydperk verloop het soos deur die Departementshoof goedgekeur.
- (b) 'n MMed-student mag nie weer eksamen in 'n vak aflê voordat minstens ses maande verloop het ná die eksamen waarin hy/sy die betrokke vak gedruip het nie.

Toeligting:

Daar word van die kandidaat verwag om aan die eersvolgende assesseringsgeleentheid deel te neem (Uitgebreide Skripsie uitgesonder).

- (c) In geval van Deel II en Deel III van die assessering moet die eksamen as geheel herhaal word.



Reël MGH2.10 Verlenging van die studietydperk

'n Student wat nie in die finale assessering van 'n MMed-program aan die einde van die inwoningtyd, soos by elke dissipline bepaal, geslaag het nie, sal toegelaat word om sy betrekking as kliniese assistent vir 'n tydperk van ses maande te behou of soos die Departementshoof aanbeveel en met goedkeuring van die Dagbestuur van die Skool van Geneeskunde.

Toeligting:

Die student mag gedurende hierdie periode in 'n ander pos in die betrokke departement aangestel word, maar moet steeds as student ingeskryf wees.

Reël MGH2.11 Toekenning van die graad

Alvorens die MMed-graad aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (a) Vir 'n volle inwoningstydperk van vier of vyf jaar, volgens die vereistes van die betrokke dissipline, met welslae 'n voltydse opleidingspos beklee het aan die opleidingshospitale van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat of 'n ander inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word;
- (b) Teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het vir die voorgeskrewe duur van die graadprogram;
- (c) Die modules in Navorsingsmetodologie en Gesondheidsorgpraktykvoering beide bevredigend bygewoon het;
- (d) Vir die voorgeskrewe volle vereiste tydperk as student aan die Universiteit vir die graad MMed geregistreer was;
- (e) Die generiese modules, assesserings, insluitend die Uitgebreide Skripsie, volgens die vereistes van die betrokke MMed-program suksesvol voltooi het.



Reël MGH3**REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN MEDIESE WETENSKAPPE**

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir meestersgrade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël MGH3.1**Toelatingsvereistes**

Om toegelaat te word om vir die graad MMedSc te registreer moet 'n student in besit wees van een van die volgende:

- (a) Die graad BMedSchons, met dien verstande dat aanvullende werk van die student vereis kan word.
- (b) Die graad MBChB of 'n gelykwaardige kwalifikasie, met dien verstande dat aanvullende werk van die student vereis kan word. In hierdie geval mag die verhandeling nie binne drie semesters ná registrasie ingedien word nie, tensy die Universiteit op aanbeveling van die Fakulteit spesiale verlof daartoe verleen.

Reël MGH3.2**Dissiplines**

Die graad MMedSc kan in die volgende dissiplines in die Skool vir Geneeskunde aangebied word:

Anatomie en Selmorfologie (ANA)	Kardiorakschirurgie (KTC)
Anatomiese Patologie (ANP)	Kliniese Radiologie (RBO)
Biostatistiek (BST)	Kritieke Sorg (KRS)
Chemiese Patologie (CEP)	Mediese Mikrobiologie (MKM)
Farmakologie (Analities/Klinies) (FRM)	Mensgenetika (MNG)
Fisiologie (FFG)	Mensmolekulêre Biologie (MBG)
Geneeskundige Fisika (BFK)	Stralingsonkologie (OKT)
Hematologie en Selbiologie (HEM)	Virologie (VIR)
Immunologie (IMN)	

Die modulekode bestaan uit die afkorting van die dissipline gevolg deur die kode **709**.

Met die uitsondering van studie in die Departement Kritieke Sorg, moet 'n verhandeling voorgelê word. In die Departement Geneeskundige Fisika kan die graad as 'n gestruktureerde magister of met 'n verhandeling aangebied word.

1. Geneeskundige Fisika (Gestruktureerd)**Studiekode 8731****Toelatingsvereistes**

Toelating tot die program is onderhewig aan aanbeveling van die Programhoof.

'n Student moet in besit wees van 'n BMedSchons-, MSc- of PhD-graad in Fisika of gelykwaardige kwalifikasie.

Toepaslike voorafleer en ervaring sal tydens toelating in aanmerking geneem word.



Samestelling

BFK754	Stralingsbiologie (Geneeskundige Fisika)	16 krediete
BFK714	Stralingsfisika	16 krediete
BFK724	Mediese Fisika vir Diagnostiese Radiologie	16 krediete
BFK744	Mediese Fisika vir Kerngeneeskunde	16 krediete
BFK764	Beplanning van Stralingsbehandeling	16 krediete
BFK784	Modaliteite vir Stralingsbehandeling	16 krediete
BFK734	Stralingsbeskerming	16 krediete
BFK791	Uitgebreide Skripsie	88 krediete

Toeligting:

Die kursusinhoud en kursusgewigte kan na goeddunke deur die Departementshoof gewysig word.

Duur van program

Die minimum tydsduur vir die studie is twee jaar.

Assessering

Een vraestel van drie uur aan die einde van die semester in elke module.

BFK791 Uitgebreide Skripsie sal onderhewig wees aan eksterne evaluering.

Toelating tot assesseringsgeleentheid

'n Minimum modulesyfer van 40% word vereis vir toelating tot die assessering.

Toeligting:

Daar word van studente vereis om van die eerste assesseringsgeleentheid gebruik te maak in alle modules. Studente kan slegs kwalifiseer om aan 'n tweede geleentheid deel te neem indien hulle aan die eerste geleentheid deelgeneem het en daarvoor gekwalifiseer het.

Samestelling van modulesyfers

'n Student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk wat tydens die module afgeneem is, dra by tot die modulesyfer. Besonderhede van die samestelling van die modulesyfer is in die afsonderlike modulehandleidings vervat.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Vir elke module (uitgesluit BFK791) dra die modulesyfer en die assesseringsyfer beide 50% tot die finale gesamentlike syfer by.

Vir BFK791 word die gemiddelde punt geneem soos toegeken deur die interne en eksterne assessore met 'n minimum slaagsyfer van 50%.

Herassessering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



2. Kritieke Sorg	Studiekode 8732
-------------------------	------------------------

KRS700	Kritieke Sorg	60 krediete
	(twee skriftelike vraestelle en 'n mondelinge assessering)	
KRS791	Skripsie	60 krediete

Toeligting:

- (a) 'n Fakulteitskomitee sal die projek evalueer. Die titel van die skripsie sal slegs op aanbeveling van die komitee aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (b) Na voltooiing van die praktiese gedeelte van die navorsing, of op 'n tydstip deur die studieleier bepaal, moet die student sy/haar navorsingsresultate aan die komitee voorlê en verantwoord. Die komitee se aanbevelings sal as riglyne vir die studieleier en die student dien.

Duur van program

Die minimum tydsduur vir die studie is twee jaar (werk in 'n geakkrediteerde Intensiewesorgeenheid).

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

3. Geneeskundige Fisika (Verhandeling)	Studiekode 8738
---	------------------------

Toelatingsvereistes

Toelating tot die program is onderhewig aan aanbeveling van die Programhoof.
'n Student moet in besit wees van 'n BMedScHons-graad in Geneeskundige Fisika of gelykwaardige kwalifikasie.

Toepaslike voorafleer en ervaring sal tydens toelating in aanmerking geneem word.

Samestelling

Verhandeling	BFK700	200 krediete
--------------	--------	--------------

Duur van program

Die tydsduur vir die studie is twee jaar, maar onder spesiale omstandighede, met goedkeuring van die Departementshoof, kan dit in een jaar voltydse studie voltooi word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH4 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN SPORTGENEESKUNDE

Studente moet voldoen aan beide die vereistes van die Algemene Reëls vir meestersgrade en die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Reël MGH4.1 Toelatingsvereistes

Om toegelaat te word om te registreer vir die graad Magister in Sportgeneeskunde, moet 'n student in besit wees van:

- a) MBChB of ekwivalente kwalifikasie.
- b) Volle registrasie as mediese praktisyn by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA).

Studente moet praktiseer as mediese praktisyns, en internskappe sowel as gemeenskapsdiens voltooi het.

Die Programhoof moet toelating tot die program aanbeveel. Toepaslike voorafleer en ervaring sal tydens toelating in aanmerking geneem word.

Keuring het betrekking by finale goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde.

Reël MGH4.2 Duur van program

Die program duur drie jaar (300 krediete)

Reël MGH4.3 Kurrikulum

Modulewerk	180 krediete
Navorsing (navorsingsprojek en modulewerk)	120 krediete
Kliniese Leer: CLL705 strek oor drie jaar (<i>pasiëntlogboeke, pasiëntvoordragte, akademiese besprekings, kliniese vaardigheidseenheid, elektiewe periode by erkende instansies</i>)	100 krediete
Navorsingsprojek: RPJ791 strek oor drie jaar	100 krediete

Jaarorganisering:

Jaar 1:

- Modules:
 - o Navorsingsmetodiek NAV705 20 krediete
 - o Basiese Mediese Wetenskappe BCS705 20 krediete
 - o Oefeningsfisiologie: EXP705 20 krediete
- Kliniese leer (voortsetting 20 van 100 krediete) CLL705 100 krediete
- Navorsingsprojek: (voortsetting 20 van 100 krediete) RPJ791 100 krediete
 - o Ontwikkeling van 'n navorsingsprotokol

Jaar 2:

- Modules:
 - o Kardiorespiratoriese stelsel CPS704 8 krediete
 - o Toegepaste sportgeneeskunde ASM703 12 krediete
 - o Kliniese oefeningsgeneeskunde EXM703 8 krediete
 - o Kliniese sportgeneeskunde CSP703 12 krediete



- Kliniese leer (Voortsetting 20 van 100 krediete) CLL705 100 krediete
- Navorsingsprojek: (Voortsetting 40 van 100 krediete) RPJ791 100 krediete
 - o Literatuurstudie en empiriese navorsing

Jaar 3:

- Modules:
 - o Kliniese sportgeneeskunde: CSM703 12 krediete
 - o Ortopediese sportgeneeskunde OSG705 28 krediete
- Kliniese leer: (voortsetting 60 van 100 krediete): CLL705 100 krediete
 - o Gevallelogboeke
 - o Pasiëntaanbiedings
 - o Akademiese besprekings
 - o Kliniese vaardigheidseenheid
 - o Elektiewe periode by erkende fasiliteite
- Navorsingsprojek: (voortsetting 40 van 100 krediete) RPJ791 100 krediete
 - o Skryf en afhandeling van navorsingsprojek

Reël MGH4.4 Algemeen

Modulemateriaal en kliniese leermodules word aangebied in 'n minimum van 24 dae bywoning per jaar, eweredig versprei deur die jaar.

Reël MGH4.5 Assessering

1. Vaardigheid word bewys deur demonstrasie van uitkomst van die program om te voldoen aan standaard gestel deur die Universiteit van die Vrystaat en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. Effektiwiteit en vaardigheid in die bereiking van gegewe uitkomst en algemene prestasie in sport- en oefeningsgeneeskunde, asook vaardigheid as navorser, word geassesseer. Daar word van studente verwag om vaardigheid te bewys deur verskeie metodes, insluitend gevalleportefeuljes, besprekings, werkopdragte, praktiese demonstrasies en publiseerbare wetenskaplike artikels. Vaardighede word in reële omgewings geassesseer. Die navorsingsprojek word in ooreenstemming met die Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat met betrekking tot navorsing geassesseer.
2. Assessering in die program word gedoen volgens 'n geïntegreerde en deurlopende benadering.
3. Assessering van praktiese werk en elektiewe periodes word gedoen deur vasgestelde of kontrakwerk in die veld van sport- en oefeningsgeneeskunde. Eweknie-assessering word hierby ingesluit.
4. 'n Module kredietstelsel is van toepassing. In gevalle waar 'n gemiddelde modulepunt van 65% nie behaal is nie, sal jaar een en jaar twee se assessering bestaan uit 'n geskrewe en/of mondelinge eksamen. Aan die einde van jaar drie word 'n geskrewe, mondelinge en praktiese eksamen afgelê en die navorsingsprojek assesseer.

Reël MGH4.6 Promovering en onderskeidings

Studente wat 'n gemiddelde punt van 65% of meer in die eerste of tweede jaar behaal, mag na die volgende jaar gepromoveer word sonder om 'n formele eksamen af te lê. Studente met 'n gemiddelde punt van 65% of meer sal egter, indien hulle so verkies, toegelaat word om 'n formele eksamen af te lê om punte te verbeter of 'n onderskeiding te behaal. Die meestersgraad word met lof toegeken indien 'n geweegde gemiddelde gesamentlike persentasie-punt van 75 % oor drie jaar behaal word en die navorsingsprojek binne die voorgeskrewe tyd voltooi.



M. SPORTGENEESKUNDE

DUUR VAN PROGRAM: 3 JAAR
9 MODULES
+ 3 KLINIESE MODULES
+ NAVORSINGSPROJEK

JAAR 1:

- KLINIESE LEER: 1 MODULE
- NAVORSINGSPROJEK: PROTOKOL
- 3 MODULES: NAVORSINGSMETODIEK
BASIESE MEDIESE WETENSKAPPE
OEFENINGSFISIOLOGIE

JAAR 2:

- KLINIESE LEER: 1 MODULE
- NAVORSINGSPROJEK: LITERATUURSTUDIE EN
EMPIRIESE NAVORSING
- KLINIESE OEFENINGSGENEESKUNDE
- TOEGEPASTE WETENSKAPPE
- KLINIESE SPORTGENEESKUNDE

UV SKOOL VIR GENEESKUNDE

JAAR 3:

- KLINIESE LEER: 1 MODULE
- NAVORSINGSPROJEK:
FINALE NAVORSINGSVERSLAG EN
PUBLISEERBARE ARTIKELS
VOORDRAG VAN NAVORSING
- SPORTBESERINGS
- ORTOPEDIE

KLINIESE LEERMODULES

1. KONTAKSESSIES
2. GEVALLESTUDIES EN VOORDRAG
3. KLINIESE VAARDIGHEIDSONTWIKKELING

MODULES IS SELFSTUDIE GEVOLG DEUR
KONTAKSESSIES EN ONDERRIG

Programbeplanner: Dr L Holtzhausen

EVALUASIE:

1. EINDE VAN 1STE EN 2DE JAAR VAN STUDIE:
FORMELE GESKREWE EN/OF MONDELINGE
EKSAMEN
2. DEURLOPENDE ASSESSERING
 - TOETSE
 - PASIËNTVOORDRAGTE
 - KLINIESE LOGBOEK
 - ELEKTIEWE PERIODES
3. NAVORSINGSPROJEK AAN EINDE VAN 3DE JAAR

MAGISTERGRAAD: 300 KREDIETE
LEERKREDIETE: 200
NAVORSINGSKREDIETE: 100

1^{STE} JAAR

100 KREDIETE: MODULES: 40K, NAVORSING: METODOLOGIE & PROTOKOL: 40K (20 + 20), KLINIESE LEER: 20K

NAVORSINGSMETODOLOGIE 20K Code: NAV105	BASIESE MEDIESE WETENSKAPPE 20K Code: BCS705 ♦ TOEGEPASTE ANATOMIE ♦ OEFENINGSBIOCHEMIE ♦ INLEIDING TOT BIOMECHANIKA	OEFENINGSFISIOLOGIE 20K Code: EXP705 ♦ SPIER ♦ KARDIOVASKULÊRE STELSEL ♦ RESPIRATORIESE STELSEL	KLINIESE LEER 20K Code: CLL705 ♦ PASIËNTLOGBOEK ♦ PASIËNTVOORDRAGTE ♦ AKADEMIESE BESPREKINGS ♦ SASMA-BYWONING ♦ KLINIESE VAARDIGHEIDSEENHEID ♦ ONDERSOEKMETODES
NAVORSINGSPROJEK 20K Code: RPJ791			

2^{DE} JAAR

MODULES:

100 KREDIETE: MODULES: 48K, NAVORSINGSPROJEK: 40K, KLINIESE LEER: 12K

KARDIORESPIRATORIESE STELSEL 8K Code: CPS704 ♦ KARDIOLOGIE ♦ PULMONOLOGIE	KLINIESE OEFENINGSGENEESKUNDE 8K Code: EXM703 ♦ DERMATOLOGIE ♦ ONKOLOGIE ♦ OBS & GINE ♦ NEUROLOGIE ♦ RUMATOLOGIE ♦ PEDIATRIE ♦ ENDOKRINOLOGIE ♦ GASTROENTEROLOGIE ♦ NEFROLOGIE	TOEGEPASTE SPORTGENEESKUNDE 12K Code: ASM703 ♦ HEMATOLOGIE & IMMUNOLOGIE ♦ VLOEISTOFBALANS ♦ SPORTVOEDING ♦ FARMAKOLOGIE EN ERGOGENIESE MIDDELS ♦ BEGINSLS VAN ORTOPEDIESE REHAB ♦ BEGINSLS VAN OEFENVOORSKRIF	KLINIESE SPORTGENEESKUNDE 12K Code: CSP703 ♦ NOODSPORTGENEESKUNDE ♦ ELITE ATLEET ♦ OMGEWINGSSPORTGENEESKUNDE ♦ DUKGENEESKUNDE ♦ VLIEGGEGENEESKUNDE ♦ SIELKUNDE ♦ MIOLOGIE
--	--	--	---

NAVORSINGSPROJEK Code: RPJ792 40K LITERATUURSTUDIE EN EMPIRIESE NAVORSING

KLINIESE LEER 20K Code: CLL705

MODULES:

100 KREDIETE: MODULES: 40K, NAVORSINGSPROJEK: 40K, KLINIESE LEER: 20K

KLINIESE SPORTGENEESKUNDE 12K Code: CSM703 ♦ INLEIDING ♦ VOORKOMING ♦ RADIOLOGIE ♦ PODIATRIE	ORTOPEDIESE SPORTGENEESKUNDE 28K Code: OSG705 ♦ SPIER- EN SAGTEWEEFSELBESERINGS ♦ BEEN EN BEENSTRESS ♦ KNIE ♦ ONDERBEEN	♦ ENKEL EN VOET ♦ HEUP EN BEKKEN ♦ WERWELKOLOM	♦ SKOUER ♦ ELMBOOG EN VOORARM ♦ POLSGEWIG EN HAND
---	--	--	---

NAVORSINGSPROJEK 40K
Code: RPJ792

SKRYF VAN NAVORSINGSPROJEK/ARTIKELS
MONDELINGE ASSESSERING

KLINIESE LEER 20K
Code: CLL705

3^{DE} JAAR



**Reël MGH6 REËLS VIR DIE MAGISTER IN MEDIESE KLINIESE
WETENSKAPPE IN TRANSFUSIEGENEESKUNDE**

Reël MGH6.1 Toelatingsvereistes

Studente mag vir die graad MMClinSc (Transfusiegeneeskunde) registreer indien hy/sy:

- a) Voldoen aan beide die vereistes van die Algemene Reëls vir meestersgrade en die reëls van die Fakulteit van Gesondheidswetenskappe.
- b) In besit is van die baccalaureusgraad in Geneeskunde en baccalaureusgraad in Chirurgie of gelykwaardige graad.
- c) In besit is van die Nagraadse Diploma in Transfusiegeneeskunde of gelykwaardige kwalifikasie.
- d) Geregistreer is by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as 'n onafhanklike mediese praktisyn of die gelykwaardige registrasie vir die land van oorsprong.

Toelating is onderhewig aan keuring.

Dit is verpligtend vir kandidate om toegang te hê tot internet- en e-posfasiliteite.

Indien nodig kan van 'n student vereis word om bykomende modules, soos van toepassing op die studieveld, as geleentheidstudie te slaag.

Reël MGH6.2 Duur van program

Die program strek oor 'n minimum tydperk van twee jaar.

Reël MGH6.3 Kurrikulum

Verhandeling	TMO700	180 krediete
--------------	--------	--------------

Reël MGH6.4 Assessering

- a) Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Fakulteit geëvalueer word.
- b) Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Dagbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- c) Die verhandeling sal by afhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) ekstern geassesseer word.

Reël MGH6.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH6.6 Herevaluering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH7 REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR

Die Algemene Reëls ten opsigte van doktorsgrade is mutatis mutandis van toepassing op hierdie Fakulteit.

Om toegelaat te word om vir die graad PhD te registreer, moet 'n student voldoen aan die bepalings van die Algemene Reëls en in besit wees van die toepaslike meestersgraad van die betrokke departement of enige ander kwalifikasie wat deur die Universiteit as toereikend beskou word.

Die PhD-kwalifikasie kan in die volgende rigtings verwerf word in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe:

Anatomie en Selmorfologie (ANA)	Kerngeneeskunde (KGN)
Anatomiese Patologie (ANP)	Kliniese Radiobiologie (RBO)
Anesthesiologie (ANS)	Kritieke Sorg (KRS)
Biostatistiek (BST)	Mediese Mikrobiologie / Mediese Virologie (MKM/VIR)
Chemiese Patologie (CEP)	Mensmolekulêre Biologie (MBG)
Chirurgie (CHR)	Neurochirurgie (NEU)
Dermatologie (DER)	Neurologie (NER)
Diagnostiese Radiologie (DIR)	Obstetrie en Ginekologie (OBG)
Farmakologie (Analities/Klinies) (FRM)	Oftalmologie (OFT)
Gemeenskapsgesondheid (VKG)	Ortopediese Chirurgie (ORT)
Geneeskundige Fisika (BFK)	Otorinolaringologie (OTO)
Geneeskundige Fisiologie (FFG)	Pediatrie (PED)
Geregtelike Geneeskunde (GGN)	Plastiese Chirurgie (PUP)
Hematologie en Selbiologie (HEM)	Psigiatrie (PSG)
Huisartskunde (KHA)	Radiografiese Wetenskappe (KGW/DIR)
Interne Geneeskunde (ING)	Stralingsonkologie (OKT)
Kardiologie (KAR)	Urologie (URL)
Kardiotorakschirurgie (KTC)	

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **901**.

Reël MGH8 REËLS VIR DIE GRAAD DOKTOR IN GENEESKUNDE**Reël MGH8.1 Toelatingsvereistes**

'n Student moet aan sowel die bepalinge van die Algemene Reëls vir doktorsgrade as aan die spesiale reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.



Die graad Doktor in Geneeskunde kan in die volgende vertakings van Geneeskunde verwerf word:

Anatomie en Sel morfologie (ANA)	Kardiorakschirurgie (KTC)
Anatomiese Patologie (ANP)	Kerngeneeskunde (KGN)
Anesthesiologie (ANS)	Kliniese Radiobiologie (RBO)
Biostatistiek (BST)	Kritiekessorg (KRS)
Chemiese Patologie (CEP)	Mediese Mikrobiologie / Mediese Virologie (MKM/VIR)
Chirurgie (CHR)	Neurochirurgie (NEU)
Dermatologie (DER)	Neurologie (NER)
Diagnostiese Radiologie (DIR)	Obstetrie en Ginekologie (OBG)
Farmakologie (Analities/Klinies) (FRM)	Oftalmologie (OFT)
Geneeskundige Fisiologie (FFG)	Ortopediese Chirurgie (ORT)
Geneeskundige Fisika (BFK)	Otorinolaringologie (OTO)
Gemeenskapsgesondheid (VKG)	Pediatrie (PED)
Geregtelike Geneeskunde (GGN)	Plastiese Chirurgie (PUP)
Hematologie en Selbiologie (HEM)	Psigiatrie (PSG)
Huisartskunde (KHA)	Stralingsonkologie (OKT)
Interne Geneeskunde (ING)	Urologie (URL)
Kardiologie	

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **900**.

Toeligting:

- 'n Fakulteitskomitee sal die voorgestelde projek assesser. Die titel van die proefskrif sal slegs op aanbeveling van die komitee aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- Ná voltooiing van die praktiese gedeelte van die navorsing, of op 'n tydstip deur die promotor bepaal, moet die student sy navorsingsresultate aan die komitee voorlê en verantwoord. Die komitee se aanbeveling sal as riglyne vir die promotor en die student dien.

DOCTOR SCIENTIAE
DSc

360 Krediete
Studiekode 8940

Reël MGH9

REËLS VIR DIE GRAAD DOCTOR SCIENTIAE

Die graad DSc kan toegeken word aan 'n gedoktoreerde wat oor 'n aansienlike tydperk omvangryke publikasies van besondere gehalte op sy/haar dissiplinegebied gelewer het.

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **900**.

Vir meer besonderhede kyk Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH10 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN ENDOKRINOLOGIE

Reël MGH10.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of G.K.I. (S.A.)

Reël MGH10.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH10.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Endokrinologie) aan 'n student toegeken word, moet 'n student die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat beklee het.
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Toepaslike ondervinding in navorsing opgedoen het waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.

Reël MGH10.4 Kurrikulum

Die beginsels en die praktyk van Kliniese Endokrinologie word behandel.

Jaar 1:	Gevorderde Endokrinologie	AEI501	120 krediete
Jaar 2:	Gevorderde Endokrinologie	AEI502	120 krediete

Reël MGH10.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November afgelê word.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.
- (iii) 'n Subminimum van 50% moet in die teorie behaal word en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word alvorens die student kan slaag.
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.
- (v) Die subspesialiteitsertifikaat in Endokrinologie en Metabolisme van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig aan die Nagraadse Diploma in Endokrinologie (Interne Geneeskunde) beskou, sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.



Reël MGH11 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GASTROËNTEROLOGIE

Reël MGH11.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of G.K.I. (S.A.)

Reël MGH11.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH11.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Gastroënterologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat beklee het.
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Toepaslike ondervinding in navorsing opgedoen het waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.

Reël MGH11.4 Kurrikulum

Die beginsels en die praktyk van Kliniese Gastroënterologie word behandel.

Jaar 1:	Gevorderde Gastroënterologie	AVG501	120 krediete
Jaar 2:	Gevorderde Gastroënterologie	AVG502	120 krediete

Reël MGH11.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November afgelê word.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.
- (iii) 'n Subminimum van 50% moet in die teorie behaal word en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word alvorens die student kan slaag.
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.
- (v) Die subspesialiteitsertifikaat in Gastroënterologie van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig aan die Nagraadse Diploma in Gastroënterologie (Interne Geneeskunde) beskou sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.



Reël MGH12 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GERIATRIESE GENEESKUNDE

Reël MGH12.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of G.K.I. (S.A.)

Reël MGH12.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH12.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Geriatrisie Geneeskunde) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat beklee het
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Toepaslike ondervinding in navorsing opgedoen het waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.

Reël MGH12.4 Kurrikulum

Die beginsels en die praktyk van Kliniese Geriatrie word behandel.

Jaar 1:	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde	AGI501	120 krediete
Jaar 2:	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde	AGI502	120 krediete

Reël MGH12.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November afgelê word.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.
- (iii) 'n Subminimum van 50% moet in die teorie behaal word en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word alvorens die student kan slaag.
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.
- (v) Die subspesialiteitsertifikaat in Geriatrie Geneeskunde van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig aan die Nagraadse Diploma in Geriatrisie Geneeskunde (Interne Geneeskunde) beskou sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.



Reël MGH 13 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN NEFROLOGIE

Reël MGH13.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of G.K.I. (S.A.)

Reël MGH13.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH13.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Nefrologie) toegeken word, moet 'n student die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat beklee het
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Toepaslike ondervinding in navorsing opgedoen het waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.

Reël MGH13.4 Kurrikulum

Die beginsels en die praktyk van Kliniese Nefrologie word behandel.

Jaar 1:	Gevorderde Nefrologie	ANI501	120 krediete
Jaar 2:	Gevorderde Nefrologie	ANI502	120 krediete

Reël MGH13.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November afgelê word.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.
- (iii) 'n Subminimum van 50% moet in die teorie behaal word en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word alvorens die student kan slaag.
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.
- (v) Die subspesialiteitsertifikaat in Nefrologie van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig aan die Nagraadse Diploma in Nefrologie (Interne Geneeskunde) beskou sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.



Reël MGH14 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN PULMONOLOGIE

Reël MGH14.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of G.K.I. (S.A.)

Reël MGH14.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH14.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Pulmonologie) aan toegeken word, moet 'n student die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat beklee het.
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Toepaslike ondervinding in navorsing opgedoen het waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.

Reël MGH14.4 Kurrikulum

Die beginsels en die praktyk van Kliniese Pulmonologie word behandel.

Jaar 1:	Gevorderde Pulmonologie	API501	120 krediete
Jaar 2:	Gevorderde Pulmonologie	API502	120 krediete

Reël MGH14.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November afgelê word.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.
- (iii) 'n Subminimum van 50% moet in die teorie behaal word en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word alvorens die student kan slaag.
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.
- (v) Die subspesialiteitsertifikaat in Pulmonologie van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig aan die Nagraadse Diploma in Pulmonologie (Interne Geneeskunde) beskou sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.



Reël MGH15 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN KLINIESE HEMATOLOGIE

Reël MGH15.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag inskryf, moet hy/sy voldoen aan een van die volgende vereistes:

- (a) As pediater geregistreer wees by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA): MMed (Paed) of ekwivalente kwalifikasie.
- (b) As internis geregistreer wees by die GBRSA: MMed (Int) of ekwivalente kwalifikasie.
- (c) As hematologiese patoloog geregistreer wees by die GBRSA: MMed (Haem) of ekwivalente kwalifikasie.

Reël MGH15.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH15.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die NGDip (Kliniese Hematologie) toegeken word, moet 'n student die Universiteit oortuig dat hy/sy:

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n toepaslike opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat of ander inrigting wat deur die Universiteit as gelykwaardig erken word, beklee het.
- (ii) Teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Met welslae die voorgeskrewe Universiteitassessering – skriftelik, mondeling, prakties en/of klinies – afgelê het.

Toeligting:

- (a) Slegs 'n pos waaraan 'n senior kliniese assistentnommer gekoppel is, word deur die GBRSA erken.
- (b) Die tydperk van opleiding word bereken van die dag van registrasie as student by die Universiteit. Indien 'n student egter gedurende die voorgeskrewe registrasietydperk van die Universiteit registreer, kan sodanige registrasie as geldig vanaf 1 Januarie beskou word.

Reël MGH15.4 Kurrikulum

Kliniese Hematologie **CHS501** (360 krediete) (vir die studente wat as pediater of interniste gekwalifiseer is):

- (a) Pediater sal konsentreer op pediatriese hematologiese toestande en interniste op volwasse hematologiese toestande.
- (b) Alle aspekte van laboratoriumhematologie en laboratoriumbestuur word gedek.



Kliniese Hematologie **CHS502** (360 krediete) (vir die studente wat as hematologiese patoloë gekwalifiseer is):

- (a) Die studente kan kies om te konsentreer op volwasse of pediatriese kliniese hematologie.
- (b) Alle aspekte van kliniese hematologie word gedek.

Reël MGH15.5 Assessering

- (i) Die assessering kan in Junie of November geskryf word.
- (ii) Studente moet die kantoor van die Assistent-direkteur: Fakulteitsadministrasie jaarliks voor 1 April of 1 Augustus skriftelik in kennis stel van hul voorneme om aan die Junie- of November-assessering deel te neem.
- (iii) Die assessering sal skriftelike, praktiese (net vir pediaters en interniste), kliniese en mondelinge assessering behels.
- (iv) Die subspesialiteitsertifikaat in Kliniese Hematologie van die Kollege van Interniste van Suid-Afrika word as gelykwaardig beskou sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.

Reël MGH15.6 Slaag met lof

'n Studente slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word.

Reël MGH15.7 Herassessering

'n Diplomastudent mag nie weer geëksamineer word voordat minstens ses maande verloop het ná die assessering waarin hy/sy gedruip het nie.

Reël MGH15.8 Verlenging

'n Student wat nie die diploma-assessering aan die einde van die studietydperk geslaag het nie, sal toegelaat word om sy/haar betrekking as senior kliniese assistent normaalweg vir 'n tydperk van ses maande te behou of soos die Departementshoof mag bepaal.

Reël MGH15.9 Toekenning van die diploma

Die diploma word toegeken aan die einde van die opleidingstydperk.

Toeligting:

Die betrokke departemente stel hul sillabusse so op dat die diplomastudent (senior kliniese assistent) onder toesig gelei word om met toenemende vertroue en verantwoordelikheid die laboratorium- en kliniese aspekte van pasiënte met hematologiese toestande in die opleidingsinrigting te hanteer.



Reël MGH16 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN ALGEMENE INTERVENSIONELE RADIOLOGIE

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir nagraadse diplomas as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël MGH16.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir 'n Nagraadse Diploma in Algemene Intervensionele Radiologie mag inskryf, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van die graad MMed (Diagnostiese Radiologie) of gelykwaardige Diagnostiese Radiologie-kwalifikasie, of toegelaat wees tot die status van MMed (DRad) op aanbeveling van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.
- (b) Aangestel wees in 'n Departement Radiologie by 'n geakkrediteerde opleidingshospitaal wat oor die geskikte fasiliteite beskik.

Toeligting:

Slegs 'n beperkte aantal studente kan jaarliks per studierigting toegelaat word.

Reël MGH16.2 Duur van program

Die program, wat voltyds aangebied word, strek oor twee semesters.

Reël MGH16.3 Kurrikulum

Eerste semester:

UID501	Uro-intervensie, Dreinasie en Biopsie	60 krediete
IUD501	Endovaskulêre interventie 1	60 krediete

Tweede semester:

IUD502	Endovaskulêre interventie 2	60 krediete
GII502	Gastro-intestinale interventie	60 krediete

Reël MGH16.4 Assessering

Een drie-uur vraestel per semester
Mondeling – tweede semester
Logboek – tweede semester

Reël MGH16.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH17 REÛLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GENEESKUNDIGE FISIKA

Die reëls met betrekking tot nagraadse diplomas is met die nodige aanpassings op die Fakulteit Gesondheidswetenskappe van toepassing. Hierdie reëls is vervat in die Algemene Reëls. Dit is die student of voornemende student se verantwoordelikheid om vertrouwd te raak met hierdie reëls.

Reël MGH17.1 Toelatingsvereistes

Die minimum toelatingsvereiste is 'n BMedSchons (Geneeskundige Fisika) of gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike samestelling. Studente sal aan keuring onderwerp word. Bykomende inligting is vervat in die Keuringsbeleiddokument. Studente moet by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) registreer as intern mediese fisici.

Reël MGH17.2 Toelatingsvereistes vir studente van ander universiteite

Reëls A24 en A27 in die Algemene Reëls is van toepassing. Studente sal slegs toegelaat word om vir die leerprogram in te skryf ná voorlegging van 'n sillabus en krediete van elke module wat geslaag is. Die departement wat die program aanbied, sal hierdie modules evalueer. Die departement behou die reg voor om te vereis dat sodanige student 'n toelatingseksamen slaag.

Reël MGH17.3 Duur van program

'n Minimum van twee studiejare word vereis vir die voltooiing van die diploma.

Reël MGH17.4 Kurrikulum

Module

GFD510	Geneeskundige Fisika vir Radioterapie I	64 krediete
GFD520	Geneeskundige Fisika vir Radioterapie II	64 krediete
GFD530	Geneeskundige Fisika vir Diagnostiese Radiologie	64 krediete
GFD540	Geneeskundige Fisika vir Kerngeneeskunde	64 krediete

Toeligting:

Sekere modules kan by buite instansies aangebied word.

Hierdie diploma voldoen aan die vereistes vir praktiese opleiding (internskap) wat deur die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) vir registrasie as onafhanklike praktyk geneeskundige fisikus voorgeskryf word.

Reël MGH17.5 Assessering

'n Finale modulepunt word in elke module verwerf deur middel van 'n skriftelike verslag, mondelinge evaluering en ander take soos in die modulehandleiding uiteengesit.

Reël MGH17.6 Slaag met lof

Die diploma word met onderskeiding toegeken as:

- 'n Algehele gemiddelde syfer van 75% behaal word.
- Die diploma binne die minimum voorgeskrewe periode van twee jaar behaal word.

Reël MGH17.7 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH18 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN KLINIESE FARMAKOLOGIE

Reël MGH18.1 Toelatingsvereistes

MBChB of BPharm

Reël MGH18.2 Duur van program

Een jaar (voltyds), twee jaar (deeltyds)

Reël MGH18.3 Kurrikulum

- (a) Take (Kliniese Farmakologie en Kliniese Toksikologie)
- (b) Gevallestudies
- (c) Skripsie/verhandeling

Semester 1 :	Gevorderde Kliniese Farmakologie	ACH501	64 krediete
Semester 2 :	Gevorderde Kliniese Farmakologie	ACH502	64 krediete

Elke student sal onder die leiding van 'n personeellid 'n kliniese farmakologienavorsingsprojek voorstel en onderneem. Die navorsingsprojek, verkieslik oorspronklik, maar nie noodwendig so nie, kan onderneem word ten opsigte van enige aspek van kliniese farmakologie soos wat deur die Departementshoof aanbeveel sal word.

Reël MGH18.4 Assessering

Assessering vind plaas deur deurlopende assessering waardeur die finale punt bepaal sal word deur verhoudings van punte wat behaal is deur progressiewe assesserings en punte vir 'n voltooide navorsingsprojek. Die gemiddelde bydrae tot die finale punt is as volg:

(a) ACH501: Take in Kliniese Farmakologie en Kliniese Toksikologie: twee toetse van twee uur elk en 'n eksamen vraestel van drie uur:	50%
(b) ACH502: Gevallestudies (‘n gemiddelde punt vir vyf gevallestudies):	20%
(c) ACH502: Voordrag van skripsie/verhandeling	30%
Puntetotaal:	100%

Reël MGH18.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH19 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN TRANSFUSIEGENEESKUNDE

Reël MGH19.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag registreer, moet hy/sy in besit wees van die baccalaureusgraad in Geneeskunde en baccalaureusgraad in Chirurgie of 'n ekwivalente graad. Kandidate moet ook geregistreer wees by die Suid-Afrikaanse Gesondheidsberoeperaad (GBRSA) as 'n onafhanklike mediese praktisyn of 'n ekwivalente liggaam in hul land van oorsprong.

Dit is verpligtend vir kandidate om toegang te hê tot internet- en e-posfasiliteite. Dit is verpligtend vir kandidate om alle kontakssessies by te woon.

Indien daar meer as 15 aansoeke is, kan voorkeur gegee word aan kandidate van Suid-Afrika en kandidate wat aktief betrokke is in transfusiegeneeskunde. Studente kan, indien nodig, aan 'n taalvaardigheidstoets onderwerp word.

Reël MGH19.2 Duur van program

Die program strek oor twee jaar en word slegs deelyds aangebied.

Reël MGH19.3 Kurrikulum

Deel I

(i)	TMO504	Organisasie en Bestuur van 'n Transfusiediens	16 krediete
(ii)	TMP504	Beginnels van Bloedprosessering en -Fraksionering	16 krediete
(iii)	TMA504	Toediening van Bloedprodukte	16 krediete

Deel II

(i)	TMC509	Kliniese Toepassing van Bloedprodukte	36 krediete
(ii)	TMT505	Komplikasies van Transfusie	20 krediete
(iii)	TMD504	Ontwikkelings in Transfusiegeneeskunde	16 krediete

Die modules sal aangebied word in Engels, maar geskrewe en mondelinge eksamens asook opdragte kan in Afrikaans of Engels geskied. Alle elektroniese kommunikasie sal in Engels geskied.

Reël MGH19.4 Assessering

Verskeie metodes van assessering sal gebruik word in elke module (bv. geskrewe, mondeling, groepwerk, ens.). Kandidate moet 'n subminimum van ten minste 50% in elke module behaal om te slaag. 'n Student slaag met lof indien 'n gemiddelde assesseringpunt van 75% en meer behaal word.

Reël MGH19.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH19.6 Herassessering

Indien minder as 50% behaal word in enige module, kan 'n mondelinge of skriftelike assessering gedoen word om voldoende integrale assessering te verseker. Studente kan ooreenkomstig die bepalings van die Algemene Reëls tot herevaluering toegelaat word. Addisionele supplementêre assesserings goedgekeur deur die Dekaan en aanbeveel deur die Departmentshoof kan toegelaat word.

NAGRAADSE DIPLOMA IN RADIOGRAFIE (DIAGNOSTIES)	160 Krediete
NGDip (Radiografie) (Diagnosties)(Dormant)	Studiekode 8203

Reël MGH20 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN RADIOGRAFIE (DIAGNOSTIES)

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir nagraadse diplomas as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël MGH20.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die NGDip (Radiografie) mag inskryf, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van ten minste 'n driejaar-BRad-graad of gelykwaardige kwalifikasie.
- (b) Toegelaat wees tot die status van die driejaar-BRad-graad op aanbeveling van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.
- (c) Aangestel wees as diagnostiese radiograaf by 'n geakkrediteerde opleidingshospitaal wat oor die geskikte fasiliteite beskik.
- (d) As diagnostiese radiograaf by die GBRSA geregistreer wees.

Opmerking:

Slegs 'n beperkte aantal studente kan jaarliks per studierigting toegelaat word.

Reël MGH20.2 Duur van program

Die program strek oor twee semesters en word voltyds aangebied.

Reël MGH20.3 Vakrigtings

Die vakrigtings waarin die Nagraadse Diploma in Diagnostiese Radiologie verwerf kan word, is soos volg: Mammografie, Rekenaartomografie, Magnetiese Resonans en Vaskulêr/Intervensioneel.

Reël MGH20.4 Kurrikulum

Eerste semester:

APS501	Toegepaste Fisika	40 krediete
RAR501	Radiografiese Anatomie/Fisiologie/Patologie	40 krediete

Tweede semester:

RTR502	Radiografiese Praktijk	40 krediete
PCR502	Kliniese Radiografiese Praktijk	40 krediete



Reël MGH20.5 Assessering

Assessering vind soos volg plaas:

Twee twee-uur vraestelle per semester

Mondeling - tweede semester

Navorsingsprojek - tweede semester

Reël MGH20.6 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

NAGRAADSE DIPLOMA IN BEROEPSGESONDHEID	240 Krediete
NGDip (Beroepsgesondheid)	Studiekode 8220

Reël MGH21 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN BEROEPSGESONDHEID

Reël MGH21.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag inskryf, moet hy/sy vir minstens twee jaar in besit wees van 'n baccalaureusgraad in Geneeskunde en baccalaureusgraad in Chirurgie of ekwivalente graad en hy/sy moet ook as onafhanklike praktyk mediese praktisyn by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) geregistreer wees.

'n Addisionele vereiste vir buitelandse mediese praktisyns, ingesluit mediese praktisyns van die Suider-Afrikaanse Ontwikkelende Gemeenskap, vir die registrasie as studente vir hierdie diploma kursus is dat mediese praktisyns vir nagraadse studies by die Suid-Afrikaanse Gesondheidsberoeperaad moet registreer soos uitgestippel deur die Suid-Afrikaanse Gesondheidsberoeperaad en die Wet op Gesondheidsberoepers van 1974 (Wet 56 van 1974).

Dit is verpligtend vir kandidate om toegang te hê tot internet- en e-posfasiliteite.

Voorkeur sal gegee word aan mediese praktisyns wat in die Vrystaat werk asook kandidate wat reeds werkzaam is in beroepsgesondheid.

Reël MGH21.2 Duur van program

Die program strek oor twee jaar en word slegs deelyds aangebied.

Reël MGH21.3 Kurrikulum

Deel I

(i)	DBG501	Beroepsgesondheidsadministrasie Deel I	40 krediete
(ii)	DBG502	Kliniese Beroepsgesondheid en Toksikologie Deel I	40 krediete
(iii)	DBG503	Beroepsepidemiologie en Biostatistiek Deel I	40 krediete

Deel II

(i)	DBG504	Beroepsgesondheidsadministrasie Deel II	40 krediete
(ii)	DBG505	Kliniese Beroepsgesondheid en Toksikologie Deel II	40 krediete
(iii)	DBG506	Beroepsepidemiologie en Biostatistiek Deel II	40 krediete



Die module sal aangebied word in Engels, maar geskrewe en mondelinge assessering asook ander werksopdragte kan in Afrikaans of Engels geskied. Alle elektroniese kommunikasie sal in Engels geskied. Addisionele inligting sal verskaf word in die riglyndokument vir elke module.

Reël MGH21.4 Assessering

'n Skriftelike assessering moet in elke afsonderlike module, soos gespesifiseer, afgelê word. 'n Mondelinge assessering sal aan die einde van die program afgeneem word. Toelating tot die assessering sal onderhewig wees aan die Algemene Reëls rakende nagraadse diplomas en gevorderde universitêre diplomas van die Universiteit sowel as die bywoning van die kontaksessies en deelname aan elektroniese sessies. 'n Student sal met lof slaag indien hy/sy 75% of meer in al die assesserings in elke individuele module behaal het.

Reël MGH21.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH21.6 Herassessering

Studente kan ooreenkomstig die bepalinge van die Algemene Reëls tot herassessering toegelaat word. Verdere assessering kan ná ses maande toegelaat word ná goedkeuring deur die Hoof van die Skool op aanbeveling van die Departementshoof.

NAGRAADSE DIPLOMA IN GEMEENSKAPSGESONDHEID	240 Krediete
NGDip (Gemeenskapsgeondheid) (<i>Dormant</i>)	Studiekode 8230

Reël MGH22 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GEMEENSKAPSGESONDHEID

Reël MGH22.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag inskryf, moet hy/sy vir minstens twee jaar in besit wees van 'n professionele kwalifikasie op baccalaureus-vlak of gelykwaardig, in een van die volgende professionele rigtings: Geneeskunde, Verpleging of Omgewingsgesondheid, en moet hy/sy by die toepaslike beroepsraad as geneesheer, verpleegkundige of omgewingsgesondheidsbeampte geregistreer wees.

Reël MGH22.2 Duur van program

Die program strek oor twee jaar en word slegs deelyds aangebied.

Reël MGH22.3 Kurrikulum

Deel I

(i)	GGK603	Mikrobiologie (assesseringmodule)	12 krediete
(ii)	GGK608	Parasitologie en Entomologie (assesseringmodule)	32 krediete
(iii)	GGK609	Voedsel en water (insluitend siektetoestande, higiëne en voedselwetenskap) (assesseringmodule)	36 krediete



Deel II

(i)	GGK601	Epidemiologie en Mediese Statistiek (assesseringmodule)	4 krediete
(ii)	GGK607	Gesondheidsadministrasie met inbegrip van Basiese Finansiële Bestuur, Rekeningkunde en Bedryfseksonomie (assesseringmodule)	28 krediete
(iii)	GGK605	Gesondheidswetgewing (assesseringmodule)	20 krediete
(iv)	GGK606	Omvattende gesondheidsorg (assesseringmodule)	24 krediete
(v)	GGK602	Omgewingsgesondheidsorg (assesseringmodule)	8 krediete

Reël MGH22.4 Assessering

'n Skriftelike assessering moet in elke afsonderlike assesseringmodule afgelê word. Toelating tot die assessering sal onderhewig wees aan die bywoning van die kontakssessies. 'n Mondelinge assessering sal aan die einde van die module afgeneem word. 'n Navorsingsverslag/projek moet ook voltooi wees as deel van die assesseringproses. 'n Student slaag met lof indien hy/sy 75% of hoër in die assessering in elke afsonderlike module behaal.

Reël MGH22.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH22.6 Herassessering

Studente kan ooreenkomstig die bepalings van die Algemene Reëls tot herassessering toegelaat word. Verdere eksaminering kan ná ses maande toegelaat word ná goedkeuring deur die Dekaan en op aanbeveling van die Departementshoof.

Reël MGH22.7 Erkenning van modules ná verkryging van 'n sertifikaat of diploma aan 'n erkende universiteit/tersiêre instansie

Erkenning van sekere modules wat reeds vir 'n ander diploma geslaag is kan aan 'n student verleen word, met dien verstande dat:

- 'n Maksimum van die helfte van die modules erken mag word.
- Die student vir minstens een akademiese jaar vir die nuwe diploma geregistreer moet wees.

NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSDIENSBESTUUR	240 Krediete
NGDip (Gesondheidsdiensbestuur) (<i>Dormant</i>)	Studiekode 8240

Reël MGH23 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSDIENSBESTUUR

Reël MGH23.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag inskryf, moet hy/sy vir minstens twee jaar in besit wees van 'n professionele kwalifikasie op baccalaureus-vlak of gelykwaardig, in 'n spesifieke gesondheidspesialiteit en moet hy/sy by die toepaslike beroepsraad geregistreer wees. Hy/sy moet in 'n gesondheidsorgorganisasie/-instansie aangestel wees.



Reël MGH23.2 Duur van program

Die program strek oor twee jaar en word slegs deelyds aangebied.

Reël MGH23.3 Kurrikulum

Deel I

(i)	HSM501	Konsepte in Gesondheidsorg	40 krediete
(ii)	HSM502	Beginnels van Bestuur	40 krediete
(iii)	HSM503	Gesondheidsorgbeplanning	40 krediete
(iv)	HSM504	Epidemiologie en Biostatistiek	40 krediete

Deel II

(i)	HSM505	Gesondheidsprogram en Gespesialiseerde Dienste	40 krediete
(ii)	HSM506	Menslike Hulpbronbestuur	40 krediete
(iii)	HSM507	Bestuur van Hulpbronne	40 krediete
(iv)	HSM508	Kwaliteitsversekering	40 krediete

Reël MGH23.4 Assessering

'n Skriftelike assessering moet in elke afsonderlike module soos gespesifiseer, afgelê word. 'n Mondelinge assessering sal aan die einde van die module afgeneem word. Toelating tot die assessering sal onderhewig wees aan die bywoning van die kontakssessies. 'n Navorsingsverslag/projek moet ook voltooi wees as deel van die assesseringproses. 'n Student slaag met lof indien hy/sy 75% of hoër in die assessering in elke afsonderlike module behaal.

Reël MGH23.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH23.6 Herassessering

Studente kan ooreenkomstig die bepalings van die Algemene Reëls tot herassessering toegelaat word. Verdere assessering kan ná ses maande toegelaat word ná goedkeuring deur die Hoof van die Skool op aanbeveling van die Departementshoof.

Reël MGH23.7 Erkenning van modules ná verkryging van 'n sertifikaat of diploma aan 'n erkende universiteit/tersiêre instansie

Erkenning van sekere modules wat reeds vir 'n ander sertifikaat/diploma geslaag is, kan aan 'n student verleen word, met dien verstande dat:

- (a) 'n Maksimum van die helfte van die modules erken mag word.
- (b) Die student vir minstens een akademiese jaar vir die nuwe diploma geregistreer moet wees.



SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

MAGISTER SOCIETATIS SCIENTIAE IN VERPLEEGKUNDE

MSocSc (Verpleegkunde) Verhandeling

200 Krediete/Studiekode 2720

MSocSc (Verpleegkunde) Gestruktureerd(Dormant)

248 Krediete/Studiekode 2721

INLEIDING

Die MSocSc-graad in verpleegkunde kan behaal word hetsy deur 'n verhandeling of deur gedoseerde werk. Die handelingsmeestersgraad bestaan uit 'n navorsingsverhandeling.

Die gestruktureerde magistergraad is tans dormant en geen nuwe studente sal vir hierdie program ingeskryf word nie.

Reël VGH1.1 Toelatingsvereistes

- (i) Voornemende studente moet by die Programdirekteur op die voorgeskrewe vorm aansoek doen om toelating voor 30 September van elke jaar.
- (ii) 'n Professionele baccalaureusgraad in verpleegkunde, of 'n nagraadse diploma in verpleegkunde of 'n graad in verpleegkunde (NQF vlak 8) word vereis en kandidate moet bewys van ten minste drie registrasies by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) lewer.
- (iii) 'n Gemiddeld van ten minste 60% in die vorige NQF vlak 8 kwalifikasie word benodig.
- (iv) Internasionale studente moet bewys lewer van interim registrasie by die SARV en Departement van Buitelandse Werksmag. Internasionale studente moet by 'n erkende liggaam in hul eie land geregistreer wees.
- (v) Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om inligting te versoek of te bekom ten einde vas te stel of studente fisiek en psigologies toegerus is om aan die vereistes van die program te voldoen, voor toelating of tydens opleiding. Keuring word ook in hierdie opsig toegepas.
- (vi) Die aantal nagraadse studente wat gekeur word is onderworpe aan die beskikbaarheid en/of kapasiteit van studieleiers.
- (vii) Daar mag van studente verwag word om addisionele toelatingstoetse te skryf.

Reël VGH1.2 Erkenning van vorige leer

Aansoek om erkenning van vorige leer moet deur die amptelike kanale van die Universiteit van die Vrystaat gedoen word.

Vorige leer word erken deur middel van:

- Portefeulje aanbiedinge;
- Toetse; en/of
- Eksamens; of
- Ander relevante metodes soos deur die Hoof van die Skool bepaal.



Reël VGH1.3 Duur van program

Die program strek oor ten minste twee akademiese jare.

Reël VGH1.4 Leerprogram (kurrikulum)

Die MSocSc (Verpleegkunde) kan op die basis van die volgende verwerf word:

- (A) (i) 'n Verhandeling oor 'n goedgekeurde onderwerp wat deur die Fakulteitsraad onderskryf is.
- (ii) Die module Navorsingsmetodologie in Verpleegkunde (VRT702) is 'n voorvereiste vir VRT700.
- (iii) Studente moet vir VRT702 registreer en dit met ten minste 65% die eerste keer slaag voordat hulle met VRT700 kan voortgaan.

TABEL 1: Leerprogram vir die Magister Societatis Scientiae in Verpleegkunde (Verhandeling) (200 krediete)

MODULE	Module	Krediete
Navorsingsmetodologie in verpleegkunde	VRT702	20
Verhandeling in verpleegkunde	VRT700	180

OF

- (B) (i) Voltooiing van die vereiste leerinhoud vir die graad MSocSc (Verpleegkunde) (Tabel 2) in 'n gespesifiseerde keuserigting.
- (ii) 'n Gemiddelde punt van ten minste 60% gedurende voorgraadse studies is 'n voorvereiste vir hierdie keuse, tensy anders deur die Hoof van die Skool besluit.

TABEL 2: Leerprogram vir Magister Societatis Scientiae in Verpleegkunde (Gestruktureerd) (248 krediete)

FUNDAMENTELE MODULES	Module	Krediete
Navorsingsmetodologie in verpleegkunde (verplichtend)	VRT702	20
Verpleegdinamika (verplichtend)	VRT711	8
ELEKTIEWE MODULES	Module	Krediete
Mini-verhandeling in verpleegkunde	RES792	32
OF		
Vier opstelle oor verpleegkundige navorsing (faseer uit)	ESS792	32

KERNMODULES

Kandidate moet een van onderstaande gespesialiseerde rigtings in verpleegkunde kies:

Kritiekesorgverpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie vir intensiewesorgverpleegkundiges	FFB702	20
Kritiekesorgverpleegkunde	KSV116	24
Kritiekesorgverpleegkunde	KSV126	24
Kritiekesorgverpleegkunde (navorsing)	VRT758	20
Kritiekesorgverpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP717	100



Gemeenskapsverpleegkunde	Module	Krediete
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	PKG716	24
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	PKG726	24
Gemeenskapsverpleegkunde	VRT714	20
Gemeenskapsverpleegkunde	VRT724	20
Gemeenskapsverpleegkunde (navorsing)	VRT734	20
Gemeenskapsverpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP721	80

Verloskunde en neonatologie	Module	Krediete
Fisiologie vir verloskunde en neonatale verpleegkunde	FFB703	20
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	GVV116	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	VNV126	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde (navorsing)	VRT735	20
Verloskunde en neonatale verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP722	100

Psigiatriese verpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie vir psigiatriese verpleegkunde	FFB704	20
Psigiatriese verpleegkunde	VRT716	24
Psigiatriese verpleegkunde	VRT726	24
Psigiatriese verpleegkunde (navorsing)	VRT736	20
Psigiatriese verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP723	100

Kinderverpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie <i>capita selecta</i>	FFB705	20
Kinderverpleegkunde	KDV116	24
Kinderverpleegkunde	KDV126	24
Kinderverpleegkunde (navorsing)	VRT737	20
Kinderverpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP724	100

Ortopediese verpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie <i>capita selecta</i>	FFB706	20
Ortopediese verpleegkunde	OTV116	24
Ortopediese verpleegkunde	OTV126	24
Ortopediese verpleegkunde (navorsing)	VRT738	20
Ortopediese verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP725	100



Gerontologiese verpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie <i>capita selecta</i>	FFB707	20
Gerontologiese verpleegkunde	GEV116	24
Gerontologiese verpleegkunde	GEV126	24
Gerontologiese verpleegkunde (navorsing)	VRT739	20
Gerontologiese verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP726	100

Kinderpsigiatriese verpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie vir kinderpsigiatriese verpleegkunde	FFB708	20
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV116	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV126	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde (navorsing)	VRT759	20
Kinderpsigiatriese verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP727	100

Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	Module	Krediete
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	GVV116	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	VNV126	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde praktika (40% navorsing)	VRP729	20
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	PKG716	24
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	PKG726	24
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde (navorsing)	VRT760	20
Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde Praktika (60% navorsing)	VRP730	52

Alle relevante anatomie, mikrobiologie en farmakologie sal in die kernmodules van die spesialiteitsrigting geïntegreer word.

Reël VGH1.5 Kliniese praktika

Alle fasette van die kliniese praktika insluitend die omvang daarvan en die rooster, word deur die hoof van die Skool vir Verpleegkunde vasgestel.

Verpleegkundige praktika moet uitgevoer word in kliniese instellings wat deur die SA Raad op Verpleging geakkrediteer is.

Reël VGH1.6 Aanbieding van kliniese spesialiteitsrigtings

Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om sekere kliniese spesialiteitsrigtings vir 'n beperkte tydperk op te skort indien daar 'n tekort aan personeel met gespesialiseerde vaardighede is.

Die Skool vir Verpleegkunde mag opsies oorweeg om die aantal spesialiteitsrigtings uit te brei volgens gesondheidsorgbehoefte en die beskikbaarheid van personeel en infrastruktuur.



Reël VGH1.7 Assessering

OPSIE A

Om die verhandeling te slaag geld die vereistes soos in Algemene Reël A83.7.3 aangedui.

OPSIE B

Die eksamen bestaan uit 'n drie-uur geskrewe vraestel vir elke teoretiese module. Alle modules moet individueel geslaag word.

Reël VGH1.8 Slaag met lof

Sien Algemene Reël A83.7.2

Leerinhoud

Modules en temas, eksamenvraestelle en krediete word in Tabel 3 beskryf.

TABEL 3: Modules, eenhede, eksamenvraestelle en krediete

MODULES EN EKSAMENVRAESTELLE	Eenhede	Krediete
Kritiekesorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Fundamentele kritieke sorg (12) 2. Respiratoriese kritieke sorg (6) 3. Kardiovaskulêre kritieke sorg (6)	24
Kritiekesorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Neurologiese en neuro- chirurgiese kritieke sorg (12) 2. Nefro-endokrinologiese kritieke sorg (6) 3. Chirurgiese kritieke sorg (6)	24
Kritiekesorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Kritiekesorgbestuur (4) 2. Etiek in kritieke sorg (2) 3. Wetgewing en wettige aspekte in kritieke sorg (2) 4. Nuwe navorsingsontwikkelinge in kritieke sorg (10) 5. Onderrig en ontwikkeling in kritieke sorg (2)	20
Gemeenskapsverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Gesondheidsorgsisteme (4) 2. Gemeenskapsverpleegkunde (12) 3. Bestuur van gesondheidsorgsisteme (4)	20
Gemeenskapsverpleegkunde	1. Gesondheidsorgmodelle (4) 2. Individuele, gesins- en gemeenskapspatologie (12) 3. Gespesialiseerde verpleegsorg (4)	20
Gemeenskapsverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in gemeenskapsverpleegkunde	20
Gerontologiese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Demografie van die bejaarde bevolking en die verouderingsproses (8) 2. Psigososiale aspekte van die verouderingsproses (8) 3. Geriatriese verplegingsvaardighede (8)	24



MODULES EN EKSAMENVRAESTELLE	Eenhede	Krediete
Gerontologiese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Gerontologiese dienste in SA en elders (4) 2. Rehabilitasie en tuisversorging, voeding (8) 3. Etiologie van geriatriese ongesteldhede, diagnostiese en behandelingsmetodes (12)	24
Gerontologiese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite by gerontologiese verpleegkunde	20
Psigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Psigiatriese ongesteldhede volgens 'n erkende internasionale klassifikasiesistelsel (12) 2. Farmakoterapeutiese beginsels (4) 3. Berading en krisis (4) 4. Individuele psigoterapie (4)	24
Psigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Terapeutiese benadering tot groepe (4) 2. Gesinsterapie (8) 3. Gemeenskapspsigiatrie en konsultasie (4) 4. Kinderpsigiatriese verpleegkunde (8)	24
Psigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in psigiatriese verpleegkunde	20
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Voorplantingsgesondheidsorg (8) 2. Normale swangerskap, baring, puerperium en die neonaat (16)	24
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Hoë risiko verloskunde (20) 2. Neonatologie (4)	24
Gevorderde verloskunde en neonatale verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in gevorderde verloskunde en neonatologie	20
Kinderpsigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Algemene psigiatriese ongesteldhede by kinders (8) 2. Genetika en kinderpsigiatriese ongesteldhede (12) 3. Psigiatriese beraming van kinders en hul gesinne, toepaslike persoonlikheidsontwikkelings-teorieë (4)	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Behandelingsmodaliteite	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in kinderpsigiatriese verpleegkunde	20
Ortopediese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Rumatoïede siektes (8) 2. Tuberkulose: beeninfeksies, beennekrose (4) 3. Metaboliese en endokriene stoornisse met betrekking tot ortopediese vraagstukke (4)	24



MODULES EN EKSAMENVRAESTELLE	Eenhede	Krediete
	4. Disfasie: tumore, amputasies, neuro- vaskulêre siektes, perifere vaskulêre siektes (4) 5. Ortopediese verpleegvaardighede (4)	
Ortopediese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Ortopediese siektes van die verskillende liggaamsdele (8) 2. Trauma en ortopediese verpleegkunde (12) 3. Beserings van die onderste en boonste ledemate, nek en rug (4)	24
Ortopediese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in ortopediese verpleegkunde	20
Kinderverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Algemene ontwikkeling van die kind. Die ontwikkeling, funksie en patofisiologie van die liggaamsdele van die kind (16) 2. Beraming van die gesondheidstatus van die kind Handhawing van die gesondheid van die kind (4) 3. Ontwikkelingsprobleme en hantering (4)	24
Kinderverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Kinderverpleegkunde tydens kort- en langtermyn hospitalisasie (20) 2. Gemeenskapskinderverpleeg-kunde (4)	24
Kinderverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodalite in kinderverpleegkunde	20
Primêre kliniese gesondheidsorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Sifting, beginsels van kliniese diagnoses en behandeling (8) 2. Oorsake, patologie, diagnose en behandeling/verwysing sowel as voorkoming en rehabilitasie van algemene siektes (alle ouderdomsgroepe) (14) 3. Wetgewing (2)	24
Primêre kliniese gesondheidsorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Oorsake, patologie, diagnose en behandeling/verwysing sowel as voorkoming van algemene siektes (alle ouderdomsgroepe) (16) 2. Primêre moeder- en kindersorg (4) 3. Noodbehandeling (4)	24
Primêre kliniese gesondheidsorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in primêre gesondheidsorgverpleegkunde	20



Reël VGH2 REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR

- (i) Die Algemene Reëls ten opsigte van doktorsgrade is mutatis mutandis van toepassing op hierdie Fakulteit.
- (ii) Om toegelaat te word om vir die graad PhD te registreer, moet 'n student voldoen aan die bepalings van die Algemene Reëls en in besit wees van die toepaslike meestersgraad van die betrokke departement of enige ander kwalifikasie wat deur die Senaat as toereikend beskou word.
- (iii) Voornemende studente moet 'n minimum van 65% in hul toepaslike meestersgraad program (NQF vlak 9 kwalifikasie) behaal het.
- (iv) Studente word gekeur vir hierdie program.
- (v) Dissipline-afkorting en modulekode: VRT900.

**DOCTOR SOCIETATIS SCIENTIAE
DSocSc (Nursing)(Dormant)**

Studiekode 2900

Reël VGH3 REËLS VIR DIE GRAAD DOCTOR SOCIETATIS SCIENTIAE

Die graad DSocSc kan toegeken word aan 'n gedoktoreerde wat oor 'n aansienlike tydperk omvangryke publikasies van besondere gehalte op sy/haar dissiplinegebied gelewer het.

Vir meer besonderhede kyk Algemene Reëls.

**BACCALAUREUS IN GEVORDERDE VERPLEEGKUNDE
B Gevorderde Verpleegkunde (Dormant)**

Studiekode 2540

Reël VGH4 REËLS VIR BACCALAUREUS IN GEVORDERDE VERPLEEGKUNDE

Reël VGH4.1 Inligting

Die baccalaureus in Gevorderde Verpleegkunde is deel van die nabasiese program en word saamgestel uit fundamentele, kern- en elektiewe modules. 'n Keuse tussen nie-kliniese en kliniese spesialisasierigtings kan gemaak word. Spesialisasierigtings bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent. Professionele registrasies kan ook met uittredes verwerf word (kyk Tabel 2). 'n Totaal van 360 krediete moet verwerf word alvorens die graad toegeken kan word.

Reël VGH4.2 Registrasie op nasionale kwalifikasieraamwerk

Nasionale Kwalifikasieraamwerkvlak: 7 vir graad.

Nasionale Standaardveld: 09 Gesondheidswetenskappe en Welsynsdienste

Reël VGH4.3 Toelatingsvereistes en keuring

- (i) Voornemende studente moet voor 30 September van elke jaar op die voorgeskrewe vorm by die Programdirekteur aansoek doen om tot 'n spesialiteitsarea toegelaat te word.



- (ii) 'n Generiese graad of diploma in Verpleegkunde word vereis. Studente moet ook as algemene verpleegkundiges by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as algemene verpleegkundige geregistreer wees.
- (iii) Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om inligting te vra of te bekom om sodoende te bepaal of studente voor toelating of tydens opleiding fisiek en psigies voldoende toegerus is om aan die eise van die program te voldoen, en pas in hierdie verband ook keuring toe.
- (iv) Indien 'n verpleegkundige wel 'n registrasie by die SA Raad op Verpleging vir hierdie kwalifikasie wil bekom, moet bewys van opbetaalde registrasie as algemene verpleegkundige by die SA Raad op Verpleging getoon word.
- (v) *Kinderpsigiatrisiese Verpleegkunde*
Met die keuse van Kinderpsigiatrisiese Verpleegkunde as spesialisasierigting, moet die student oor 'n nabasiese of basiese kwalifikasie in Psigiatrisiese Verpleegkunde beskik en by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as Psigiatrisiese Verpleegkundige geregistreer wees.
- (vi) *Gevorderde Verloskunde en Neonatologie*
Met die keuse van Gevorderde Verloskunde en Neonatologie as spesialisasierigting, moet die student oor 'n basiese of nabasiese kwalifikasie in Verloskunde beskik, en by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as Verloskundige geregistreer wees.

Om vir modules in hierdie spesialisasiearea te kan registreer moet voornemende studente 'n oriëntasieprogram wat deur die Skool vir Verpleegkunde goedgekeur is, deurloop en 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word.

- (vii) *Trauma en Noodverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.

Trauma en Noodverpleegkunde I (TAV116) is 'n voorvereiste om vir Trauma en Noodverpleegkunde II (TAV126) te kan registreer.

- (viii) *Operasiesaalverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n vaardigheidstoets aflê of 'n geldige bewys lewer dat hulle oor sekere sleutelvaardighede beskik en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.
- (ix) *Verpleegonderwys*
Voornemende studente moet 'n subminimum van 60% vir 'n vorige hoër onderwys verpleegkunde-kwalifikasie behaal het.

Voornemende studente wat reeds verpleegonderwysposte beklee sal na aanleiding van statutêre vereistes voorkeur geniet.



- x) *Kritiekesorgverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.
- (xi) *Primêre Kliniese Gesondheidsorg*
Voornemende studente moet oor 'n kwalifikasie in Gemeenskapsverpleegkunde beskik vir toelating tot registrasie in Primêre Kliniese Gesondheidsorg. Voornemende studente moet 'n toelatingstoets skryf waarvoor 'n gemiddeld van 50% behaal moet word en moet gesertifiseerde bewys lewer van huidige praktiese ondervinding in die gespesialiseerde area waarin hulle aansoek doen vir toelating.
- (xii) *Gesondheidsorgbestuur*
Voornemende studente moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.

Reël VGH4.4 Hertoelating en stuiting van student

UV Algemene Reël A6 is van toepassing.

- (i) Studente wat ná die minimum tydsduur vir die betrokke kwalifikasie plus twee jaar, gereken vanaf datum van eerste registrasie vir die betrokke kwalifikasie, nog nie die kwalifikasie behaal het nie, mag slegs met toestemming van die Dekaan toegelaat word om die studie te voltooi.
- (ii) Studente mag ook nie meer as twee keer vir dieselfde module registreer nie, behalwe met toestemming van die Dekaan.
- (iii) Indien 'n student erkenning vir vorige leer ontvang, geskied die berekening van die tydsduur op dieselfde beginsels soos in (i).

Reël VGH4.5 Toelating tot eksamens

Om toegelaat te word tot die amptelike eksamens, behalwe indien die Dekaan anders besluit, moet 'n minimum modulepunt van 40% behaal word vir die student om toegelaat te word om die amptelike eksamen te kan skryf – Reg A9.2 (a).

Reël VGH4.6 Slaagvereistes

- (i) Die slaagsyfer vir 'n module is 50%.
- (ii) 'n Modulesyfer word deur middel van formatiewe assessering verwerf, en behels 50% van die finale slaagsyfer.
- (iii) Die kliniese kernmodules bestaan uit Verpleegkunde (Teorie) en Verpleegkunde (Prakties) en moet afsonderlik geslaag word.
- (iv) Alhoewel alle demonstrasies en verpligte pasiëntkontakgeleenthede bygewoon moet word, word spesiale reëlings getref wanneer 'n student dit om aanvaarbare redes nie kan bywoon nie.



- (v) Promovering vind nie in Verpleegkunde kern-, fundamentele en elektiewe modules plaas nie.
- (vi) Slaagvereistes vir praktika is 50%.
- (vii) 'n Subminimum van 50% vir praktika geld in die eksamen.
- (viii) Indien 'n OSKE-eksamen (objektief gestruktureerde kliniese assessering) afgelê word, moet 'n subminimum van 40% per OSKE stasie behaal word.

Reël VGH4.7 Verpleegkunde praktika

Alle fasette van die praktika met inbegrip van die omvang en rooster, word deur die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde gereël.

Verpleegkunde praktika moet in geakkrediteerde kliniese fasiliteite deurloop word.

Reël VGH4.8 Slaag met lof

Die baccalaureus in Gevorderde Verpleegkunde word met lof toegeken indien:

- (i) In al die Verpleegkunde-modules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van 75% behaal word.
- (ii) In enige 10 resterende modules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van minstens 75% behaal word.
- (iii) 'n Minimum van vier modules per studiejaar geslaag is.

Reël VGH4.9 Vrystelling en erkenning van modules en temas van modules

Erkenning van modules wat ooreenstem met modules in hierdie graadprogram word gegee op voorwaarde dat die aantal krediete waarvan die student erkenning verkry nie die helfte (180 krediete) van die graad se saamgestelde krediete oorskry nie.

Vrystelling van 'n tema van 'n module soos uiteengesit in die leerprogram (kurrikulum) kan gegee word, nadat die student aan die assesseringsvereistes van erkenning van vorige leer voldoen het. Die punt van die oorblywende temas wat verwerf word, word na 'n persentasie verwerk.

In Tabel 1 is modules van die volgende gevorderde universiteitsdiplomas wat vanaf 1994 tot 1999 deur die Skool vir Verpleegkunde aangebied is en wat nou aan modules in die baccalaureus in Gevorderde Verpleegkunde gelykgestel word.

Gevorderde Universiteitsdiploma in Verpleegadministrasie (GDVA)

Gevorderde Universiteitsdiploma in Verpleegonderrig (GDVO)

Gevorderde Universiteitsdiploma in Kliniese Verpleegkunde (GDKV), met spesialiteitskurrikulums Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde, Kinderpsigiatriese Verpleegkunde en Gemeenskapsverpleegkunde.



TABEL 1: Gelykstellingsmodules in die B in Gevorderde Verpleegkunde en die Gevorderde Diplomas

B in Gevorderde Verpleegkunde	Kodes	Vorige modules (gevorderde diploma)	Kodes
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS165
Professionele praktyk	PPV120	Etos en professionele praktyk	VRT529
Opvoedkundige sielkunde	OSV110	Opvoedkundige sielkunde	OPV105
Verpleegonderrig I	VOV110	Verpleegonderrig	VPO115
Verpleegonderrig II	VOV120	Verpleegonderrig	VPO125
Verpleegonderrig prakties	OVP100	Verpleegonderrig prakties	VPP100
Gesondheidsorgbestuur I	GSB110	Verpleegadministrasie	VRA115/ 125
Gesondheidsorgbestuur II	GSB120	Verpleegadministrasie	VRA225
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP100	Verpleegadministrasie prakties	VAP100
Verpleegonderrigbestuur	OBV110	Verpleegonderrigbestuur	VRA115/ 125
Gevorderde verloskunde	GVV110/ VNV120	Gevorderde verloskunde	VRT513/ 514
Gevorderde verloskunde praktika	GVP100	Gevorderde verloskunde praktika	VRP500
Navorsing	REV110	Navorsing	NAV110
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV110/ 120	Gemeenskapsverpleegkunde	VRT517/ 527
Gemeenskapsverpleegkunde praktika	GMP100	Gemeenskapsverpleegkunde praktika	VRP502
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV110/ 120	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	VRT515/ 525
Kinderpsigiatriese verpleegkunde praktika	KPP100	Kinderpsigiatriese verpleegkunde praktika	VRP501

Studente wat reeds die GDVA, GDKV en/of GDVO behaal het en tans vir die B in Gevorderde Verpleegkunde geregistreer het, ontvang dus 120 krediete.

Erkenning van modules wat in ander graad-/diplomaprogramme geslaag is, word gegee.

Reël VGH4.10 Erkenning van vorige leer

Vorige leer word erken deur:

Portfolio voorleggings;
Toetse; en/of
Eksamens; en/of
Kliniese vaardigheidstoetse; en/of
Objektiewe gestruktureerde kliniese evaluasie (OGKE).

Reël VGH4.11 Verwerwing van graad

Met die voltooiing van 360 krediete word die baccalaureus in Gevorderde Verpleegkunde en twee of drie professionele registrasies by die SA Raad op Verpleging verwerf. Die minimum duur is ses semesters.



As vrystelling gegee word en/of vorige leer erken word kan 'n graad in minder as ses semesters verwerf word, maar nie in minder as vier semesters nie.

- Studente wat 360 krediete verwerf het, moet skriftelik voor die eerste Vrydag in Desember in die jaar wat die module gevolg word, die Skool vir Verpleegkunde (Programdirekteur) in kennis stel dat hulle uit die program tree. Studente wat nie aan hierdie vereistes voldoen nie, sal nie hul graad op die Herfs-gradeplegtigheid ontvang nie.
- Indien 'n student uit die graadprogram tree en later weer toetree, word vorige krediete behou vir 'n maksimum van vyf (5) jaar.
- Studente wat uit die B in Gevorderde Verpleegkunde tree, kan aansoek doen by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging vir professionele registrasie(s) in spesialiteitsrigtings wat voltooi is.

TABEL 2: Spesialiteitsrigtings en professionele registrasies met uittrede

KWALIFIKASIE	PROFESSIONELE REGISTRASIES	KREDIETE
Gesondheidsorgbestuur	Gesondheidsorgbestuur	124
Verpleegonderrig	Verpleegonderrig	128
Gemeenskapsverpleegkunde	Gemeenskapsverpleegkunde	120
Ortopediese Verpleegkunde	Ortopediese Verpleegkunde	120
Forensiese Verpleegkunde		120
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	120
Pediatrisie Verpleegkunde	Kindergesondheidsorg Verpleegkunde	120
Kritiekesorgverpleegkunde: Algemeen	Kritiekesorgverpleegkunde: Algemeen	120
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	120
Psigiatrisie Verpleegkunde	Psigiatrisie Verpleegkunde	120
Operasieteaterverpleegkunde	Operasieteaterverpleegkunde	120
Primêre Kliniese Gesondheidsorg	Kliniese Verpleegkundewetenskap, Gesondheidassessering, Behandeling en Sorg	120
MIV- en Vigs-gesondheidsorg		128
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	136
Trauma en Noodverpleegkunde	Trauma en noodverpleegkunde	120
Gerontologiese Verpleegkunde	Gerontologiese verpleegkunde	120

Reël VGH4.12 Aanbieding van modules

Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om, wanneer gespesialiseerde personeel beperk is, enkele modules vir 'n beperkte tydperk nie aan te bied nie.



Die Skool vir Verpleegkunde kan opsies oorweeg om die aantal modules volgens gesondheidsorgbehoefte en die beskikbaarheid van personeel en infrastruktuur uit te brei.

Weens beperkte kliniese leergeleenthede in die praktyk kan 'n beperking op studentetalle in alle spesialisasierigtings geplaas word.

Reël VGH4.13 Kurrikulum

Die leerprogram vir die graad bestaan uit 'n keuse van drie uit die 20 spesialisasierigtings, en word uit fundamentele, kern- en elektiewe modules saamgestel. Die modulesamestelling van al die akademiese jare word in oorleg met die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde gedoen.

Reël VGH4.13.1 Fundamentele en kernmodules in die verskeie spesialisasierigtings van die leerprogram word in Tabel 3 aangedui

TABEL 3: Leerprogramme vir spesialisasierigtings

VERPLEEGONDERRIG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Navorsing	REV114	16
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Verpleegonderrig	VOV116	24
Verpleegonderrig	VOV126	24
Verpleegonderrig prakties	OVP105	20

GESONDHEIDSORGBESTUUR

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Sosiologie	SOS164	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB126	24
Gesondheidsorgbestuur	GSB136	24
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	20

BEROEPSGESONDHEIDSVERPLEEGKUNDE

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Sosiologie	SOS164	16
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8



Kernmodules	Kode	Krediete
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV116	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV126	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	20

MIV- EN VIGS-GESONDHEIDSORG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Kernmodules	Kode	Krediete
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV118	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV128	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	VIP105	20

Die fundamentele modules vir al die onderstaande kliniese spesialisierings is soos volg:

Fundamentele modules vir al die kliniese rigtings	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8

FORENSIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Forensiese verpleegkunde	FOV116	24
Forensiese verpleegkunde	FOV126	24
Forensiese verpleegkunde prakties	EOP105	20

GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV116	24
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV126	24
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP105	20

GERONTOLOGIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gerontologiese verpleegkunde	GEV116	24
Gerontologiese verpleegkunde	GEV126	24
Gerontologiese verpleegkunde prakties	GRP105	20

GEVORDERDE VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV116	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie	VNV126	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	GVP105	20



KINDERPSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV116	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV126	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	20

KINDERVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderverpleegkunde	KDV116	24
Kinderverpleegkunde	KDV126	24
Kinderverpleegkunde prakties	KDP105	20

KRITIEKESORGVERPLEEGKUNDE (ALGEMEEN)

Kernmodules	Kode	Krediete
Kritiekesorgrverpleegkunde (algemeen)	KSV116	24
Kritiekesorgrverpleegkunde (algemeen)	KSV126	24
Kritiekesorgrverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	20

OPERASIEATEATER VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Operasiesaalverpleegkunde	TNV116	24
Operasiesaalverpleegkunde	TNV126	24
Operasiesaalverpleegkunde prakties	TNP105	20

ORTOPEDIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Ortopediese verpleegkunde	OTV116	24
Ortopediese verpleegkunde	OTV126	24
Ortopediese verpleegkunde prakties	OTV105	20

PRIMÊRE KLINIESE GESONDHEIDSORG

Kernmodules	Kode	Krediete
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG116	24
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG126	24
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	20

PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Psigiatriese verpleegkunde	PSV116	24
Psigiatriese verpleegkunde	PSV126	24
Psigiatriese verpleegkunde prakties	PVP105	20

TRAUMA EN NOODVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Trauma en noodverpleegkunde	TAV116	24
Trauma en noodverpleegkunde	TAV126	24
Trauma en noodverpleegkunde prakties	TAP115	10
Trauma en noodverpleegkunde prakties	TAP125	10



Reël VGH4.13.2 Elektiewe modules

'n Student moet uit die volgende elektiewe 'n keuse maak indien krediete benodig word, om sodoende 'n totaal van 360 te bereik.

Naam van module	Kode	Module	Krediete
Sosiologie	SOS114	Inleiding tot die sosiologiese verbeelding	16
Sosiologie	SOS124	Sosiale instellings en sosiale verandering	16
Sosiologie	SOS244	Bevolkingsdinamika en omgewings-vraagstukke	16
Sosiologie	SOS234	Sosiologie van die gesin en huishoudelike lewe	16
Sielkunde	PSY224	Ontwikkelingsielkunde	16
Sielkunde	PSY152	Positiewe sielkunde	8
Sielkunde	PSY322	Inleiding tot sosiale sielkunde	8
Sielkunde	PTV352	Inleiding tot hulpverleningsvaardighede	8
Wysbegeerte	WYS124	Aspekte van die wêreld argumentasie-teorie en filosofiese antropologie	16
Wysbegeerte	WYS114	Inleiding tot filosofie, wêreld-beskouinginterpretasie en etiese besluitneming	16
Wysbegeerte	WYS224	Afrika-filosofie, ideologie en multi-kulturalisme	16
Navorsing	VRT702	Inleiding tot navorsing	20
Engels	ENG194	Introductory English skills	16
Anatomie en Fisiologie	BMN124	Inleiding, terminologie en basiese embriologie Skeletale stelsel Artikulêre stelsel Spierstelsel Spysverteringstelsel Chemiese samestelling van die liggaam Voeding en metabolisme Spysverteringsfisiologie Respirasiefisiologie Vel en liggaamstemperatuur Outonome senuweestelsel Basiese senuweefisiologie Fisiologie van bloed Liggaamsbeskerming	16
Anatomie en Fisiologie	BMN214	Sirkulatoriese stelsel Respiratoriese stelsel Senuweestelsel Sintuie en die vel Urogenitale stelsel Endokriene stelsel Kardiovaskulêre fisiologie Endokriene fisiologie Geslagsfisiologie en fisiologie van swangerskap Nierfisiologie Suurbasisbalans Somatiese senuweestelsel	16
Mikrobiologie	MCB214	Inleiding tot mikrobiologie vir Gesondheidswetenskappe	16



Naam van module	Kode	Module	Krediete
Mikrobiologie	MCB224	Patogene mikro-organismes	16
Rekenaargeletterdheid	BRS111	Basiese rekenaargeletterdheid	4
Rekenaargeletterdheid	RIS121	Gevorderde rekenaarpraktik	4
Skrywerskursus	SPRESK	Skrywerskursus	4

Indien studente vir modules wil inskryf wat nie onder elektiewe modules gelys is nie, moet goedkeuring van die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde verkry word.

'n Student kan slegs op aanbeveling van die Hoof van die Skool vir VRT702 registreer.

Reël VGH4.14 Gelykstellingskodes

Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 1999 tot 2001 gevolg is, word aan die volgende modules in 2002 gelykgestel.

B in Gevorderde Verpleegkunde 2002 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 1999 – 2001 modules	Kodes
Etos en professionele praktik van verpleging	PPV122	Etos en professionele praktik van verpleging	PPV120
Gesondheidsorg en die reg	GRV122	Gesondheidsorg en die reg	GRV120
Navorsing	REV114	Navorsing	REV110
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	Opvoedkundige sielkunde	OSV110
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS165
Verpleegonderrigbestuur	OBV113	Verpleegonderrigbestuur	OBV110
Verpleegonderrig I	VOV115	Verpleegonderrig	VOV110
Verpleegonderrig II	VOV125	Verpleegonderrig	VOV120
Verpleegonderrig prakties	OVP104	Verpleegonderrig prakties	OVP100
Gesondheidsorgbestuur I	GSB113	Gesondheidsorgbestuur	GSB110
Gesondheidsorgbestuur II	GSB126	Gesondheidsorgbestuur	GSB120
Gesondheidsorgbestuur III	GSB136	Gesondheidsorgbestuur	GSB130
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP100
Beroepsgesondheidsverpleegkunde I	NGV115	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV110
Beroepsgesondheidsverpleegkunde II	NGV125	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV120
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP100
Hoërsorg kliniese verpleegkunde I	HSV117	Hoërsorg kliniese verpleegkunde	HSV110
Hoërsorg kliniese verpleegkunde II	HSV127	Hoërsorg kliniese verpleegkunde	HSV120
Hoërsorg kliniese verpleegkunde prakties	HSP104	Hoërsorg kliniese verpleegkunde prakties	HSP100
Farmakologie I	FRM116	Farmakologie	FRM110
Farmakologie II	FRM126/ FRM146	Farmakologie	FRM120
Basiese verloskunde I	VEV115	Basiese verloskunde	VEV110
Basiese verloskunde II	VEV125	Basiese verloskunde	VEV120
Basiese verloskunde prakties	BEP105	Basiese verloskunde prakties	BEP100
Forensiese verpleegkunde I	FOV115	Forensiese verpleegkunde	FOV110
Forensiese verpleegkunde II	FOV125	Forensiese verpleegkunde	FOV120
Forensiese verpleegkunde prakties	EOP105	Forensiese verpleegkunde prakties	EOP100



B in Gevorderde Verpleegkunde 2002 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 1999 – 2001 modules	Kodes
Gemeenskapsverpleegkunde I	GMV115	Gemeenskapsverpleegkunde	GMV110
Gemeenskapsverpleegkunde II	GMV125	Gemeenskapsverpleegkunde	GMV120
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP105	Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP100
Gerontologiese verpleegkunde I	GEV115	Gerontologiese verpleegkunde	GEV110
Gerontologiese verpleegkunde II	GEV125	Gerontologiese verpleegkunde	GEV120
Gerontologiese verpleegkunde prakties	GRP105	Gerontologiese verpleegkunde prakties	GRP100
Gevorderde verloskunde en Neonatologie I	GVV115	Gevorderde verloskunde en Neonatologie	GVV110
Gevorderde verloskunde en Neonatologie II	VNV125	Gevorderde verloskunde en Neonatologie	VNV120
Gevorderde verloskunde en Neonatologie prakties	GVP105	Gevorderde verloskunde en Neonatologie prakties	GVP100
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV115	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV110
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV125	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV120
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP100
Kinderverpleegkunde	KDV115	Kinderverpleegkunde	KDV110
Kinderverpleegkunde	KDV125	Kinderverpleegkunde	KDV120
Kinderverpleegkunde prakties	KDP105	Kinderverpleegkunde prakties	KDP100
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV115	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV110
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV125	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV120
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP100
Mediese en chirurgiese verpleegkunde	MCV115	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde	MCV110
Mediese en chirurgiese verpleegkunde	MCV125	Mediese en Chirurgiese verpleegkunde	MCV120
Mediese en chirurgiese verpleegkunde prakties	MCP105	Mediese en Chirurgiese verpleegkunde prakties	MCP100
Operasiesaalverpleegkunde	TNV115	Operasiesaalverpleegkunde	TNV110
Operasiesaalverpleegkunde	TNV125	Operasiesaalverpleegkunde	TNV120
Operasiesaalverpleegkunde prakties	TNP105	Operasiesaalverpleegkunde prakties	TNP100
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG115	Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG110
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG125	Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG120
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP100
Psigiatriese verpleegkunde	PSV115	Psigiatriese verpleegkunde	PSV110
Psigiatriese verpleegkunde	PSV125	Psigiatriese verpleegkunde	PSV120
Psigiatriese verpleegkunde prakties	PVP105	Psigiatriese verpleegkunde prakties	PVP100



Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 2003 gevolg is, word aan die volgende modules in 2004 gelykgestel:

B in Gevorderde Verpleegkunde 2004 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2003 modules	Kodes
Farmakologie I	FAV113	Farmakologie	FRM116
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	Gesondheidsorg en die reg	GRV122
Beroepsgesondheidsverpleegkunde I	NGV116	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV115
Beroepsgesondheidsverpleegkunde II	NGV126	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV125
Basiese verloskunde I	VEV116	Basiese Verloskunde I	VEV115
Basiese Verloskunde II	VEV126	Basiese Verloskunde II	VEV125
Forensiese Verpleegkunde I	FOV116	Forensiese Verpleegkunde I	FOV115
Forensiese Verpleegkunde II	FOV126	Forensiese Verpleegkunde II	FOV125
Gemeenskapsverpleegkunde I	GMV116	Gemeenskapsverpleegkunde I	GMV115
Gemeenskapsverpleegkunde II	GMV126	Gemeenskapsverpleegkunde II	GMV125
Gerontologiese Verpleegkunde I	GEV116	Gerontologiese Verpleegkunde I	GEV115
Gerontologiese Verpleegkunde II	GEV126	Gerontologiese Verpleegkunde II	GEV125
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie I	GVV116	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie I	GVV115
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie II	VNV126	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie II	VNV125
Kinderpsigiatriese Verpleegkunde I	KPV116	Kinderpsigiatriese Verpleegkunde I	KPV115
Kinderpsigiatriese Verpleegkunde II	KPV126	Kinderpsigiatriese Verpleegkunde II	KPV125
Kinderverpleegkunde I	KDV116	Kinderverpleegkunde I	KDV115
Kinderverpleegkunde II	KDV126	Kinderverpleegkunde II	KDV125
Kritiekesorng Verpleegkunde (algemeen) I	KSV116	Kritiekesorng Verpleegkunde (algemeen) I	KSV115
Kritiekesorng Verpleegkunde (algemeen) II	KSV126	Kritiekesorng Verpleegkunde (algemeen) II	KSV125
Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde I	MCV116	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde I	MCV115
Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde II	MCV126	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde II	MCV125
Operasiesaalverpleegkunde I	TNV116	Operasiesaalverpleegkunde I	TNV115
Operasiesaalverpleegkunde II	TNV126	Operasiesaalverpleegkunde II	TNV125
Ortopediese Verpleegkunde I	OTV116	Ortopediese Verpleegkunde I	OTV115
Ortopediese Verpleegkunde II	OTV126	Ortopediese Verpleegkunde II	OTV125
Primêre Kliniese Gesondheidsorg I	PKG116	Primêre Kliniese Gesondheidsorg I	PKG115
Primêre Kliniese Gesondheidsorg II	PKG126	Primêre Kliniese Gesondheidsorg II	PKG125
Psigiatriese Verpleegkunde I	PSV116	Psigiatriese Verpleegkunde I	PSV115
Psigiatriese Verpleegkunde II	PSV126	Psigiatriese Verpleegkunde II	PSV125
Trauma en Noodverpleegkunde I	TAV116	Trauma en Noodverpleegkunde I	TAV115
Trauma en Noodverpleegkunde II	TAV126	Trauma en Noodverpleegkunde II	TAV125



Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 2005 gevolg is, word aan die volgende modules in 2006 gelykgestel:

B in Gevorderde Verpleegkunde 2005 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2006 modules	Kodes
Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAV105	Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAP115 en TAP125

Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 1999 – 2008 gevolg is, word in 2009 met die volgende modules vervang:

B in Gevorderde Verpleegkunde 1999 - 2008 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2009 modules	Kodes
Ongelykhede in Samelewing	SOS132 (8K)	Inleiding tot die sosiologiese verbeelding	SOS114 (16K)
Die samelewing in demografiese perspektief	SOS142 (8K)	Sosiale instellings en sosiale verandering	SOS124 (16K)
Afwykende gedrag	SOS212 (8K)	Bevolkingsdinamika en omgewingsvraagstukke	SOS244 (16K)
Gesin en huishoudelike sake	SOS232 (8K)	Sosiologie van die gesin en huishoudelike sake	SOS234 (16K)
Menslike ontwikkeling	PSY122 (8K)	Ontwikkelingsielkunde	PSY224 (16K)
Filosofiese Antropologie	WYS122 (8K)	Aspekte van die wêreld, argumentasie-teorie en filosofiese antropologie	WYS124 (16K)
Waarde paradigmas en mediese etiek	WYS142 (8K)	Inleiding tot filosofie, wêreld-beskouing-interpretasie en etiese besluitneming	WYS114 (16K)
Afrika-filosofie	WYS222 (8K)	Afrika-filosofie, ideologie en multi-kulturalisme	WYS224 (16K)
Basiese Anatomie Fisiologie	ANA124 (16K) FFB123 (12K)	Anatomie en Fisiologie	BMN124 (16K)
Basiese Anatomie Fisiologie	ANA214 (16K) FFB213 (12K)	Anatomie en Fisiologie	BMN214 (16K)
Mikrobiologie	MCB212 (8K) MCB232 (8K)	Mikrobiologie	MCB214 (16K)
Mikrobiologie	MCB222 (8K) MCB242 (8K)	Mikrobiologie	MCB224 (16K)
Verpleegonderrig	VOV115 (20K)	Verpleegonderrig	VOV116 (24K)
Verpleegonderrig	VOV125 (20K)	Verpleegonderrig	VOV126 (24K)
Verpleegonderrig prakties	OVP104 (16K)	Verpleegonderrig prakties	OVP105 (20K)



Elektiewe modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 1999 – 2008 gevolg is, word in 2009 aan volgende modules gelykgestel:

B in Gevorderde Verpleegkunde 1999-2008 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2009 modules	Kodes
Sosiale sielkunde	PSY222 (8K)	Inleiding tot sosiale sielkunde	PSY322 (8K)
Fundamentele beginsels van psigologiese berading	PSY242 (8K)	Inleiding tot beradingsvaardighede	PTV352 (8K)

Reël VGH4.15 Leerinhoud

Die temas van modules en omvang van vraestelle en krediete word in Tabel 4 uiteengesit.

TABEL 4: Temas van modules en omvang van vraestelle en krediete

MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NGV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Nasionale, streeks- en plaaslike beroepsgesondheidsprofiel (4) 2 Bedryfshigiëne (16) 3 Wetgewing (4)	24
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NGV 126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Modaliteite van beroeps-gesondheidsverpleegkunde	24
Etos en professionele praktyk PPV122 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Verpleging as professie 2 Verpleegteorieë 3 Etiek en verpleging 4 Invloed van hedendaagse vraagstukke op die verpleeg-professie	8
Farmakologie FAV113 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot farmakologie (4) 2 Geneesmiddeltipes (8)	12
Forensiese verpleegkunde FOV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot forensiese verpleegkunde (4) 2 Fisieke aanranding (4) 3 Seksuele aanranding-verpleegsorg (10) 4 Kindermishandeling (6)	24
Forensiese verpleegkunde FOV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Wetlike aspekte en versameling van getuienis (6) 2 Oortreders (8) 3 Lewende forensiese verpleeg-kunde (8) 4 Doodsondersoeke (2)	24
Gesondheidsorgbestuur GSB113 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Die gesondheidsorgsisteem in Suid-Afrika (4) 2 Bestuur as 'n fenomeen in gesondheidsorgdienslewering (8)	12
Gesondheidsorgbestuur GSB126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Menslike hulpbronbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (20) 2 Navorsing en gesondheidsorg-bestuur (4)	24



Gesondheidsorgbestuur GSB136 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Openbare gesondheidsorgbestuur (8) Finansiële bestuur in die openbare en private gesondheidsorgsektore (8) Gesondheidsorgbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (8)	24
Gesondheidsorg en die reg GRV123 Een twee-uur vraestel	Eenheid 1	SA regsisteem Wetlike en etiese riglyne Verskillende vorme van verantwoordelikhede Ingeligte toestemming Wetlike en etiese aspekte in die praktyk	12
Gemeenskapsverpleegkunde GMV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Prosesse van gemeenskapsverpleegkunde (8) Gemeenskapsorg (gemeenskapsprofiel, demografie, epidemiologie, omgewingsgesondheid) (8) Gemeenskapsgesondheid (gemeenskapsdeelname, onderrig, tuisbesoeke, gesinsdinamika) (8)	24
Gemeenskapsverpleegkunde GMV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Gesinsorg (geboorte tot bejaardheid) (12) Oordraagbare siektes en reproductiewe sorg (8) Beroepsgesondheid (4)	24
Gerontologiese verpleegkunde GEV 116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Demografie van die bejaarde populasie en die verouderings-proses (8) Psigososiale aspekte van veroudering (8) Gerontologiese verpleegvaardighede (8)	24
Gerontologiese verpleegkunde GEV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Gerontologiese dienste in SA en elders (8) Rehabilitasie en tuisversorging; voeding (8) Etiologie van gerontologiese ongesteldhede, diagnostiese en behandelingsmetodes (8)	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie GVV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Reproductiewe gesondheidsorg (8) Moederlike en gesinsgesondheidsorg tydens swangerskap, baring, puerperium en die neonaat (12) Rol van gevorderde verloskundige (4)	24
Gevorderde verloskunde en neonatoloie VNV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Hoërisiko-verloskunde (12) Hoërisiko-neonatologie (8) Veilige moederskap (4)	24
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg IVV112 Een twee-uur vraestel	Eenheid 1	Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	8
Kinderpsigiatriese verpleegkunde KPV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3 4	Algemene psigiatriese versteurings van toepassing op kinders (8) Genetika en kinderpsigiatriese versteurings (8) Psigiatriese beraming van kinders en hul gesinne. Toepaslike ontwikkelingsteorieë (8)	24



Kinderpsigiatriese verpleegkunde KPV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Behandelingsmodaliteite	24
Kinderverpleegkunde KDV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Algemene ontwikkeling van die kind; die ontwikkeling, funksie en patofisiologie van die liggaamstelsels van die kind (16)	24
	2	Die beraming van die gesondheidstatus van die kind; die instandhouding van die gesondheid van die kind (4)	
	3	Ontwikkelingsprobleme en die behandeling daarvan (4)	
Kinderverpleegkunde KDV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Pediatriese verpleegsorg tydens kort- en langtermyn hospitalisasie (16)	24
	2	Gemeenskapspediatriese verpleegsorg (8)	
Kritieke sorg (algemeen) KSV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Fundamentele kritieke sorg (8)	24
	2	Respiratoriese verpleegsorg (8)	
	3	Kardiovaskulêre en -torakale verpleegsorg (8)	
Kritieke sorg (algemeen) KSV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Neurologiese- en neurochirurgiese verpleegsorg (8)	24
	2	Chirurgiese verpleegsorg (8)	
	3	Nefrologiese en endokrinologiese verpleegsorg (8)	
MIV- en Vigs-gesondheidsorg VIV118 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid 1	Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg (12) - Geskiedenis van Vigs - Globale epidemiologiese patrone - Immuunsisteem - Roetes van oordrag - Diagnose van MIV/Vigs - Berading - Stadia van MIV-infeksie - Verloop van MIV - Inleiding tot behandeling (10)	32
	2	Toepaslike etiese aangeleenthede (10)	
MIV- en Vigs-gesondheidsorg VIV128 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid 1	Behandeling van MIV en Vigs - Volwassene - Swanger vrou - Kind	32
Navorsing REV114 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1	Inleiding tot verpleegkundige navorsing (4)	16
	2	Navorsingsproses (12)	
Operasiesaalverpleegkunde TNV116 Een drie uur vraestel	Eenheid 1	Peri-operatiewe verpleegsorg (8)	24
	2	Asepsis en infeksiebeheer in die operasiesaal (8)	
	3	Posisionering van die pasiënt in die operasiesaal Wondgenesing en hemostase Gespesialiseerde instrumente Gespesialiseerde diagnostiese prosedures (8)	



Operasiesaalverpleegkunde TNV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Algemene chirurgiese prosedures (8) Urologiese, ginekologiese, oftalmologiese, oor-, neus- en keelchirurgie (8) Neurochirurgie, toraks-, mond- en kaak-, plastiese en rekonstruktiewe en ortopediese chirurgie (8)	24
Opvoedkundige sielkunde OSV114 Formatiewe assessering en promovering	Eenheid 1 2 3 4	Leerstyle (4) Pedagogiese probleemvelde (4) Adolesensie (4) Motivering, belangstelling en aandag (4)	16
Ortopediese verpleegkunde OTV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3 4 5	Artritis en ander reumatoïede toestande (8) Tuberkulose Beeninfeksies Beennekrose (4) Metaboliese en endokriene toestande met betrekking tot ortopedie (4) Displasieë Tumore Amputasies Neurovaskulêre toestande Perifere vaskulêre toestande (4) Ortopediese verpleegvaardighede (4)	24
Ortopediese verpleegkunde OTV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Ortopediese toestande van verskillende liggaamstreke (8) Trauma met betrekking tot ortopedie (8) Beserings van die boonste en onderste ledemate, nek en rug (8)	24
Primêre kliniese gesondheidsorg PKG116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2	Sifting; beginsels van kliniese diagnose en behandeling (12) Etiologie, patologie, diagnose en behandeling/verwysing, sowel as voorkoming en rehabilitasie van algemene siektetoestande (alle ouderdomsgroepe) (12)	24
Primêre kliniese gesondheidsorg PKG126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Etiologie, patologie, diagnose en behandeling/verwysing, sowel as voorkoming van algemene geringe ongesteldhede (alle ouderdomsgroepe) (12) Primêre moeder- en kindersorg (8) Noodbehandeling (4)	24
Psigiatrisie verpleegkunde PSV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3 4	Psigiatrisie verpleegvaardighede (8) Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: Psigoses (8) Angsversteurings (4) Gemoedsversteurings (4)	24
Psigiatrisie verpleegkunde PSV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2	Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: Delirium, dimensie en ander kognitiewe versteurings, eetversteurings, seksuele versteurings, persoonlikheidsversteurings, substansmisbruik (12) Die verpleegsorg van persone met verstandelike gestremdheid (8)	24



		3	Die verpleegsorg van kinders met psigiatriese versteurings (4)	
Sosiologie SOS164 Formatiewe assessering	Eenheid	1	Inleiding tot arbeidsverhoudinge: Omgewingsfaktore wat 'n rol speel in bedryfsverhoudinge	16
		2	Deelnemers in die Suid-Afrikaanse arbeidsverhoudingsstelsel	
		3	Kenmerke van die Suid Afrikaanse arbeidsmark	
		4	Arbeidsverhoudinge in die werkplek	
		5	Kollektiewe bedinging en die regte van die werker.	
		6	Industriële demokrasie en werkersdeelname	
		7	Industriële optrede	
Trauma en noodverpleegkunde TAV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1	Aanvanklike beraming en bestuur (8)	24
		2	Lugweg en ventilasie (4)	
		3	Skok (4)	
		4	Toraks- en abdominale trauma (8)	
Trauma en noodverpleegkunde TAV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1	Hoofbeserings (8)	24
		2	Spinalekoordtrauma (4)	
		3	Muskoskeletale trauma (4)	
		4	Brandwonde (4)	
		5	Spesiale oorwegings in trauma (4)	
Verpleegonderrig VOV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1	Onderwyswetgewing en uitkomsgebaseerde onderwys (5)	24
		2	Kurrikulum / programontwikkeling: - Konteks: situasie-analise (3) - Grondslae: missie en visie (2) - Makro- en mikro-ontwikkeling (4)	
		3	Onderrigmodelle, -metodes, -tegnieke en -benaderings (5)	
		4	Leerdergesentreerde onderrig, metodes en onderrigmedia (5)	
Verpleegonderrig VOV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1	Uitkomsgebaseerde onderwys (4) - Kliniese onderrig (4) - Leerderassessering (4) - Kliniese assessering (4)	24
		2	Onderrigbestuur (2)	
		3	Gehalteversekering in hoër onderwys (4)	
		4	Programevaluering (2)	



Reël VGH5 REÛLS VIR DIE GEVORDERDE DIPLOMAS IN VERPLEEGKUNDE**Reël VGH5.1 Inligting**

Gevorderde Diplomas in Verpleegkunde is nabasiese diplomas en word saamgestel uit fundamentele, kern- en elektiewe modules (kyk Tabel 1). 'n Keuse tussen nie-kliniese en kliniese spesialisasierigtings kan gemaak word. Spesialisasierigtings bestaan uit 'n teoretiese en praktiese komponent.

TABEL 1: Gevorderde Diplomas

KWALIFIKASIES	PROFESSIONELE REGISTRASIES	KREDIETE	STUDIE-KODE
Gesondheidsorgbestuur	Gesondheidsorgbestuur	124	2211
Verpleegonderrig	Verpleegonderrig	128	2213
Gemeenskapsverpleegkunde	Gemeenskapsverpleegkunde	120	2215
Ortopediese Verpleegkunde	Ortopediese Verpleegkunde	120	2232
Forensiese Verpleegkunde		120	2231
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	120	2217
Pediatrisie Verpleegkunde	Kindergesondheidsorg Verpleegkunde	120	2223
Kritiekiesorgverpleegkunde : Algemeen	Kritiekiesorgverpleegkunde: Algemeen	120	2212
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	120	2225
Psigiatrisie Verpleegkunde	Psigiatrisie Verpleegkunde	120	2224
Operasieteaterverpleegkunde	Operasieteaterverpleegkunde	120	2227
Primêre Kliniese Gesondheidsorg	Kliniese Verpleegkunde-wetenskap, Gesondheidsassessering, Behandeling en Sorg	120	2214
MIV-en Vigs-gesondheid		128	2241
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	136	2219
Trauma en Noodverpleegkunde	Trauma en Noodverpleegkunde	120	2234
Gerontologiese Verpleegkunde	Gerontologiese Verpleegkunde	120	2216

Reël VGH5.2 Registrasie op nasionale kwalifikasieraamwerk

Nasionale Kwalifikasieraamwerkvlak: 7 vir diplomas.

Nasionale Standaardveld: 09 Gesondheidswetenskappe en Welsynsdienste



- (i) Voornemende studente moet voor 30 September van elke jaar op die voorgeskrewe vorm by die Programdirekteur aansoek doen om tot 'n spesialiteitsarea toegelaat te word.
- (ii) 'n Generiese graad of diploma in Verpleegkunde word vereis. Studente moet ook as algemene verpleegkundiges by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as algemene verpleegkundige geregistreer wees.
- (iii) Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om inligting te vra of te bekom om sodoende te bepaal of studente voor toelating of tydens opleiding fisies en psigies voldoende toegerus is om aan die eise van die program te voldoen, en pas in hierdie verband ook keuring toe.
- (iv) Indien 'n verpleegkundige wel 'n registrasie by die SA Raad op Verpleging vir hierdie kwalifikasie wil bekom, moet bewys van opbetaalde registrasie as Algemene Verpleegkundige by die SA Raad op Verpleging getoon word.
- (v) *Kinderpsigiatriese Verpleegkunde*
Met die keuse van Kinderpsigiatriese Verpleegkunde as spesialisasierigting, moet die student oor 'n nabasiese of basiese kwalifikasie in Psigiatriese Verpleegkunde beskik en by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as psigiatriese verpleegkundige geregistreer wees.
- (vi) *Gevorderde Verloskunde en Neonatologie*
Met die keuse van Gevorderde Verloskunde en Neonatologie as spesialisasierigting, moet die student oor 'n basiese of nabasiese kwalifikasie in Verloskunde beskik, en by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as verloskundige geregistreer wees.

Om vir modules in hierdie spesialisasiearea te kan registreer, moet voornemende studente 'n oriëntasieprogram wat deur die Skool vir Verpleegkunde goedgekeur is, deurloop en 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word.
- (vii) *Trauma en Noodverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.

Trauma en Noodverpleegkunde I (TAV 116) is 'n voorvereiste om vir Trauma en Noodverpleegkunde II (TAV 126) te kan registreer.
- (viii) *Operasiesaalverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n vaardigheidstoets aflê of 'n geldige bewys lewer dat hulle oor sekere sleutelvaardighede beskik en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.
- (ix) *Verpleegonderwys*
Voornemende studente moet 'n subminimum van 60% vir 'n vorige hoër onderwys verpleegkundekwalifikasie behaal het.

Voornemende studente wat reeds verpleegonderwysposte beklee, sal na aanleiding van statutêre vereistes voorkeur geniet.



(x) *Kritiekesorgverpleegkunde*

Voornemende studente moet 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word en moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.

(xi) *Primêre Kliniese Gesondheidsorg*

Voornemende studente moet oor 'n kwalifikasie in Gemeenskapsverpleegkunde beskik vir toelating tot registrasie in Primêre Kliniese Gesondheidsorg. Voornemende studente moet 'n toelatingstoets skryf waarvoor 'n gemiddeld van 50% behaal moet word en moet gesertifiseerde bewys lewer van huidige praktiese ondervinding in die gespesialiseerde area waarin hulle aansoek doen vir toelating.

(xii) *Gesondheidsorgbestuur*

Voornemende studente moet gesertifiseerde bewys lewer van 900 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word.

Reël VGH5.4 Hertoelating en stuiting van student

UV Algemene Reël A6 is van toepassing.

- (i) Studente wat ná die minimum tydsduur vir die betrokke kwalifikasie plus een jaar, gereken vanaf datum van eerste registrasie vir die betrokke kwalifikasie, nog nie die kwalifikasie behaal het nie, mag slegs met toestemming van die Dekaan toegelaat word om die studie te voltooi.
- (ii) Studente mag ook nie meer as twee keer vir dieselfde module registreer nie, behalwe met toestemming van die Dekaan.
- (iii) Indien 'n student erkenning vir vorige leer ontvang, geskied die berekening van die tydsduur op dieselfde beginsels soos in (i).

Reël VGH5.5 Toelating tot eksamens

Om toegelaat te word tot die amptelike eksamens, behalwe indien die Dekaan anders besluit, moet 'n minimum modulepunt van 40% behaal word vir die student om toegelaat te word om die amptelike eksamen te kan skryf - Reg A28.2(a).

Reël VGH5.6 Slaagvereistes

- (i) Die slaagsyfer vir 'n module is 50%.
- (ii) 'n Modulesyfer word deur middel van formatiewe assessering verwerf, en behels 50% van die finale slaagsyfer.
- (iii) Die kliniese kernmodules bestaan uit Verpleegkunde (Teorie) en Verpleegkunde (Prakties) en moet afsonderlik geslaag word.
- (iv) Alhoewel alle demonstrasies en verpligte pasiëntkontakgeleenthede bygewoon moet word, word spesiale reëlings getref wanneer 'n student dit om aanvaarbare redes nie kan bywoon nie.



- (v) Promovering vind nie in Verpleegkunde kern-, fundamentele en elektiewe modules plaas nie.
- (vi) Slaagvereistes vir praktika is 50%.
- (vii) 'n Subminimum van 50% vir praktika geld in die eksamen.
- (viii) Indien 'n OGKE-eksamen (objektief gestruktureerde kliniese assessering) afgelê word, moet 'n subminimum van 40% per OGKE-stasie behaal word.

Reël VGH5.7 Verpleegkunde praktika

Alle fasette van die praktika met in begrip van die omvang en rooster, word deur die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde gereël.

Verpleegkunde praktika moet in geakkrediteerde kliniese fasiliteite deurloop word.

Reël VGH5.8 Slaag met lof

'n Diploma in 'n spesialisasierigting word met lof toegeken indien:

- (i) In al die Verpleegkundemodules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van 75% behaal word.
- (ii) In al die resterende modules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van minstens 75% behaal word.
- (iii) Die diploma oor twee jaar voltooi word.

Reël VGH5.9 Vrystelling en erkenning van modules en temas van modules

Erkenning van modules wat ooreenstem met modules in hierdie diplomas word gegee op voorwaarde dat die aantal krediete waarvoor die student erkenning verkry, nie die helfte (50 %) van die diploma se saamgestelde krediete oorskry nie.

Vrystelling van 'n tema van 'n module soos uiteengesit in die leerprogram (kurrikulum) kan gegee word, nadat die student aan die assesseringsvereistes van erkenning van vorige leer voldoen het. Die punt van die oorblywende temas wat verwerf word, word na 'n persentasie verwerk.

Modules van die onderstaande gevorderde diplomas wat vanaf 1994 tot 1999 aan die Skool vir Verpleegkunde aangebied was, wat tans gelykgestel word aan modules in die gevorderde diplomas word in Tabel 2 aangedui.

Gevorderde Diploma in Verpleegadministrasie (GDVA)

Gevorderde Diploma in Verpleegonderrig (GDVO)

Gevorderde Diploma in Kliniese Verpleegkunde (GDKV), met spesialiteitskurrikulums Verloskunde en Neonatale Verpleegkunde, Kinderpsigiatrisse Verpleegkunde en Gemeenskapsverpleegkunde.



TABEL 2: Gelykstellingsmodules in die gevorderde diplomas

Gevorderde Diplomas		Vorige modules (gevorderde diploma)	
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS165
Professionele praktyk	PPV120	Etos en professionele praktyk	VRT529
Opvoedkundige sielkunde	OSV110	Opvoedkundige sielkunde	OPV105
Verpleegonderrig I	VOV110	Verpleegonderrig	VPO115
Verpleegonderrig II	VOV120	Verpleegonderrig	VPO125
Verpleegonderrig prakties	OVP100	Verpleegonderrig prakties	VPP100
Gesondheidsorgbestuur I	GSB110	Verpleegadministrasie	VRA115/ 125
Gesondheidsorgbestuur II	GSB120	Verpleegadministrasie	VRA225
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP100	Verpleegadministrasie prakties	VAP100
Verpleegonderrigbestuur	OBV110	Verpleegonderrig-bestuur	VRA115/ 215
Gevorderde verloskunde	GVV110/ VNV120	Gevorderde verloskunde	VRT513/ 514
Gevorderde Verloskunde praktika	GVP100	Gevorderde Verloskunde praktika	VRP500
Navorsing	REV110	Navorsing	NAV110
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV110/ 120	Gemeenskapsverpleegkunde	VRT517/ 527
Gemeenskapsverpleegkunde praktika	GMP100	Gemeenskapsverpleegkunde praktika	VRP502
Kinderpsigiatrise Verpleegkunde	KDV110/ 120	Kinderpsigiatrise verpleegkunde	VRT515/ 525
Kinderpsigiatrise verpleegkunde praktika	KPP100	Kinderpsigiatrise verpleegkunde praktika	VRP501

Erkenning van modules wat in ander graad-/diplomaprogramme geslaag is, word gegee.

Reël VGH5.10 Erkenning van vorige leer

Vorige leer word erken deur:

Portfoliovoorleggings;
Toetse; en/of
Eksamens; en/of
Kliniese vaardigheidstoetse; en/of
Objektiewe gestruktureerde kliniese evaluasie (OGKE).

Reël VGH5.11 Aanbieding van modules

Die Skool vir Verpleegkunde behou die reg voor om, wanneer gespesialiseerde personeel beperk is, enkele modules vir 'n beperkte tydperk nie aan te bied nie.

Die Skool vir Verpleegkunde kan opsies oorweeg om die aantal modules volgens gesondheidsorgbehoefte en die beskikbaarheid van personeel en infrastruktuur uit te brei.



Reël VGH5.12 Kurrikulum

Die leerprogram vir die diploma bestaan uit 'n keuse van een uit die 17 spesialisasierigtings, en word uit fundamentele en kernmodules saamgestel.

Die modulesamestelling van al die akademiese jare word in oorleg met die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde gedoen.

Reël VGH5.12.1 Fundamentele en kernmodules in die verskeie spesialisasierigtings van die kurrikulum word in Tabel 3 aangedui

TABEL 3: Leerprogramme vir spesialisasierigtings

VERPLEEGONDERRIG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	16
Navorsing	REV114	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Verpleegonderrig	VOV116	24
Verpleegonderrig	VOV126	24
Verpleegonderrig prakties	OVP105	20

GESONDHEIDSORGBESTUUR

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Sosiologie	SOS164	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB126	24
Gesondheidsorgbestuur	GSB136	24
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	20

BEROEPSGESONDHEIDSVERPLEEGKUNDE

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Sosiologie	SOS164	16
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV116	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV126	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	20



MIV- EN VIGSGESONDHEIDSORG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Kernmodules	Kode	Krediete
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV118	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV128	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	VIP105	20

Die fundamentele modules vir al die onderstaande kliniese spesialisasie areas is soos volg:

Fundamentele modules vir al die kliniese rigtings	Kode	Krediete
Professionele praktyk	PPV122	8
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	12
Farmakologie	FAV113	12
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	8

FORENSIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Forensiese verpleegkunde	FOV116	24
Forensiese verpleegkunde	FOV126	24
Forensiese verpleegkunde prakties	EOP105	20

GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV116	24
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV126	24
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP105	20

GERONTOLOGIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gerontologiese verpleegkunde	GEV116	24
Gerontologiese verpleegkunde	GEV126	24
Gerontologiese verpleegkunde prakties	GRP105	20

GEVORDERDE VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV116	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie	VNV126	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	GVP105	20

KINDERPSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV116	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV126	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	20



KINDERVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderverpleegkunde	KDV116	24
Kinderverpleegkunde	KDV126	24
Kinderverpleegkunde prakties	KDP105	20

KRITIEKE SORG VERPLEEGKUNDE (ALGEMEEN)

Kernmodules	Kode	Krediete
Kritieke sorg verpleegkunde (algemeen)	KSV116	24
Kritieke sorg verpleegkunde (algemeen)	KSV126	24
Kritieke sorg verpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	20

OPERASIEATEATER VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Operasiesaal verpleegkunde	TNV116	24
Operasiesaal verpleegkunde	TNV126	24
Operasiesaal Verpleegkunde prakties	TNP105	20

ORTOPEDIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Ortopediese verpleegkunde	OTV116	24
Ortopediese verpleegkunde	OTV126	24
Ortopediese verpleegkunde prakties	OTV105	20

PRIMÊRE KLINIESE GESONDHEIDSORG

Kernmodules	Kode	Krediete
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG116	24
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG126	24
Primêre Kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	20

PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Psigiatriese verpleegkunde	PSV116	24
Psigiatriese verpleegkunde	PSV126	24
Psigiatriese verpleegkunde prakties	PVP105	20

TRAUMA EN NOODVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Trauma en noodverpleegkunde	TAV116	24
Trauma en noodverpleegkunde	TAV126	24
Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAP115	10
Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAP125	10



Reël VGH5.12.2 Elektiewe modules

'n Student kan uit die volgende elektiewe 'n keuse maak indien krediete benodig word.

Naam van module	Kode	Module	Krediete
Sosiologie	SOS114	Inleiding tot die sosiologiese verbeelding	16
Sosiologie	SOS124	Sosiale instellings en sosiale verandering	16
Sosiologie	SOS244	Bevolkingsdinamika en omgewingsvraagstukke	16
Sosiologie	SOS234	Sosiologie van die gesin en huishoudelike lewe	16
Sielkunde	PSY224	Ontwikkelingsielkunde	16
Sielkunde	PSY152	Positiewe sielkunde	8
Sielkunde	PSY322	Inleiding tot sosiale sielkunde	8
Sielkunde	PTV352	Inleiding tot hulpverlenings-vaardighede	8
Wysbegeerte	WYS124	Aspekte van die wêreld, argumentasie-teorie en filosofiese antropologie	16
Wysbegeerte	WYS114	Inleiding tot filosofie, wêreldbeskouing-interpretasie en etiese besluitneming	16
Wysbegeerte	WYS224	Afrika-filosofie, ideologie en multikulturalisme	16
Navorsing	VRT702	Inleiding tot navorsing	20
Engels	ENG194	Introductory English skills	16
Anatomie en fisiologie	BMN124	Inleiding, terminologie en basiese embriologie Skeletale stelsel Artikulêre stelsel Spierstelsel Spysverteringstelsel Chemiese samestelling van die liggaam Voeding en metabolisme Spysverteringsfisiologie Respirasiefisiologie Vel en liggaamstemperatuur Outonome senuweestelsel Basiese senuweefisiologie Fisiologie van bloed Liggaamsbeskerming	
Anatomie en fisiologie	BMN214	Sirkulatoriese stelsel Respiratoriese stelsel Senuweestelsel Sintuie en die vel Urogenitale stelsel Endokriene stelsel Kardiovaskulêre fisiologie Endokriene fisiologie Geslagsfisiologie en fisiologie van swangerskap Nierfisiologie Suurbasisbalans Somatiese senuweestelsel	16
Mikrobiologie	MCB214	Inleiding tot mikrobiologie vir gesondheidswetenskappe	16
Mikrobiologie	MCB224	Patogene mikro-organismes	16



Naam van module	Kode	Module	Krediete
Rekenaargeletterdheid	BRS111	Basiese rekenaargeletterdheid	4
Rekenaargeletterdheid	RIS121	Gevorderde rekenaarpraktyk	4
Skrywerskursus	SPRESK	Skrywerskursus	4

Indien studente vir modules wil inskryf wat nie onder elektiewe modules gelys is nie, moet goedkeuring van die Hoof van die Skool vir Verpleegkunde verkry word.

Slegs op aanbeveling van die Hoof van die Skool kan 'n student vir VRT702 registreer.

Reël VGH5.13 Gelykstellingskodes

Modules wat in die Gevorderde Diplomas in 1999 tot 2001 gevolg is word soos volg aan modules in 2002 gelykgestel:

Gevorderde Diploma 2002 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 1999-2001 modules	Kodes
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV120
Gesondheidsorg en die reg	GRV122	Gesondheidsorg en die reg	GRV120
Navorsing	REV114	Navorsing	REV110
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	Opvoedkundige sielkunde	OSV110
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS165
Verpleegonderrigbestuur	OBV113	Verpleegonderrigbestuur	OBV110
Verpleegonderrig I	VOV115	Verpleegonderrig	VOV110
Verpleegonderrig II	VOV125	Verpleegonderrig	VOV120
Verpleegonderrig prakties	OVP104	Verpleegonderrig prakties	OVP100
Gesondheidsorgbestuur I	GSB113	Gesondheidsorgbestuur	GSB110
Gesondheidsorgbestuur II	GSB126	Gesondheidsorgbestuur	GSB120
Gesondheidsorgbestuur III	GSB136	Gesondheidsorgbestuur	GSB130
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP100
Beroepsgesondheidsverpleegkunde I	NGV115	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV110
Beroepsgesondheidsverpleegkunde II	NGV125	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV120
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP100
Basiese Verloskunde I	VEV115	Basiese Verloskunde	VEV110
Basiese Verloskunde II	VEV125	Basiese Verloskunde	VEV120
Basiese Verloskunde prakties	BEP105	Basiese Verloskunde prakties	BEP105
Forensiese Verpleegkunde I	FOV115	Forensiese Verpleegkunde	FOV110
Forensiese Verpleegkunde II	FOV125	Forensiese Verpleegkunde	FOV120
Forensiese Verpleegkunde prakties	EOP105	Forensiese Verpleegkunde prakties	EOP105
Gemeenskap Verpleegkunde I	GMV115	Gemeenskap Verpleegkunde	GMV110
Gemeenskap Verpleegkunde II	GMV125	Gemeenskap Verpleegkunde	GMV120
Gemeenskap Verpleegkunde prakties	GMP105	Gemeenskap Verpleegkunde prakties	GMP100
Gerontologiese Verpleegkunde I	GEV115	Gerontologiese Verpleegkunde	GEV110



Gevorderde Diploma 2002 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 1999-2001 modules	Kodes
Gerontologiese Verpleegkunde II	GEV125	Gerontologiese Verpleegkunde	GEV120
Gerontologiese Verpleegkunde prakties	GRP105	Gerontologiese Verpleegkunde prakties	GRP100
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie I	GVV115	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	GVV110
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie II	VNV125	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	VNV120
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie prakties	GVP105	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie prakties	GVP100
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	KPV115	Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	KPV110
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	KPV125	Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	KPV120
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde prakties	KPP105	Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde prakties	KPP100
Kinderverpleegkunde I	KDV115	Kinderverpleegkunde	KDV110
Kinderverpleegkunde II	KDV125	Kinderverpleegkunde	KDV120
Kinderverpleegkunde prakties	KDP105	Kinderverpleegkunde prakties	KDP100
Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen) I	KSV115	Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen)	KSV110
Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen) II	KSV125	Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen)	KSV120
Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	Kritiekiesorg Verpleegkunde (algemeen) prakties	KSP100
Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde I	MCV115	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde	MCV110
Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde II	MCV125	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde	MCV120
Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde prakties	MCP105	Mediese en Chirurgiese Verpleegkunde prakties	MCP100
Operasiesaalverpleegkunde I	TNV115	Operasiesaalverpleegkunde	TNV110
Operasiesaalverpleegkunde II	TNV125	Operasiesaalverpleegkunde	TNV120
Operasiesaalverpleegkunde prakties	TNP105	Operasiesaalverpleegkunde prakties	TNP100
Primêre Kliniese Gesondheidsorg	PKG115	Primêre Kliniese Gesondheidsorg	PKG110
Primêre Kliniese Gesondheidsorg	PKG125	Primêre Kliniese Gesondheidsorg	PKG120
Primêre Kliniese Gesondheidsorg prakties	PKP105	Primêre Kliniese Gesondheidsorg prakties	PKP100
Psigiatrisie Verpleegkunde I	PSV115	Psigiatrisie Verpleegkunde	PSV110
Psigiatrisie Verpleegkunde II	PSV125	Psigiatrisie Verpleegkunde	PSV120
Psigiatrisie Verpleegkunde prakties	PVP105	Psigiatrisie Verpleegkunde prakties	PVP100

Modules wat in die Gevorderde Diplomas in 2003 gevolg is, word aan die volgende modules in 2004 gelykgestel.

Gevorderde Diploma 2003 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 2004 modules	Kodes
Farmakologie I	FAV113	Farmakologie	FRM116
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	Gesondheidsorg en die reg	GRV122
Beroepsgesondheidsverpleegkunde I	NGV116	Beroepsgesondheidsverpleegkunde I	NGV115
Beroepsgesondheidsverpleegkunde II	NGV126	Beroepsgesondheidsverpleegkunde II	NGV125



Gevorderde Diploma 2003 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 2004 modules	Kodes
Basiese verloskunde I	VEV116	Basiese verloskunde I	VEV115
Basiese verloskunde II	VEV126	Basiese verloskunde II	VEV125
Forensiese verpleegkunde I	FOV116	Forensiese verpleegkunde I	FOV115
Forensiese verpleegkunde II	FOV126	Forensiese verpleegkunde II	FOV125
Gemeenskapsverpleegkunde I	GMV116	Gemeenskapsverpleegkunde I	GMV115
Gemeenskapsverpleegkunde II	GMV126	Gemeenskapsverpleegkunde II	GMV125
Gerontologiese verpleegkunde I	GEV116	Gerontologiese verpleegkunde I	GEV115
Gerontologiese verpleegkunde II	GEV126	Gerontologiese verpleegkunde II	GEV125
Gevorderde verloskunde en neonatologie I	GVV116	Gevorderde verloskunde en neonatologie I	GVV115
Gevorderde verloskunde en neonatologie II	VNV126	Gevorderde verloskunde en neonatologie II	VNV125
Kinderpsigiatriese verpleegkunde I	KPV116	Kinderpsigiatriese verpleegkunde I	KPV115
Kinderpsigiatriese verpleegkunde II	KPV126	Kinderpsigiatriese verpleegkunde II	KPV125
Kinderverpleegkunde I	KDV116	Kinderverpleegkunde I	KDV115
Kinderverpleegkunde II	KDV126	Kinderverpleegkunde II	KDV125
Kritiekiesorgverpleegkunde (algemeen) I	KSV116	Kritiekiesorgverpleegkunde (algemeen) I	KSV115
Kritiekiesorgverpleegkunde (algemeen) II	KSV126	Kritiekiesorgverpleegkunde (algemeen) II	KSV125
Mediese en chirurgiese verpleegkunde I	MCV116	Mediese en chirurgiese verpleegkunde I	MCV115
Mediese en chirurgiese verpleegkunde II	MCV126	Mediese en chirurgiese verpleegkunde II	MCV125
Operasiesaalverpleegkunde I	TNV116	Operasiesaalverpleegkunde I	TNV115
Operasiesaalverpleegkunde II	TNV126	Operasiesaalverpleegkunde II	TNV125
Ortopediese verpleegkunde I	OTV116	Ortopediese verpleegkunde I	OTV115
Ortopediese verpleegkunde II	OTV126	Ortopediese verpleegkunde II	OTV125
Primêre kliniese gesondheidsorg I	PKG116	Primêre kliniese gesondheidsorg I	PKG115
Primêre kliniese gesondheidsorg II	PKG126	Primêre kliniese gesondheidsorg II	PKG125
Psigiatriese verpleegkunde I	PSV116	Psigiatriese verpleegkunde I	PSV115
Psigiatriese verpleegkunde II	PSV126	Psigiatriese verpleegkunde II	PSV125
Trauma en noodverpleegkunde I	TAV116	Trauma en noodverpleegkunde I	TAV115
Trauma en noodverpleegkunde II	TAV126	Trauma en noodverpleegkunde II	TAV125

Modules wat in the Gevorderde Diploma in 2005 gevolg is, word aan die volgende modules 2006 gelykgestel:

Gevorderde Diploma 2005 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 2006 modules	Kodes
Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAV105	Trauma en noodverpleegkunde praktika	TAP115 en TAP125



Elektiewe modules wat in die Gevorderde Diploma in 1999-2008 gevolg is, word in 2009 met die volgende modules vervang:

Gevorderde Diploma 1999-2008 modules	Kodes	Gevorderde Diploma 2009 modules	Kodes
Verpleegonderrig	VOV115 (20K)	Verpleegonderrig	VOV116 (24K)
Verpleegonderrig	VOV125 (20K)	Verpleegonderrig	VOV126 (24K)
Verpleegonderrig prakties	OVP104 (16K)	Verpleegonderrig prakties	OVP105 (20K)

Reël VGH5.14 Leerinhoud

Die temas van modules en omvang van vraestelle en krediete word in Tabel 4 uiteengesit.

TABEL 4: Temas van modules en omvang van vraestelle en krediete

MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NGV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Nasionale, streeks- en plaaslike beroepsgesondheidsprofiel (4) 2 Bedryfshigiëne (16) 3 Wetgewing (4)	24
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NGV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Modaliteite van beroepsgesondheidsverpleegkunde	24
Etos en professionele praktyk PPV122 Een twee-uur vraestel	Eenheid	1 Verpleging as professie 2 Verpleegteorieë 3 Etiek en verpleging 4 Invloed van hedendaagse vraagstukke op die verpleegprofessie	8
Farmakologie FAV113 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot farmakologie (4) 2 Geneesmiddeltipes (8)	12
Forensiese verpleegkunde FOV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot forensiese verpleegkunde (4) 2 Fisiese aanranding (4) 3 Seksuele aanranding-verpleegsorg (10) 4 Kindermishandeling (6)	24
Forensiese verpleegkunde FOV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Wetlike aspekte en versameling van getuienis (6) 2 Oortreders (8) 3 Lewende forensiese verpleegkunde (8) 4 Doodsondersoeke (2)	24
Gesondheidsorgbestuur GSB113 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Die gesondheidsorgsisteem in Suid-Afrika (4) 2 Bestuur en bestuursvaardighede as 'n fenomeen in gesondheidsorgdienslewering (8)	12
Gesondheidsorgbestuur GSB126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Menslike hulpbronnbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (20) 2 Navorsing en gesondheidsorgbestuur (4)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Gesondheidsorgbestuur GSB136 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Openbare gesondheidsorgbestuur (4) 2 Finansiële bestuur in die openbare en private gesondheidsorgsektore (8) 3 Gesondheidsorgbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (12)	24
Gesondheidsorg en die reg GRV123 Een twee-uur vraestel	Eenheid	1 SA regsisteem Wetlike en etiese riglyne Verskillende vorme van verantwoordelikhede Ingeligte toestemming Wetlike en etiese aspekte in die praktyk	12
Gemeenskapsverpleegkunde GMV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Prosesse van gemeenskapsverpleegkunde (8) 2 Gemeenskapsorg (gemeenskapsprofiel, demografie, epidemiologie, omgewingsgesondheid) (8) 3 Gemeenskapsgesondheid (gemeenskapsdeelname, onderrig, tuisbesoek, gesinsdinamika) (8)	24
Gemeenskapsverpleegkunde GMV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Gesinsorg (geboorte tot bejaarde) (12) 2 Oordraagbare siektes en reprodktiewesorg (8) 3 Beroepsgesondheid (4)	24
Geriatrisiese verpleegkunde GEV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Demografie van die bejaarde populasie en die verouderingsproses (8) 2 Psigososiale aspekte van veroudering (8) 3 Geriatrisiese verpleegvaardighede (8)	24
Geriatrisiese verpleegkunde GEV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Geriatrisiese dienste in SA en elders (8) 2 Rehabilitasie en tuisversorging; voeding (8) 3 Etiologie van geriatrisiese ongesteldhede, diagnostiese en behandelingsmetodes (8)	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie GVV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Reprodktiewe gesondheidsorg (8) 2 Moederlike en gesinsgesondheidsorg tydens swangerskap, baring, puerperium en die neonaat (12) 3 Rol van gevorderde vroedvrou (4)	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie VNV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Hoërisiko-verloskunde (12) 2 Hoërisiko-neonatologie (8) 3 Veilige moederskap (4)	24
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg IVV112 Een twee-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	8
Kinderpsigiatriese verpleegkunde KPV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Algemene psigiatriese versteurings van toepassing op kinders (8) 2 Genetika en kinderpsigiatriese versteurings (8) 3 Psigiatriese beraming van kinders en hul gesinne	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
		Toepaslike ontwikkelingsteorieë (8)	
Kinderpsigiatryse verpleegkunde KPV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Behandelingsmodaliteite	24
Kinderverpleegkunde KDV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Algemene ontwikkeling van die kind; die ontwikkeling, funksie en patofisiologie van die liggaamstelsels van die kind (16) 2 Die beraming van die gesondheidstatus van die kind; die instandhouding van die gesondheid van die kind (4) 3 Ontwikkelingsprobleme en die behandeling daarvan (4)	24
Kinderverpleegkunde KDV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Pediatriese verpleegsorg tydens kort- en langtermyn hospitalisasie (16) 2 Gemeenskapspediatriese verpleegsorg (8)	24
Kritieke sorg (algemeen) KSV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Fundamentele kritieke sorg (8) 2 Respiratoriese verpleegsorg (8) 3 Kardiovaskulêre en -torakale verpleegsorg (8)	24
Kritieke sorg (algemeen) KSV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Neurologiese en neurochirurgiese verpleegsorg 2 Chirurgiese verpleegsorg (8) 3 Nefrologiese en endokrinologiese verpleegsorg (8)	24
MIV- en Vigs-gesondheidsorg VIV118 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid	1 Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg (12) - Geskiedenis van Vigs - Globale epidemiologiese patrone - Immuunsisteem - Roetes van oordrag - Diagnose van MIV/Vigs - Berading - Stadia van MIV-infeksie - Verloop van MIV - Inleiding tot behandeling (10) 2 Toepaslike etiese aangeleenthede (10)	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg VIV128 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid	1 Behandeling van MIV- en Vigs - Volwassene - Swanger vrou - Kind	32
Navorsing REV114 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot verpleegkundige navorsing (4) 2 Navorsingsproses (12)	16
Operasiesaalverpleegkunde TNV116 Een drie uur vraestel	Eenheid	1 Peri-operatiewe verpleegsorg (8) 2 Asepsis en infeksiebeheer in die operasiesaal (8) 3 Posisionering van die pasiënt in die operasiesaal Wondgenesing en hemostase Gespesialiseerde instrumente Gespesialiseerde diagnostiese prosedures (8)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE	KREDIETE
Operasiesaalverpleeg-kunde TNV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Algemene chirurgiese prosedures (8) 2 Urologiese, ginekologiese, oftalmologiese, oor-, neus- en keelchirurgie (8) 3 Neurochirurgiese, toraks-, mond- en kaak-, plastiese en rekonstruktiewe, en ortopediese chirurgie (8)	24
Opvoedkundige sielkunde OSV114 Formatiewe assessering	Eenheid 1 Leerstyle (4) 2 Pedagogiese probleemvelde (4) 3 Adollessensie (4) 4 Motivering, belangstelling en aandag(4)	16
Ortopediese verpleegkunde OTV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Artritis en ander rheumatoïede toestande (8) 2 Tuberkulose (4) Beeninfeksies Beennekrose 3 Metaboliese en endokriene toestande met betrekking tot ortopedie (4) 4 Displasieë Tumore Amputasies Neurovaskulêre toestande Perifere vaskulêre toestande (4) 5 Ortopediese verpleegvaardighede (4)	24
Ortopediese verpleegkunde OTV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Ortopediese toestande van verskillende liggaamstreke (8) 2 Trauma met betrekking tot ortopedie (8) 3 Beserings van die boonste en onderste ledemate, nek en rug (8)	24
Primêre kliniese gesondheidsorg PKG116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Sifting, beginsels van kliniese diagnose en behandeling (12) 2 Etiologie, patologie, diagnose en behandeling/verwysing, sowel as voorkoming en rehabilitasie van algemene siektetoestande (alle ouderdomsgroepe) (12)	24
Primêre kliniese gesondheidsorg PKG126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Etiologie, patologie, diagnose en behandeling/verwysing, sowel as voorkoming van algemene geringe ongesteldhede (alle ouderdomsgroepe) (12) 2 Primêre moeder- en kindersorg (8) 3 Noodbehandeling (4)	24
Psigiatriese verpleegkunde PSV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Psigiatriese verpleegvaardighede (8) 2 Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: Psigosies (8) 3 Angsversteurings (4) 4 Gemoedsversteurings (4)	24
Psigiatriese verpleegkunde PSV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: delirium, dimensie en ander kognitiewe versteurings, eetversteurings, seksuele versteurings,	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
		persoonlikheidsversteurings, substansmisbruik (12) 2 Die verpleegsorg van persone met verstandelike gestremdheid (8) 3 Die verpleegsorg van kinders met psigiatriese versteurings (4)	
Sosiologie SOS164 Formatiewe assessering	Eenheid	1 Inleiding tot arbeidsverhoudinge: Omgewingsfaktore wat 'n rol speel in bedryfsverhoudinge 2 Deelnemers in die Suid-Afrikaanse arbeidsverhoudingsisteem 3 Kenmerke van die Suid Afrikaanse arbeidsmark 4 Arbeidsverhoudinge in die werkplek 5 Kollektiewe bedinging en die regte van die werker. 6 Industriële demokrasie en werkersdeelneme 7 Industriële optrede	16
Trauma en noodverpleegkunde TAV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Aanvanklike beraming en bestuur (8) 2 Lugweg en ventilasie (4) 3 Skok (4) 4 Toraks- en abdominale trauma (8)	24
Trauma en noodverpleegkunde TAV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Hoofbeserings (8) 2 Spinalekoord trauma (4) 3 Muskoskeletale trauma (4) 4 Brandwonde (4) 5 Spesiale oorwegings in trauma (4)	24
Verpleegonderrig VOV116 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Onderwyswetgewing en uitkomsgebaseerde onderwys (5) 2 Kurrikulum-/programontwikkeling: - Konteks: situasie-analise (3) - Grondslae: missie en visie (2) - Makro- en mikro-ontwikkeling (4) Onderrigmodelle, -metodes, 3 -tegnieke en -benaderings (5) 4 Leerdergesentreerde onderrig, metodes en onderrigmedia (5)	24
Verpleegonderrig VOV126 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Uitkomsgebaseerde onderwys (4) - Kliniese onderrig (4) - Leerderassessering (4) - Kliniese assessering (4) 2 Onderrigbestuur (2) 3 Gehalteversekering in hoër onderwys (4) 4 Programevaluering (2)	24



NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS IN DIE SPESIALISPROGRAM VIR GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS NGDip (Gesondheidsberoepe-onderwys)	120 Krediete Studiekode: 8202
---	--

Reël GBO1	REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS IN DIE SPESIALIS-PROGRAM VIR GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS
------------------	--

Studente moet aan beide die bepalinge van die Algemene Reëls vir honneursgrade en die spesiale reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël GBO1.1 Toelatingsvereistes

Om vir die Nagraadse Diploma in Gesondheidsberoepe-onderwys te mag inskryf, moet 'n student in besit wees van:

- (a) 'n Beroepsdiploma of baccalaureusgraad in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (b) 'n Toepaslike driejaargraad plus 'n eenjaarkwalifikasie in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (c) 'n Gelykwaardige vierjaarkwalifikasie.

Die volgende vereistes geld:

- (i) 'n Student moet in 'n professionele gesondheidsberoep staan as gesondheidsonderriggewer, -navorser of -beampte; of
- (ii) 'n Student moet ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskaponderwys en -opleiding hê; of
- (iii) 'n Student moet as voltydse student in die program vir Gesondheidsberoepe-onderwys registreer; of
- (iv) Toelating moet aanbeveel word deur die hoof van die toepaslike skool in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe van die UV, of die Hoof van die Afdeling Gesondheidsberoepe-onderwys.

Toepaslike voorafleer en ervaring sal in aanmerking geneem word wanneer 'n kandidaat om toelating aansoek doen. Krediete in voorafleerprogramme verwerf mag erken word, afhangend van die inhoudelike van sodanige programme. Die beslissing van die Hoof van die Afdeling Gesondheidsberoepe-onderwys is finaal.

Aansoeke om toelating vir keuring tot die program moet voor die einde van Augustus in die voorafgaande jaar tot studie gedoen word.

Reël GBO1.2 Duur van program

Die program strek oor een of twee jaar (120 krediete) afhangend van die bepaalde modules wat in die betrokke jaar aangebied word.

Reël GBO1.3 Kurrikulum

Programwerk (120 krediete)



Kurrikulum: Jaar een en twee:

Drie modules oor verpligte temas:

HPE601	Inleiding tot gesondheidsberoep- en -opleiding	20 krediete
HPE602	Gesondheidsberoep- en -opleiding: onderrig, leer en assessering in die prekliniese, kliniese en internjare	20 krediete
HPE603	Inleiding tot navorsing in gesondheidsprofessies	20 krediete

Drie modules oor opsionele (elektiewe) temas:

HPE604	Konsepte van leer in gesondheidswetenskappe	20 krediete
HPE605	Gemeenskapsdiensleer, interdisiplinêre onderrig en primêre gesondheidsorg.	20 krediete
HPE606	Programontwikkeling, -ontwerp en -assessering vir gesondheidsberoep- en -opleiding	20 krediete
HPE607	Die ontwikkeling van professionele vaardighede in die gesondheidswetenskappe	20 krediete
HPE608	Bestuur in gesondheidsberoep- en -gesondheidsorginstellings	20 krediete
HPE609	Gehalteversekering in gesondheidsberoep- en -opleiding	20 krediete

Reël GBO1.4 Algemeen

Die programwerk begin soos bepaal deur die Programdirekteur. 'n Module bestaan uit geskeduleerde kontaktyd, gevolg deur gerigte selfstudie.

Reël GBO1.5 Assessering

1. Bewys van kompetensie sal gelewer word deur die bereiking van die gestelde uitkomst om te voldoen aan standaard gestel deur die Universiteit en die Fakulteit. Doeltreffendheid en effektiwiteit in die bereiking van die gestelde uitkomst en algemene prestasie as gesondheidswetenskappe-onderriggewer, -dosent en -navorsers sal beoordeel word. Studente sal op verskillende maniere bewys van kompetensie moet lewer, byvoorbeeld deur portefeuljes, besprekings, opdragte, praktiese demonstrasies en goed beredeneerde geskrifte (bv. manuskripte vir publikasie) wat gesondheidsberoep- en -opleiding beskryf en daarop kommentaar lewer. Vaardighede sal in reële situasies geëvalueer word.
2. Assessering in die program sal gebaseer word op 'n geïntegreerde benadering en voortdurende assessering.
3. Assessering in modules sal geskied deur onderhandelde of gekontrakteerde werk wat in verband staan met die studente se eie posisies/rol in gesondheidswetenskappe-onderrig. Dit mag komponente van eweknie-assessering insluit.
4. 'n Module-kredietstelsel geld, en waar van toepassing sal die eindassessering bestaan uit 'n geskrewe en/of mondelinge eksamen.



Reël GBO1.6 Promovering en onderskeidings

Studente wat 'n gemiddelde modulepunt van 65% of meer behaal, mag promoveer sonder om die assessering af te lê. Sodanige studente sal egter toegelaat word om die assessering af te lê, indien hulle dit wil doen met die oog daarop om hul punte te verbeter of 'n onderskeiding te behaal.

Die diploma word met onderskeiding toegeken indien die kandidaat 'n finale gemiddelde punt van 75% vir die modules behaal met die eerste geleentheid waar die student geassesseer word.

MAGISTER IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS IN DIE SPESIALISPROGRAM VIR GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS M (Gesondheidsberoepe-onderwys)	240 Krediete Studiekode: 8702
--	--

Reël GBO2 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER IN GESONDHEIDSBEROEPE- ONDERWYS IN DIE SPESIALIS-PROGRAM VIR GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS

Studente moet aan beide die bepalinge van die Algemene Reëls vir meestersgrade en die spesiale reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël GBO2.1 Toelatingsvereistes

Om vir die graad M (Gesondheidsberoepe-onderwys) te mag inskryf, moet 'n student in besit wees van:

- (a) 'n Beroepsdiploma of baccalaureusgraad in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (b) 'n Driejaargraad plus een jaar nagraadse opleiding; of
- (c) 'n Vierjaarkwalifikasie.

Die volgende vereistes geld:

- (i) 'n Kandidaat moet in 'n professionele gesondheidsberoep staan as gesondheidsonderriggewer, -navorsers of -beampte; of
- (ii) 'n Kandidaat moet ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskaponderwys en -opleiding hê; of
- (iii) 'n Kandidaat moet as voltydse student in die program vir Gesondheidsberoepe-onderwys registreer; of
- (iv) Toelating moet aanbeveel word deur die Hoof van die toepaslike Skool in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe van die UV, of die Hoof van die Afdeling Gesondheidswetenskappe-onderwys.

Toepaslike voorafleer en ervaring sal in aanmerking geneem word wanneer 'n kandidaat om toelating aansoek doen. Krediete in voorafleerprogramme verwerf mag erken word, afhangend van die inhoudelike van sodanige programme. Die beslissing van die Hoof van die Afdeling Gesondheidswetenskappe-onderwys is finaal.

Aansoeke moet reeds teen einde Augustus ontvang wees vir studie vir die daaropvolgende jaar.



Reël GBO2.2 Duur van program

Die program strek oor een of twee jaar **(240 krediete)** afhangende van die modules wat aangebied word in die spesifieke jaar.

Reël GBO2.3 Kurrikulum

Twee opsies bestaan:

- | | |
|---|--------------|
| (a) Opsie A: Programwerk | 120 krediete |
| plus 'n skripsie (HPE794) | 120 krediete |
| Studiekode: 8737 | |
|
(b) Opsie B: Verhandeling (HPE 793) | 240 krediete |
| Studiekode: 8736 | |

Opsie A: Jaar 1:

Drie modules oor verpligte temas:

- | | | |
|--------|--|-------------|
| HPE701 | Inleiding tot gesondheidsberoep- en -opleiding | 20 krediete |
| HPE702 | Gesondheidsberoep- en -opleiding: onderrig, leer en assessering in die prekliniese, kliniese en internjare | 20 krediete |
| HPE703 | Inleiding tot navorsing in gesondheidsprofessies | 20 krediete |

Drie modules oor opsionele (elektiewe) temas:

- | | | |
|--------|--|-------------|
| HPE704 | Konsepte van leer in gesondheidswetenskappe | 20 krediete |
| HPE705 | Gemeenskapsdiensleer, interdisiplinêre onderrig en primêre gesondheidsorg | 20 krediete |
| HPE706 | Programontwikkeling, -ontwerp en -assessering vir gesondheidsberoep- en -opleiding | 20 krediete |
| HPE707 | Die ontwikkeling van professionele vaardighede in die gesondheidswetenskappe | 20 krediete |
| HPE708 | Bestuur in gesondheidsberoep- en gesondheidsorginstellings | 20 krediete |
| HPE709 | Gehalteversekering in gesondheidsberoep- en -opleiding | 20 krediete |

Opsie A: Jaar: 2

- | | | |
|--------|--|--------------|
| HPE794 | Navorsingsprojek en uitgebreide skripsie | 120 krediete |
| | Studiekode: 8737 | |

Reël GBO2.4 Algemeen: Opsie A

Die programwerk begin op geskeduleerde tye soos deur die Programdirekteur bepaal. Modules bestaan uit geskeduleerde kontaktyd, gevolg deur gerigte selfstudie.



Reël GBO2.5 Assessering

1. Bewys van kompetensie sal gelewer word deur die bereiking van die gestelde uitkomst om te voldoen aan standaard gestel deur die Universiteit en die Fakulteit. Doeltreffendheid en effektiwiteit in die bereiking van die gestelde uitkomst en algemene prestasie as gesondheidswetenskappe-onderriggewer, -dosent en -navorsers sal beoordeel word. Studente sal op verskillende maniere bewys van kompetensie moet lewer, byvoorbeeld deur portefeuljes, besprekings, opdragte, praktiese demonstrasies en goed beredeneerde geskrifte (bv. manuskripte vir publikasie) wat Gesondheidsberoepe-onderwys beskryf en daarop kommentaar lewer. Vaardighede sal in reële situasies geëvalueer word. Die uitgebreide skripsie sal ooreenkomstig die Algemene Reëls van die Universiteit geassesseer word.
2. Assessering in die program sal gebaseer word op 'n geïntegreerde benadering en voortdurende assessering.
3. Assessering in modules sal geskied deur onderhandelde of gekontrakteerde werk wat in verband staan met die studente se eie posisies/rol in gesondheidswetenskappe-onderwys. Dit mag komponente van eweknie-assessering insluit.
4. 'n Module-kredietstelsel geld, en waar van toepassing sal die eindassessering bestaan uit 'n geskrewe en/of mondelinge eksamen en 'n navorsingskripsie, of 'n verhandeling.

Reël GBO2.6 Promovering en onderskeidings

Studente wat 'n gemiddelde modulepunt van 65% of meer behaal, mag promoveer sonder om die assessering af te lê. Sodanige studente sal egter toegelaat word om die assessering af te lê, indien hulle dit wil doen met die oog daarop om hul punte te verbeter of 'n onderskeiding te behaal.

Die meestersgraad word met onderskeiding behaal indien 'n kandidaat 'n finale gemiddelde punt van onderskeidelik 75% vir die uitgebreide skripsie en modules behaal. 'n Gemiddelde finale punt van 75% word benodig vir 'n onderskeiding in die verhandeling opsie.

PHILOSOPHIAE DOCTOR IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS	360 Krediete
PhD (Gesondheidsberoepe-onderwys)	Studiekode: 8951

Reël GBO3 REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS

Reël GBO3.1.1 Toelatingsvereistes

Die Algemene Reëls vir doktorsgrade is mutatis mutandis van toepassing.

Om tot die program toegelaat te word, moet kandidate in besit wees van:

- (a) 'n Meestersgraad in Gesondheidsberoepe-onderwys; of
- (b) 'n Meestersgraad in 'n gesondheidswetenskapberoep of 'n ekwivalente kwalifikasie / vlak 7 Nasionale Kwalifikasie Raamwerk (NKR) plus 'n onderwyskwalifikasie; of
- (c) 'n Meestersgraad in enige gesondheidswetenskapdissipline plus 'n onderwyskwalifikasie, of 'n soortgelyke meestersgraad plus 'n onderwys-kwalifikasie; of



- (d) 'n Meesters- en/of doktorsgraad en/of ekwivalente kwalifikasie in 'n wetenskaplike rigting wat in die PhD-onderwerp toepassing verkry.

'n Kandidaat moet in 'n professionele gesondheidsberoep staan, 'n pos as onderriggewer/navorsers in die gesondheidswetenskappe beklee, in 'n gesondheidsorg- of gesondheidswetenskap-onderwysinstelling of as 'n gesondheidsorg/onderwysbeampte werk, of ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskappe-onderwys en -opleiding hê. Voorafleer en ervaring sal geëvalueer word indien dit toepaslik is, met bewyslewering van 12 krediete (120 leerure) verkry vanaf kredietdraende kortmodules en/of wetenskaplike bydraes op die onderwysterrein.

'n Kandidaat wat 'n doktorsgraad plus 'n onderwyskwalifikasie het, sal direk toegelaat word.

Reël GBO3.2 Proefskrif - HPE900

- (a) 'n Fakulteitskomitee sal die voorgestelde projek assesseer. Die titel van die proefskrif sal slegs op aanbeveling van die komitee aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (b) By voltooiing van die navorsing of op 'n tyd soos bepaal deur die promotor, moet die kandidaat die navorsingsresultate in die vorm van 'n proefskrif voorlê.

Reël GBO3.3 Assessering

Assessering en moderering van die proefskrif sal in ooreenstemming met institusionele vereistes en riglyne vir doktorsale proefskrifte geskied. Die proefskrif moet aan nasionale en internasionale norme op die hoogste vlak voldoen, soos beoordeel deur deskundiges op die terrein van Gesondheidsberoepes-onderwys, -opleiding en -navorsing en/of verbandhoudende terreine.

* * *

