

UNIVERSITEIT VAN DIE VRYSTAAT

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE

REËLBOEK

NAGRAADSE GRADE EN DIPLOMAS

2016



**DEKAAN: PROF GJ VAN ZYL
FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE
KAMER D202
TELEFOONNOMMER 051 401 7798**

INHOUDSOPGAWE / GRADE EN DIPLOMAS

ALGEMEEN

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

GRADE EN DIPLOMAS

SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum Tydsduur	Studie kode	Bladsy
Meestersgrade:				
MOccTher	MOccTher	1 jr	8770	9
MSc in Dieetkunde	MSc (Dieetkunde)	1 jr	8780	10
(Verhandeling)				
MSc in Dieetkunde	MSc (Dieetkunde)	1 yr	8784	10
(Gestruktureerd)				
M in Voeding	MNutr.....	1 jr	8781	12
(Verhandeling)				
M in Voeding	MNutr.....	1 jr	8786	12
(Gestruktureerd)				
MSc in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	2 jr	8720	13
(Gestruktureerd)				
MSc in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	1 jr	8739	15
(Verhandeling)				
MSc in Fisioterapie	MSc (Fisioterapie)	2 jr.....	8743	16
(met spesialisasie in Sportfisioterapie)				
M in Optometrie	MOptom.....	2 jr	8735	17
(Gestruktureerd)				
M in Optometrie	MOptom.....	1 jr	8734	19
(Verhandeling)				
MA in Menslike Bewegingskunde	MA (Menslike Bewegingskunde)	1 jr	8789	20
(Verhandeling of publiseerbare Onderling verbandhoudende manuskripte/ gepubliseerde artikels)				
Doktorale grade:				
PhD	PhD	2 jr	8950	21
PhD in Fisioterapie	PhD (Fisioterapie)	2 jr	8954	21
PhD in Arbeidsterapie	PhD (Arbeidsterapie) ..	2 jr	8953	21
PhD in Dieetkunde	PhD (Dieetkunde)	2 jr	8955	21
PhD in Voeding	PhD (Voeding)	2 jr	8952	21
PhD in Menslike Bewegingskunde	PhD (Menslike Bewegingskunde)	2 jr	8989	21



SKOOL VIR GENEESKUNDE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie kode	Bladsy
Honneursgrade:				
BMedScHons	BMedScHons	1 jr	8510	22
Anatomie en Selmorfologie .....	.....	1 jr	8530	22
Anatomiese Patologie (Dormant) .....	.....	1 jr	8531	23
Chemiese Patologie .....	.....	1 jr	8533	23
Farmakologie (Analities/Klinies) .....	.....	1 jr	8534	24
Geneeskundige Fisika .....	.....	1 jr	8535	24
Geneeskundige Fisiologie .....	.....	1 jr	8536	26
Hematologie en Selbiologie (Dormant) .....	.....	1 jr	8537	27
Immunologie (Dormant) .....	.....	1 jr	8538	27
Mediese Mikrobiologie/Virologie .....	.....	1 jr	8539	28
Mensgenetika .....	.....	1 jr	8540	29
Mensmolekulêre Biologie .....	.....	1 jr	8541	29
Meestersgrade:				
MMed	MMed	4/5 jr	8700	31
MMedSc	MMedSc	2 jr	8710	62
M in Sportgeneeskunde	M Sportgeneeskunde	3 jr	8782	65
MMedSc in Transfusiegeneeskunde	MMedSc (Transfusie- geneeskunde)	.2jr	8790	68
Doktorale grade:				
PhD	PhD	2 jr	8930	69
DMed	DMed.....	2 jr	8900	69
DMedSc	DMedSc .....	.....	8940	70
Nagraadse Diplomas:				
Nagraadse Diploma in Endokrinologie ..	PGDip (Endokrinologie)	2 jr	8204	71
Nagraadse Diploma in Gastroënterologie.....	PGDip (Gastroenterologie)	2 jr	8205	72
Nagraadse Diploma in Geriatriese Geneeskunde	PGDip (Geriatriese Geneeskunde)	2 jr	8206	73
Nagraadse Diploma in Nefrologie	PGDip (Nefrologie)	2 jr	8207	74
Nagraadse Diploma in Pulmonologie	PGDip (Pulmonologie)	2 jr	8208	75
Nagraadse Diploma in Kliniese Hematologie	PGDip (Kliniese Hematologie)	2 jr	8209	76
Nagraadse Diploma in Algemene Intervensie Radiologie	PGDip (Algemene Intervensie Radiologie)	2 jr	8211	77
Nagraadse Diploma in Geneeskundige Fisika	PGDip (Geneeskundige Fisika)	2 jr	8213	78
Nagraadse Diploma in Kliniese Farmakologie	PGDip (Kliniese Farmakologie)	1 jr	8212	79
Nagraadse Diploma in Transfusie- Geneeskunde	PGDip (Transfusie- geneeskunde)	2 jr	8223	80
Nagraadse Diploma in Radiografie (Diagnosties) (Dormant).....	PGDip (Radiografie Diagnosties)	2 jr	8203	81



Nagraadse Universiteitsdiploma in Beroepsgesondheid	PGDip (Beroepsgesondheid)..	2 jr	8220	82
Nagraadse Universiteitsdiploma in Gemeenskapsgesondheid (<i>Dormant</i>)..	PGDip (Gemeenskaps-gesondheid)	2 jr	8230	84
Nagraadse Universiteitsdiploma in Gesondheidsdiensbestuur	PGDip (Gesondheidsdiensbestuur)	2 jr	8240	85

MPhil-grade:

2016-inname is onderhewig aan die eksterne goedkeuring van die programme 86

MPhil in Endokrinologie	MPhil (Endokrinologie)	2 jr	xxxx	87
MPhil in Gastroënterologie	MPhil (Gastroënterologie) ...	2 jr	xxxx	88
MPhil in Geriatriese Geneeskunde	MPhil (Geriatriese Geneeskunde)	2 jr	xxxx	89
MPhil in Nefrologie	MPhil (Nefrologie)	2 jr	xxxx	90
MPhil in Pulmonologie	MPhil (Pulmonologie)	2 jr	BC871200	91
MPhil in Kliniese Hematologie	MPhil (Kliniese Hematologie)	2 jr	xxxx	91
MPhil in Gevorderde Kliniese Beelding.	MPhil (Gevorderde Kliniese Beelding)	2 jr	xxxx	94
MPhil in Pediatriese Kardiologie	MPhil (Pediatriese Kardiologie)	3 jr	xxxx	96
MPhil in Pediatriese Onkologie	MPhil (Pediatriese Onkologie)	2 jr	xxxx	96
MPhil in Gastroënterologie-Chirurgie ..	MPhil (Gastroën-terologie-Chirurgie).....	2 jr	BC871100	98
MPhil in Trauma-Chirurgie	MPhil (Trauma-Chirurgie)	2 jr	xxxx	99
MPhil in Vaskulêre-Chirurgie	MPhil (Vaskulêre-Chirurgie) .	2 jr	xxxx	100
MPhil in Kritieke Sorg	MPhil (Kritieke Sorg)	2 jr	xxxx	101
MPhil in Neonatologie	MPhil (Neonatologie)	2 jr	xxxx	102

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie Bladsy kode
Meestersgrade:			
MSocSci in Verpleegkunde (<i>Verhandeling</i>)	MSocSci (Verpleegkunde).....	2 jr	2720 104
MSocSci in Verpleegkunde (<i>Gestruktureerd</i>)	MSocSci (Verpleegkunde).....	2 jr	2721 105

Doktorale grade:

PhD	PhD	2 jr	2940 111
DSocSci (<i>Dormant</i>)	DSocSci	2 jr	2900 111



Gevorderde graad:

B in Gevorderde Verpleegkunde	B Advanced Nursing ... 3 jr	2540	111
-------------------------------------	-----------------------------------	------	-----

Gevorderde Diplomas:

Gevorderde Universiteit Diploma in Gesondheidsorgbestuur	1 jr	2211	135
Gevorderde Universiteit Diploma in Verpleegonderrig	1 jr	2213	135
Gevorderde Universiteit Diploma in Beroepsgesondheids- verpleegkunde.....	1 jr	2219	136
Gevorderde Universiteit Diploma in Forensiese Verpleegkunde...	1 jr	2231	136
Gevorderde Universiteit Diploma in Gemeenskapsgesondheids- verpleegkunde	1 jr	2215	136
Gevorderde Universiteit Diploma in Gerontologiese Verpleeg- kunde	1 jr	2216	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	1 jr	2225	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Kinderpsigiatrisie Ver- pleegkunde	1 jr	2217	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Kinderverpleegkunde	1 jr	2223	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Kritieke Sorg Verpleeg- kunde (Algemeen).....	1 jr	2212	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Operasiesaalverpleegkunde.	1 jr	2227	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Ortopediese Verpleegkunde.	1 jr	2232	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Primêre Kliniese Gesond- heidsorg	1 jr	2214	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Psigiatrisie Verpleegkunde ..	1 jr	2224	137
Gevorderde Universiteit Diploma in Trauma en Noodverpleeg- kunde	1 jr	2234	138

GESONDHEIDSWETENSKAPPE-ONDERWYS

Kwalifikasie	Afkorting	Minimum tydsduur	Studie kode	Bladsy
Diploma:				
Nagraadse Diploma in Gesondheidsberoepe-Onderwys	PGDip (Gesondheids- Beroepe-Onderwys)..	1 jr	8202	148
Meestersgraad:				
MHProfEdu	MHProfEdu	1 jr	8702	150
Doktorale graad:				
PhD in Gesondheidsberoepe- -Onderwys	PhD (Gesondheids- beroepe-Onderwys) ..	2 jr	8951	152
OPSOMMING VAN OU EN NUWE MODULE KODES				154



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	Tel: (051) 401-7500
Interne Posbus G40	Faks: 086 698 1170
Fakulteit Gesondheidswetenskappe	E-pos: durandtm@ufs.ac.za
Universiteit van die Vrystaat	
Posbus 339	
Bloemfontein 9300	

ADJUNK DIREKTEUR: ADMINISTRASIE

Me M Viljoen	Tel: (051) 401-2847
Interne Posbus G40	Faks: (051) 444-3103
Fakulteit Gesondheidswetenskappe	E-pos: viljoenma@ufs.ac.za
Universiteit van die Vrystaat	
Posbus 339	
Bloemfontein 9300	

Let wel:

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

AKADEMIESE PERSONEEL

DEKAANSAFDELING

DEKAAN	
Prof GJ van Zyl	051-401 7798 deanfhs@ufs.ac.za

ADJUNKDEKAAN
Vakant

AFDELING GESONDHEIDSWETENSKAPPE-ONDERWYS	
Dr SB Kruger	051-401 7767 krugersb@ufs.ac.za

SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

HOOF	
Dr S van Vuuren	051-401 2837 gnatsvv@ufs.ac.za

ARBEIDSTERAPIE	
Me T van der Merwe	051-401 2829 vdmraucht@ufs.ac.za

FISIOTERAPIE	
Me RY Barnes	051-401 3289 jardinecg@ufs.ac.za

OEFEN- EN SPORTWETENSKAPPE	
Prof FF Coetzee	051-401 2944 coetzeef@ufs.ac.za

OPTOMETRIE	
Prof TA Rasengane	051-405 2587 rasenganeta@ufs.ac.za

VOEDING EN DIEETKUNDE	
Dr R Lategan	051-401 2894 dietetics@ufs.ac.za



SKOOL VIR GENEESKUNDE

HOOF Prof A St Clair Gibson	051-401 7790 gibsonasc@ufs.ac.za
AFDELING GENEESKUNDE PROGRAMBESTUUR Dr LJ van der Merwe	051-401 2773 merwelj@ufs.ac.za
ANATOMIESE PATOLOGIE Dr J Goedhals	051-405 3058 gnmbjg@ufs.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 gnbsqj@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@ufs.ac.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 Prof J van Zyl (waarnemend op rotasiebasis) Dr ND Ramonate (waarnemend op rotasiebasis)	051-405 3154 gninjvz@ufs.ac.za ramonatend@ufs.ac.za
KARDIOLOGIE Dr EM Makotoko	051-405 3390 makotokoem@ufs.ac.za
KARDIOTORAKSCHIRURGIE Prof FE Smit	051-405 3861 smitfe@ufs.ac.za
KERNGENEESKUNDE Dr GHJ Engelbrecht	051-405 3488 engelbrechtgh@ufs.ac.za
KLINIESE BEELDINGSWETENSKAPPE Prof CS de Vries	051-405 3471 devriesc@ufs.ac.za



KLINIESE SIMULASIE EENHEID – SKOOL VIR GENEESKUNDE Dr MJ Labuschagne	051-401 3869 labuschagnemj@ufs.ac.za
KRITIEKE SORG Dr MGL Spruyt	051-405 3314 spruytmgl@ufs.ac.za
MEDIESE MIKROBIOLOGIE/VIROLOGIE Prof AA Hoosen Afdeling Medical Virology Dr D Goedhals	051-405 3076 hoosenaa@ufs.ac.za 051-405 2834 gnvrdg@ufs.ac.za
NASIONALE BEHEERLABORATORIUM VIR BIOLOGIESE PRODUKTE Prof D Litthauer	051-401 3015 litthad@ufs.ac.za
NEUROCHIRURGIE Dr J Basson	051-405 3009 bassonj@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	051-405 2151 maraiswj@ufs.ac.za
ONKOLOGIE Dr A Sherriff	051-405 2646 mulderc@fshealth.gov.za
ORTOPEDIESE CHIRURGIE Dr S Matshidza	051-405 2242 matshidzas@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@ufs.ac.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
<u>SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE</u>	
HOOF Prof M Mulder	051-401 2246 nursingfhs@ufs.ac.za
PROGRAMDIREKTEUR Dr A Fichardt	051-401 9169/2361 fichardtAE@ufs.ac.za
ADMINISTRATIEWE BEAMPTE Me CD Vermeulen	051-401 2967 vermeucd@ufs.ac.za



WOORDOMSKRYWINGS

Verwys na die Universiteit van die Vrystaat Algemene Reëls 2016 vir die addisionele woordskrywings om duidelikheid en eenvormige interpretasie te verseker.

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

M IN ARBEIDSTERAPIE		240 Krediete
MOccTher	Verhandeling	Studiekode 8770

Reël AGH1 REÛLS VIR DIE GRAAD M 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 MOccTher mag registreer, moet hy/sy:

- (a) Beskik oor 'n vierjaar kwalifikasie 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 B-graad 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) as Arbeidsterapeut geregistreer wees.

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

MOTR8900	Verhandeling	240 krediete
----------	--------------	--------------

Reël AGH1.4 Slaagvereistes

- (a) Alle vereiste modules, soos deur die Algemene Reëls voorgeskryf, moet geslaag word.
- (b) 'n Navorsingsmodule (MOTS7905) wat 20 nie-befondse krediete dra word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n navorsingsmetodologie module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van MOTS7905 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.
- (c) Die graad MOccTher 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 MOTR8900-verhandeling:



- (i) 'n Komitee aangewys deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepes 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 Fakulteitsbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (iii) By afhandeling van die verhandeling en op aanbeveling van die studieleier(s) sal die verhandeling deur twee eksterne eksamineerders en een interne eksamineerder geassesseer word.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

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

Reël AGH2 REËLS VIR DIE GRAAD MSc 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 Nasionale Kwalifikasie Raamwerk (NKR) Uittreevlak 8 geïntegreerde BSc (Dieetkunde)-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.
- (c) Geregistreer wees by die Raad vir Gesondheidsberoepers van Suid-Afrika (RGBSA) 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

MDDED8900	Dieetkunde Verhandeling	240 krediete
-----------	-------------------------	--------------

Gestruktureerd (Program B): 240 krediete

MDDEM7900	Dieetkunde Mini-verhandeling	120 krediete
-----------	------------------------------	--------------

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

Modules (Verpligtend):

MRES7905	Navorsingsmetodologie	20 krediete
MART7909	Wetenskaplikgefundeerde Dieetkunde	36 krediete



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

MTNU7938/7948	Gevorderde Terapeutiese Voeding I en II	32 krediete x 2
MSPT7938/7948	Gevorderde Sportvoeding I en II	32 krediete x 2
MCOM7938/7948	Gevorderde Gemeenskapsvoeding I en II	32 krediete x 2

Reël AGH2.4 Assessering

Program A (Verhandeling):

- (a) 'n Navorsingsmodule (MRES7905) wat 20 nie-befondse krediete dra word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n navorsingsmetodologie module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van MRES7905 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.
- (b) Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (c) Die navorsingsprotokol moet aan die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir moontlike goedkeuring voorgelê word.
- (d) Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Fakulteitsbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (e) 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 Gesondheidsberoep, 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 mini-verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Dagbestuur aan die Fakulteitsbestuur voorgelê word.
- (d) Die mini-verhandeling 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 geëvalueer. Deurlopende assessering van MRES7905 sal plaasvind. Die voltooië publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel vir MART7909 sal ekstern geassesseer word en sal deel uitmaak van die finale assesseringspunt.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



M IN VOEDING		240 Krediete
MNutr	Verhandeling	Studiekode 8781
	Gestruktureerd	Studiekode 8786

Reël AGH3 REËLS VIR DIE GRAAD M IN VOEDING

Reël AGH3.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MNutr registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n toepaslike B-graad op NKF Uittreevlak 8.
- (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

MNUD8900	Voeding Verhandeling	240 krediete
----------	----------------------	--------------

Gestruktureerd (Program B): 240 krediete

MNUM7900	Voeding Mini-verhandeling	120 krediete
----------	---------------------------	--------------

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

Modules (Verpligtend):

MRES7905	Navorsingsmetodologie	20 krediete
MART7909	Wetenskaplikgefundeerde voeding	36 krediete

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

MCOM7938/7948	Gevorderde Gemeenskapsvoeding I en II	32 krediete x 2
MSPT7938/7948	Gevorderde Sportvoeding I en II	32 krediete x 2
MNUT7938/7948	Gevorderde Voeding I en II	32 krediete x 2

Reël AGH3.4 Assessering

Program A (Verhandeling):

- (a) 'n Navorsingsmodule (MRES7905) wat 20 nie-befondse krediete dra, word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n navorsingsmetodologie



module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van MRES7905 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.

- (b) Die navorsingsprotokol sal deur 'n evalueringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (c) Die navorsingsprotokol moet aan die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, vir goedkeuring voorgelê word.
- (d) Die titel van die verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Fakulteitsbestuur aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (e) 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 Gesondheidsberoep, 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 mini-verhandeling sal slegs op aanbeveling van die Dagbestuur aan die Fakulteitsbestuur voorgelê word.
- (d) Die mini-verhandeling 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 MRES7905 sal plaasvind. Die voltooide publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel vir MART7909 sal ekstern geassesseer word en sal deel uitmaak van die finale assesseringspunt.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

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

Reël AGH4.1 REËLS VIR DIE GRAAD MSc 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 vierjaarkwalifikasie in Fisioterapie op NKF Uittreevlak 8 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 B-graad of 'n kwalifikasie wat deur die Senaat as gelykwaardig geag word.
- (c) 'n Student moet by die Raad vir Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (RGSBA) 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 Mini-verhandeling en publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel oor 'n goedgekeurde onderwerp moet voltooi word ná suksesvolle aflegging van die toepaslike assesserings.

Reël AGH4.1.3 Kurrikulum

ANMP7908	Anatomie (Fisioterapie)	32 krediete
PHMP7908	Fisiologie (Fisioterapie)	32 krediete
MPPT7908	Geneeskundige Fisika (Fisioterapie)	32 krediete
PTMS7900	'n Mini-verhandeling en publiseerbare artikel	124 krediete
PTMM7905	Navorsingsmetodiek (Fisioterapie)	20 krediete

'n Student mag nie PTMS7900 aanbied voordat PTMM7905 nie voltooi is nie.

Die module PTMS7900 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) Die voordrag van 'n navorsingsprotokol gedurende die eerste studiejaar.
- (iii) 'n Mini-verhandeling en publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde 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 mini-verhandeling, en op aanbeveling van die studieleier(s), sal dit vir eksterne eksaminering voorgelê word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël AGH4.2 REËLS VIR DIE GRAAD MSc 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 vierjaar-kwalifikasie op NKF Uittreevlak 8 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) 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 modules 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

PTMD8900	Verhandeling	240 krediete
----------	--------------	--------------

Reël AGH4.2.4 Assessering

- (a) 'n Navorsingsmodule (PTMM7905) wat 20 nie-befondse krediete dra word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n navorsingsmetodologies module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van PTMM7905 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.
- (b) Die navorsingsprotokol moet deur 'n evalueringskomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, geëvalueer word.
- (c) Die navorsingsprotokol moet goedgekeur word deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (d) 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.
- (e) 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.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël AGH4.3 REËLS VIR DIE GRAAD MSc IN FISIOTERAPIE MET SPESIALISASIE IN SPORTFISIOTERAPIE

Reël AGH4.3.1 Toelatingsvereistes

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

- (a) In besit wees van 'n vierjaar-kwalifikasie op NKF Uittreevlak 8 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) 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 modules 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:**
 - PTMM7905 Navorsingsmetodiek (Fisioterapie) 20 krediete
 - PTIS7904 Inleiding tot Sportfisioterapie 16 krediete
 - PTST7904 Sagteweefselbeserings 16 krediete
 - PTSP7904 Die spinaalkolom 16 krediete
 - PTSH7904 Die skouer 16 krediete
 - PTKN7904 Die knie 16 krediete
 - PTAF7904 Die onderbeen, enkel en voet 16 krediete
- **Kliniese onderrig**
 - PTCT7908 Kliniese onderrig 32 krediete
 - Kliniese logboek
 - Kliniese portefeuljes
 - Pasiëntvoordragte
 - Akademiese besprekings
 - Elektiewe periode by geselekteerde instansies
- **Navorsing**
 - PTRS7900 Mini-verhandeling en konsep artikel 92 krediete

'n Student mag nie PTRS7900 aanbied voordat PTMM7905 nie voltooi is nie.

Reël AGH4.3.4 Algemeen

Kursuswerk 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 mini-verhandeling en konsep artikel en op aanbeveling van die studieleier(s) sal die mini-verhandeling 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 (PTCT7908) 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 graad MSc (Fisioterapie met spesialisasie in Sportfisioterapie) te behaal, moet 'n student al die modules slaag.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

- (a) 'n Student sal kwalifiseer vir 'n kliniese bykomende eksaminering in PTCT7908 indien die student 'n punt van tussen 40% en 45% in die eksamen behaal het.

M IN OPTOMETRIE		180 Krediete
MOptom	Gestruktreerd	Studiekode 8735

Reël AGH5.1 REÛLS VIR DIE GRAAD M IN OPTOMETRIE IN DIE PROGRAM VIR PROFESSIONELE OPTOMETRIE

Studente 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 MOptom registreer, moet hy/sy:



- (a) In besit wees van 'n vierjaar B-graad op NKF Uittreevlak 8 in Optometrie of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) Geregistreer wees as Optometris by die Raad vir Gesondheidsberoep 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 mini-verhandeling (100 krediete)

Jaar 1: Modules oor verpligte temas:

OPMS7903	Behandeling van okulêre siektetoestande	12 krediete
BPVS7903	Binokulêre en pediatriese visie	12 krediete
OPMS7902	Inleiding tot navorsingsmetodologie	8 krediete
OPLV7903	Lae visie	12 krediete
OPCL7903	Gevorderde kontaklense	12 krediete
OPNO7902	Neuro-optometrie	8 krediete

Jaar 2: Verpligte modules:

OPMR7902	Gevorderde navorsingsmetodologie	8 krediete
OPME7902	Module handelend elektiewe temas in Optometrie (Keuse van toepaslike temas)	8 krediete
OPMS7900	Navorsingsprojek en mini-verhandeling	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 standaarde uiteengesit deur die Universiteit en die Fakulteit. Effektiviteit 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 portefeuljes, 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 mini-verhandeling 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 mini-verhandeling gebaseer sal word.

Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël AGH5.2 REËLS VIR DIE GRAAD M IN OPTOMETRIE

Reël AGH5.2.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MOptom registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van 'n vierjaar B-graad op NKF Uittreevlak 8 in Optometrie of 'n kwalifikasie wat deur die Universiteit as gelykwaardig geag word.
- (b) As Optometris by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid Afrika geregistreer wees (RGBSA).
- (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

OPMS8900 Verhandeling 180 krediete

Reël AGH5.2.4 Assessering

- (a) 'n Navorsingsmodule (OPMS7902) word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n navorsingsmetodologie module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van OPMS7902 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.
- (b) Die navorsingsprotokol sal goedgekeur word deur die Evalueringskomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, nadat die studie deur die kandidaat verdedig is.
- (c) Die navorsingsprotokol sal goedgekeur word deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (d) 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 Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat.
- (e) Die verhandeling sal na eksterne eksaminatore gestuur word met aanbeveling van die studieleier.
- (f) 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.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël AGH6.1 REËLS VIR DIE GRAAD MA IN MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE**Reël AGH6.1.1 Toelatingsvereistes**

Die Algemene Reëls van die universiteit ten opsigte van toelating tot die MA-graad is *mutatis mutandis* van toepassing op die Fakulteit.

Alvorens 'n student vir die graad MA (Menslike Bewegingskunde) mag registreer, moet hy/sy:

- (a) In besit wees van ten minste 'n BAHons (Menslike Bewegingskunde)-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie.
- (b) Met aansoek tot toelating vir enige nagraadse program in Menslike Bewegingskunde, bewys lewer dat hy/sy 'n aanvaarbare navorsingsmetodologiemodule suksesvol afgehandel het. Indien die student nie aan hierdie vereiste voldoen nie moet hy/sy BRES7905 as geleentheidstudie aanbied en suksesvol voltooi.
- (c) Die Hoof van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepes kan vrystelling verleen van die module.

Toelating is onderhewig aan keuring.

Reël AGH6.1.2 Duur van program

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

Reël AGH6.1.3 Kurrikulum

BIOD8900	Verhandeling	200 krediete
of		
BIOA8900	Verbandhoudende publiseerbaremanuskripte/ gepubliseerde artikels	200 krediete

Reël AGH6.1.4 Slaagvereistes

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

Reël AGH6.1.5 Assessering

Assessering word soos volg afgeneem:

- (a) Met betrekking tot die verhandeling en publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel formaat:
 - (i) 'n Navorsingsmodule (BRES7905) wat 20 nie befondsde krediete dra word aan die begin van die program aangebied en vorm deel van die ontwikkeling van die navorsingsprotokol. 'n Minimum van 60% moet in elk van die temas in die module behaal word ten einde te kan voortgaan met die program. Indien 'n student tydens aansoek om toelating tot nagraadse studies kan bewys lewer dat hy/sy 'n

navorsingsmetodologie module ekwivalent aan die NKR vlak en krediete van BRES7905 suksesvol afgehandel het (minimum van 60% behaal), sal vrystelling van hierdie module toegestaan word.

- (ii) 'n Komitee aangewys deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep en die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, sal die navorsingsprotokol evalueer.
- (iii) Die titel sal slegs op aanbeveling van die Evalueeringskomitee van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, aan die Fakulteitsraad voorgelê word.
- (iv) Ná voltooiing van die verhandeling/publiseerbare onderling verbandhoudende manuskripte/gepubliseerde artikels en op aanbeveling van die studieleier(s), sal die verhandeling of publiseerbare onderling verbandhoudende manuskripte/gepubliseerde artikels deur twee eksterne en een interne eksaminator geëksamineer word.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

PhD	360 Krediete
	Studiekode 8950

Reël AGH7 REËLS VIR DIE GRAAD PhD IN DIE SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

Reël AGH7.1 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 meesterskwalifikasie van die betrokke departement of enige ander kwalifikasie wat deur die Senaat as toereikend beskou word.

Die graad PhD kan in die volgende dissiplinerigtings in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe verwerf word:

PhD in:

PDET9100	Dieetkunde	Studiekode: 8955	360 krediete
PNUT9100	Voeding	Studiekode: 8952	360 krediete
PTDP9100	Fisioterapie	Studiekode: 8954	360 krediete
PDOT9100	Arbeidsterapie	Studiekode: 8953	360 krediete

PhD met spesialisasie in:

BIOT9100	Menslike Bewegingskunde(Tesis) of	Studiekode: 8989	360 krediete
BIOA9100	Menslike Bewegingskunde (Onderling verbandhoudende publiseerbare manuskripte/gepubliseerde artikels)		

Toeligting:

- (a) 'n Komitee aangewys deur die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoep, 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 **9100**.



Reël MGH1 REËLS VIR DIE GRAAD BMedScHons**Reël MGH1.1 Toelatingsvereistes**

Toelating kan aan keuring onderhewig wees.

'n Student moet aan sowel die bepalings van die Algemene Reëls vir B-graad Honneurs-grade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Daar word van enige student vereis om, by registrasie vir die graad BMedScHons, by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika as intern mediese student (Mediese Mikrobiologie of Virologie) 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 (<i>Dormant</i>)
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 op 'n NKF Uittreevlak 8 of gelykwaardige kwalifikasie word vereis vir toelating tot die BMedScHons-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.	ANHG6808	<i>Capita Selecta</i>	32 krediete
2.	ANHC6808	<i>Capita Selecta</i>	32 krediete
3.	ANHS6808	<i>Capita Selecta</i>	32 krediete
4.	ANHP6808	<i>Capita Selecta</i>	32 krediete

'n Module in Navorsingsmetodes en -beginsels moet tot bevrediging van die Departementshoof 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 (<i>Dormant</i>)	Studiekode 8531
---	------------------------

(i) Toelatingsvereistes

BMedSc of gelykwaardige kwalifikasie 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:

MANP6800	Een skriftelike vraestel van drie uur	120 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

MCHD6800	120 krediete
----------	--------------



Twee vraestelle van drie uur elk
 Een praktikum
 Een mondeling
 Een mini-verhandeling

(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

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

MFRM6800

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 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 (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. Toelating 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:

MPRS6814	Stralingsfisika	16 krediete
MPRS6834	Stralingsbeskerming	16 krediete
PHYS6814/24	Kwantummeganika	16 krediete
PHYI6874/84	Halfgeleiers	16 krediete
MATN6814	Digitale Beeldverwerking	16 krediete

Tweede Semester:

MPRS6824	Mediese Fisika vir Diagnostiese Radiologie	16 krediete
MPRS6844	Mediese Fisika vir Kerngeneeskunde	16 krediete
MPRS6864	Beplanning van Stralingsbehandeling	16 krediete
MPRS6884	Modaliteite vir Stralingsbehandeling	16 krediete
PHYE6834/44	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 MPRS6814, MPRS6834, MPRS6824, MPRS6844, MPRS6864 en MPRS6884 word vereis vir toelating tot die assessering.

Samestelling van modulesyfers vir MPRS6814, MPRS6834, MPRS6824, MPRS6844, MPRS6864 en MPRS6884.

'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 MPRS6814, MPRS6834, MPRS6824, MPRS6844, MPRS6864 en MPRS6884

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) Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Die Algemene Reëls A53.4 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) wil registreer, sal benewens die graad BMedScHons nog praktiese ervaring in Kliniese Geneeskundige Fisika moet opdoen soos voorgeskryf deur die RGBSA.

Indien die honneursprogram voltyds gevolg word, word 'n addisionele indiensopleiding van twee jaar vereis, voordat registrasie by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) kan geskied.

Indien die honneursprogram 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 RGBSA 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

PHHG6808	Algemene Fisiologie	32 krediete
PHHC6808	<i>Capita Selecta</i> uit die dissiplinegebied Fisiologie	32 krediete
PHHS6808	Seminare uitgewerk oor Fisiologie	32 krediete
PHHP6808	'n Praktiese laboratoriumwerkstuk met 'n verslag of 'n seminaar oor die teorie van spesifieke biologiese laboratoriumtegnieke	32 krediete

(iii) Assessering

Deel I

PHHG6808

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

Deel II

PHHC6808

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

Deel III

PHHS6808

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

Deel IV

PHHP6808

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

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

7. Hematologie en Selbiologie (Dormant)	Studiekode 8537
--	------------------------

(i) Toelatingsvereistes

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

(ii) Kurrikulum

Semester 1:

MHEM6810	Eritrosiet- en Leukosietafwykings en Ondersoeke	15 krediete
MHEH6810	Hemostase	15 krediete
MHEI6810	Immunohematologie en Hemolitiese Anemie	15 krediete

Semester 2:

MHEM6820	Eritrosiet- en Leukosietafwykings en Ondersoeke	15 krediete
MHEH6820	Hemostase	15 krediete
MHEI6820	Immunohematologie en Hemolitiese Anemie	15 krediete
MHEP6800	Hematologienavorsingsprojek	30 krediete

Leerplan

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

Slegs een module mag per semester aangebied word, met uitsondering van MHEP6800 (Hematologieprojek) wat te eniger tyd ingedien kan word.

(iii) Assessering

Twee skriftelike vraestelle
Een praktikum
Een mondeling per semester

(iv) Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

8. Immunologie (Dormant)	Studiekode 8538
---------------------------------	------------------------

(i) Toelatingsvereistes

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

(ii) Kurrikulum

MIMI6800	Immunohematologie	60 krediete
MIMH6800	Humorale en Sellulêre Immunologie	60 krediete
MIMC6800	Laboratorium- en Kliniese Immunologie	60 krediete
MIMP6800	Immunologieprojek	60 krediete

Leerplan

- (a) Basiese navorsingsbeginsels.



- (b) Indiening van 'n Navorsingsprojek wat in oorleg met die betrokke Departementshoof geskied.

Slegs een module mag per semester aangebied word, met uitsondering van MIMP6800 (Immunologieprojek) wat te eniger tyd ingedien kan word.

(iii) Assessering

(MIMI6800; MIMH6800; MIMC6800)

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-graad of gelykwaardige kwalifikasie met 'n toepaslike kurrikulum wat Mikrobiologie insluit, verkieslik behaal met 'n minimum gemiddeld van 65% vir die eerste hoofvak op derdejaarsvlak. 'n Minimum gemiddeld 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 graad 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. MMKC6804 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

MMKT6804	Navorsingstegnieke	16 krediete
MMKP6804	Navorsing: Projekvoorstel/Literatuurstudie	16 krediete
MMKR6800	Navorsingsprojek	40 krediete
MMKM6804	Nuwe navorsing in Mediese Bakteriologie	16 krediete
MMKV6804	Nuwe navorsing in Virologie	16 krediete

Keusemodules

MBGM6814	Diagnostiese Molekulêre Biologie	16 krediete
MBGI6814	Toepassing van Molekulêre Biologie en Immunologie	16 krediete
MMKC6804	<i>Capita Selecta</i>	16 krediete

(iii) Assessering

- (a) MMKT6804, MMKM6804, MMKV6804, MBGM6814, MBGI6814 en MMKC6804 word geassesseer volgens die individuele vereistes van elke module.
- (b) MMKP6804 word as 'n geskrewe projekvoorstel en 'n mondelinge voordrag geassesseer.
- (c) MMKR6800 word op grond van 'n geskrewe Navorsingsprojek 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

MHGC6800	modules 4, 5 en 8	40 krediete
MHGM6800	modules 1, 2, 3, 6 en 7	40 krediete
MHGR6800	module 9	40 krediete

(iv) Assessering (MHGC6800, MHGM6800 en MHGR6800)

Twee skriftelike vraestelle (MHGC6800 en MHGM6800)

Navorsingsprojek, seminaar en mondelinge assessering (MHGR6800)

(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 geweegde gemiddelde assesseringsyfer van minstens 75% behaal het.

11. Mensmolekulêre Biologie

Studiekode 8541

(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 (MBGT6804, MBGP6826 en MBGR6818) en drie keuse modules uit onderstaande lys, in oorleg met die vakhoof. 'n Eksamenvraestel van drie uur moet in elk van die keuse modules afgelê word. Vir MBGP6826 en MBGR6818 word 'n geskrewe wetenskaplike vraestel en mondeling voordrag vereis. MBGC6814 en MBGS6824 is



Capita Selecta-modules wat geneem kan word ná oorleg en toestemming van die vakhoof van Mensmolekulêre Biologie.

(ii) Kurrikulum

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

Verpligte modules

MBGT6804	Navorsingstegnieke	16 krediete
MBGP6826	Navorsing: Literatuurstudie	24 krediete
MBGR6818	Navorsingsprojek	32 krediete

Keuse modules

MBGM6814	Diagnostiese Molekulêre Biologie	16 krediete
MBGI6814	Toepassing van Molekulêre Biologie In Immunologie	16 krediete
MBGH6814	Toepassing van Molekulêre Biologie In Hemostase	16 krediete
MBGC6814	<i>Capita Selecta</i>	16 krediete
MBGS6824	<i>Capita Selecta</i>	16 krediete

(iii) Assessering

- (a) MBGT6804 word geassesseer deur 'n mondelinge eksamen.
- (b) MBGP6826 en MBGR6818 word geassesseer deur 'n geskrewe wetenskaplike artikel asook 'n voordrag.
- (c) MBGM6814, MBGI6814 en MBGH6814 word geassesseer deur geskrewe opdragte en prakties soos voorgeskryf asook 'n skriftelike vraestel van drie uur.
- (d) MBGC6814 en MBGS6824 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 MMed

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

In oorleg met die reëls en regulasies van die RGBSA, vanaf 2014 moet alle kandidate die finale professionele eksamens (finale spesialis-eksamens) van die RGBSA slaag, soos tans aan die SA Kollege vir Geneeskunde(CMSA) gekontrakteer. Hierdie punt sal dan die finale uitkoms punt van die MMed-eksamens uitmaak. NAMB7900 sal steeds apart geëvalueer word en 'n persentasiepunt geallokeer word.

Die finale MMed-punt (vir pryse, onderskeidings, ens.) sal as volg bereken word:

70% = Finale uittreepunt van die RGBSA soos tans gekontrakteer aan die "CMSA" PLUS
30% = NAMB7900 en formatiewe assesserings, waarvan die gewig van die formatiewe komponent nie meer as 15% mag wees nie en soos deur elke 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. Kardiorakschirurgie	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. Geregtele 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 Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) as geneesheer geregistreer wees vir onafhanklike praktykvoering volgens die Wet op Gesondheidsberoepe, Wet 56 van 1974.
- 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 RGBSA-opleidingsposnommer by die Fakulteit se nagraadse kantoor 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 RGBSA geregistreer is nie, sal elke geval op meriete beoordeel word volgens voorskrifte van die RGBSA. 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 RGBSA 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 studentenummer.
- (ii) In die geval van **vierjaarprogramme** registreer die student by die RGBSA 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 RGBSA 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 RGBSA.

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 RGBSA-nummer, 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 afgelope 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika registreer.

Reël MGH2.5 Kliniese ondervinding

Slegs die pos van kliniese assistent word deur die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) 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 (NAMA7903) en Mini-verhandeling (NAMB7900):

NAMA7903 Navorsingsmetodologie

Toeligting:

- (i) 'n Minimum bywoningsyfer van 75% word vereis.
- (ii) 'n Student moet bevredigende vordering in NAMA7903 (Navorsingsmetodologie) toon om toegelaat te kan word tot NAMB7900 (Mini-verhandeling).
- (iii) 'n Kandidaat kan vrygestel word van NAMA7903 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 NAMA7903 (Navorsingsmetodologie) moet **binne die eerste 18 maande** afgehandel word.



Toeligting:

- (i) Die Mini-verhandeling 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.
 - Die MMed-navorsing moet verkieslik in die formaat van 'n publseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel aangebied word vir assessering.
- (ii) Dissiplines bepaal individueel watter van bogenoemde keuses toepaslik is.
- (iii) Alle assessorsverslae en punte spreivelle moet by die Nagraadse Administrasie-kantoor ingedien word.
- (iv) MMed (Gemeenskapsgesondheid) - Studiekode 8730: MVKS7900 – Mini-verhandeling sal NAMB7900 vervang.
MMed (Huisartskunde) – Studiekode 8753: MRPD7900 sal NAMB7900 vervang.

B. Gesondheidsorgpraktykvoering**Bywoning****MGPV7900****Gesondheidsorgpraktykvoering**Toeligting:

- (i) 'n Minimum bywoningsyfer van 80% word vereis.
- (ii) Alvorens die MMed-graad verwerf kan word, moet 'n student by wyse van bywoning module MGPV7900 geslaag het.
- (iii) Onderwerpe soos mediese etiek en reg, kommunikasie, praktykbestuur, inligtingstelsels, toepaslike beleid en oriëntering kan in die sillabus ingesluit word.
- (iv) MGPV7900 word in die **eerste 24 maande ná registrasie** as student aangebied en moet oriëntering, etiek en reg, kommunikasie en praktykbestuur insluit.

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 buitopasiënteafdelings, 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 (Anatomiese Patologie) Studiekode 8703
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	MANP7900 [#]	Anatomiese Patologie	120 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

[#]Goedgekeurde faset(te) van MCEP7900, MHEA7900, MMKA7900, MVIA7900 en MANP7900 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	MANM7900	Anatomiese Patologie	284 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

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

*MCEB7900	Chemiese Patologie	175 krediete
*MHEM7900	Hematologie	175 krediete
*MMKM7900	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 (Anesthesiologie) Studiekode 8704
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MFRM7900	Farmakologie	60 krediete
		MCHP7900	Chemiese Patologie	40 krediete
		MPMA7900	Geneeskundige Fisika	40 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel II:	Hoofvak:	MANS7900	Anesthesiologie	
			Portefeulje	204 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die portefeulje, wat die volgende insluit, moet ingedien word voordat die finale eksamen afgelê word:
 1. Mini-verhandeling (NAMB7900 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 mini-verhandeling oorweeg word.
 Die navorsingsverslag moet ses maande voor Deel II eksamen 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 NAMA7903 Navorsingsmetodologie en MGPV7900, 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 Departementshoof Anesthesiologie en op die webwerf beskikbaar.
- (iv) Op aanbeveling van die Departementshoof en goedkeuring van die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde kan Deel I-eksamen van die Kollege vir Anesthesiologie erken word, maar bykomend moet ook Chemiese Patologie (MCHP7900) geslaag word voordat die finale eksamen (Deel II) afgelê mag word.
- (v) Die RGBSA 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 (MAN57900), drie maande inwoning by 'n kritiekbesoortening en die indiening van 'n volledige portefeulje soos vereis in Reël MGH2.6.1(a). Die finale eksamen, mini-verhandeling en aspekte van deurlopende evaluering word deur eksterne eksaminator(e) geassesseer.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

3. Chemiese Patologie – MMed (Chemiese Patologie) Studiekode 8705
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	MCEM7900 [#] Chemiese Patologie	120 krediete
		NAMA7903 Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900 Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

[#]Goedgekeurde faset(te) van MCEP7900, MHEA7900, MMKA7900, MVIA7900 en MANP7900 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	MCEB7900 Chemiese Patologie	284 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Deel II van die eksamen mag slegs afgelê word na voltooiing van die mini-verhandeling (NAMB7900).
- (ii) Moontlike erkenning kan van die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die betrokke onderstaande modules verleen word:

*MCEB7900	Chemiese Patologie	175 krediete
*MHEM7900	Hematologie	175 krediete
*MMKM7900	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 (Chirurgie)				Studiekode 8706
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
	Byvak:	MCHI7900	Algemene Chirurgiese Beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
Deel III:		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete
	Hoofvak:	MCHR7900	Algemene Chirurgie	192 krediete

Toeligting:

- Die mini-verhandeling moet voltooi wees ses maande voordat die finale eksamen afgelê word, anders sal toelating tot hierdie eksamen geweier word.
- Die mini-verhandeling 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 (Dermatologie)				Studiekode 8707
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		ANMM7900	Mikro-anatomie	60 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvakke:	MDER7900	Dermatologie	224 krediete
		MPLH7900	Patologie van huid (albei hoofvakke moet gelyktydig geslaag word)	60 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- 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.
- 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 MDER7900. Om die graad MMed (Dermatologie) te behaal, moet 'n kandidaat die eksamen in MPLH7900 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 MPLH7900.

- (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 (Diagnostiese Radiologie) Studiekode 8708
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANMR7900	Anatomie en Radiologiese Anatomie	60 krediete
		MPMR7900	Radiologiese Fisika	60 krediete
Deel II:	Byvak:	PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		PATR7900	Patologie	60 krediete
		RADP7900	Algemene Radiologie Beginsels	92 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MDIR7900	Diagnostiese Radiologie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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) MMed (Diagnostiese Radiologie): Eksamen in Patologie(PATR7900), Fisiologie(PHMM7900) 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.
- (iii) NAMB7900: Mini-verhandeling/verbandhoudende publiseerbare manuskrip/gepubliseerde artikel moet nie later as 12 maande voor die finale assessering ingehandig word, anders sal toelating tot die eksamen geweier word.
- (iv) Deurlopende evaluering sal as deel van die eindassessering tel.
- (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.

7. Gemeenskapsgesondheid – MMed (Gemeenskapsgesondheid) Studiekode 8730
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules – uitgesluit NAMB7900)

Deel I:	Basiese vakke:	MVKG7900	Oordraagbare en Nie-Oordraagbare Gesondheids-verwante Toestande	60 krediete
		MVKA7900	Administrasie-/Bestuursteorie en Gedragwetenskappe	60 krediete



Assessering:

Een drie-uur vraestel in elk van MVKG7900, MVKA7900 en MVKT7900. Die assessering vir Deel I mag nie voor die einde van die eerste jaar van opleiding afgelê word nie.

Deel II:	Hoofvak:	MVKC7900 Gemeenskapsgesondheid	200 krediete
		(i) Administrasie/Bestuur van Gesondheidsdienste (ii) Sistematiese en Ingrypingsepidemiologie (iii) Omgewingsgesondheid	
		MVKS7900 Mini-verhandeling	100 krediete
		*MVKS7900 sal NAMB7900 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 MVKC7900 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 MVKC7900 sal steeds uitgevoer word soos dit in die reëls beskryf word.
- (v) Alvorens die graad aan 'n student toegeken word, moet 'n aanvaarbare mini-verhandeling (MVKS7900) oor 'n goedgekeurde onderwerp voorgelê word.
- (vi) Die mini-verhandeling (MVKS7900) 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 mini-verhandeling aangewys word.
- (viii) MVKS7900 moet egter eers voltooi en geslaag word alvorens die student hom/haar vir die assessering in MVKC7900 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 (Geneeskundige Genetika) Studiekode 8742
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)**

Deel I:	Basiese Wetenskappe:	MMGA7900 Geneeskundige Genetika (basiese wetenskappe)	142 krediete
		MPGC7900 Sielkunde (Beradingstegnieke)	60 krediete

NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel II:	Hoofvak:	MMGB7900	Geneeskundige Genetika (kliniese toepassings)	202 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 genetika, biochemiese genetika, 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 (NAMB7900, 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, OSKA-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 (Geregtelike Geneeskunde) Studiekode 8709 600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MANF7900	Anatomiese Patologie	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MGGN7900	Geregtelike Geneeskunde (met inbegrip van Kliniese Geregtelike Geneeskunde, Toksikologie en Geneeskundige Reg)	252 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

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



Toeligting:

- (i) MMed (Geregtelike Geneeskunde): Nadat 'n student die Deel I-eksamen geslaag het, moet minstens 24 maande verloop alvorens Deel II van die eksamen afgelê kan word.
- (ii) Die volgorde van die inwoningsperiodes sal besluit word na konsultasie met die verskeie Departementshoofde.

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

Deel I:	Basiese vakke:	MHEA7900# Hematologie	120 krediete
		NAMA7903 Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900 Gesondheidsorgpraktykvoering Bywoning	

#Goedgekeurde faset(te) van MCEP7900, MHEA7900, MMKA7900, MVIA7900 en MANP7900 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	MHEB7900 Hematologie	284 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAMA7903) en Gesondheidsorgpraktykvoering (MGPV7900), sowel as die voltooiing van 'n mini-verhandeling (NAMB7900) 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:

*MCEB7900	Chemiese Patologie	175 krediete
*MHEM7900	Hematologie	175 krediete
*MMKM7900	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 (Hematologie) 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 MHEB7900 erken word. Om die graad MMed (Hematologie) te behaal, moet 'n kandidaat aan die vereistes van modules NAMA7903, NAMB7900 en MGPV7900 voldoen het. Toestemming om die FCPath Haem Deel II te skryf sal slegs toegestaan word ná die suksesvolle afhandeling van NAMA7903 en NAMB7900, en die bywoning van MGPV7900.
- (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.

11. Huisartskunde – MMed (Huisartskunde)	Studiekode 8753
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules – uitgesluit NAMB7900)	

Studente wat aansoek doen om toelating tot die program is onderhewig aan 'n keuringsproses. 'n Student moet aan sowel die bepalinge van die Algemene Reëls vir meestersgrade as aan die reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.



Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die graad MMed (Huisartskunde) 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 Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) as geneesheer geregistreer wees volgens die Wet op Gesondheidsberoepe, 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 (Huisartskunde)-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, vier (4) 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 'n student aan die Universiteit geregistreer was.
- (d) Met welslae die voorgeskrewe Universiteitassessering – skriftelik, mondeling, logboeke, portfolios, prakties en/of klinies, en mini-verhandeling 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.

MMHA/B/C/D	Gesondheid van die Vrou
MCHA/B/C/D	Neonatale en Kindergesondheid
MPAA/B/C/D	Palliatiewe Sorg
MEMA/B/C/D	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFA/B/C/D	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHA/B/C/D	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
MSAA/B/C/D	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDIA/B/C/D	Reseptering

(b) Deel I

BMFA7904	(16K)	Toegepaste Basiese Mediese Wetenskappe (Huisartskunde)
MKHA7900	(48K)	Kliniese Huisartskunde
MCMA7902	(8K)	Gemeenskapsgesondheid
MPMA7902*	(8K)	Bestuur van die mediese praktyk
MRPA7904*	(16K)	Mini-verhandeling
MFHA7901*	(4K)	Gesinsgeneeskunde

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Enige drie van die volgende elektiewe modules:

MMHA7902	(8K)	Gesondheid van die Vrou
MCHA7902	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid



MPAA7902	(8K)	Palliatiewe Sorg
MEMA7902	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFA7902	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHA7902	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
MSAA7902	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDIA7902	(8K)	Reseptering

(c) Deel II

BMFB7904	(16K)	Toegepaste Basiese Mediese Wetenskappe (Huisartskunde)
MKHB7900	(48K)	Kliniese Huisartskunde
MPMB7902	(8K)	Bestuur van die Mediese Praktijk
MRPB7904*	(16K)	Mini-verhandeling
MFHB7901*	(4K)	Gesinsgeneeskunde

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel I

MMHB7902	(8K)	Gesondheid van die Vrou
MCHB7902	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid
MPAB7902	(8K)	Palliatiewe Sorg
MEMB7902	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFB7902	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHB7902	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
MSAB7902	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDIB7902	(8K)	Reseptering

Voor afhandeling van Deel II sal van die kandidaat verwag word om aan die vereistes van modules NAMA7903 en MGPV7900 te voldoen.

(d) Deel III

MKHC7900	(48K)	Kliniese Huisartskunde
MFHC7908	(32K)	Gesinsgeneeskunde
MRPC7904*	(16K)	Mini-verhandeling

* Voorsetting as voldoen aan alle vereistes

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel II

MMHC7902	(8K)	Gesondheid van die Vrou
MCHC7902	(8K)	Neonatale en Kindergesondheid
MPAC7902	(8K)	Palliatiewe Sorg
MEMC7902	(8K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFC7902	(8K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHC7902	(8K)	Primêre Gesondheidsorg insluitend TB, SOS en MIV
MSAC7902	(8K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDIC7902	(8K)	Reseptering

(e) Deel IV

MRPD7900	(48K)	Mini-verhandeling
----------	-------	-------------------

*MRPD7900 sal NAMB7900 vervang

Plus: Die drie elektiewe modules van Deel III

MMHD7906	(24K)	Gesondheid van die Vrou
MCHD7906	(24K)	Neonatale en Kindergesondheid



MPAD7906	(24K)	Palliatiewe Sorg
MEMD7906	(24K)	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFD7906	(24K)	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHD7906	(24K)	Primêre Gesondheidsorg ingeslote TB, SOS en MIV
MSAD7906	(24K)	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDID7906	(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 mini-verhandeling 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 gemiddelde persentasie van 75% in die volgende dissiplines behaal word:

MKHB7900/MKHC7900	Kliniese Huisartskunde
MFHA7901/MFHB7901/MFHC7908	Gesinsgeneeskunde
MPMA7902/MPMB7902	Bestuur van die Mediese Praktijk
MRPA7904/MRPB7904/MRPC7904/MRPD7900	Mini-verhandeling
Plus die drie elektiewe modules gekies uit:	
MMHA7902/MMHB7902/MMHC7902/MMHD7906	Gesondheid van die Vrou
MCHA7902/MCHB7902/MCHC7902/MCHD7906	Neonatale en Kindergesondheid
MPAA7902/MPAB7902/MPAC7902/MPAD7906	Palliatiewe Sorg
MEMA7902/MEMB7902/MEMC7902/MEMD7906	Ongeluk- en Noodgeneeskunde
MCFA7902/MCFB7902/MCFC7902/MCFD7906	Klinies-Geregtelike Geneeskunde
MPHA7902/MPHB7902/MPHC7902/MPHD7906	Primêre Gesondheidsorg ingeslote TB, SOS en MIV
MSAA7902/MSAB7902/MSAC7902/MSAD7906	Vaardighede ingeslote Chirurgiese, Narkose en Mediese Prosedures
MDIA7902/MDIB7902/MDIC7902/MDID7906	Reseptering



- (c) Assessering in MKHC7900 bestaan uit 'n OSKA, skriftelike vraestel, portefeulje en mondeling. Beide die skriftelike vraestel en OSKA moet afsonderlike geslaag word om MKHC7900 te slaag.
- (d) Assessering van die elektiewe modules bestaan uit die geskrewe eksamen, OSKA en deurlopende evaluasie deur middel van logboeke, gevallestudies en portefeuljes. Al drie dele, naamlik die geskrewe eksamen, OSKA 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 eksamensgeleentheid 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 (Interne Geneeskunde) Studiekode 8712

480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	MBWI7900	Basiese wetenskappe soos dit verband hou met die praktykvoering van Interne Geneeskunde	120 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	MING7900	Beginsels en praktykvoering van Interne Geneeskunde	284 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die volgorde van die inwoningsperiodes sal vasgestel word ná konsultasie met die Departementshoof.
- (ii) Die logboek/portefeulje 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 NAMA7903 and MGPV7900 moet voltooi wees binne die eerste twee jaar van opleiding.
- (v) Die onderwerp vir en aard van die mini-verhandeling word in oorleg met die Departementshoof bepaal.



- (vi) Die mini-verhandeling 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.
- (vii) Die FCP Deel II van die SA Kolleges van Geneeskunde moet so na as moontlik aan die einde van die inwoningstydperk geskryf word.
- (viii) Die hoofvak en mini-verhandeling 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 (Kardiorakschirurgie) Studiekode 8713
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MCHI7900	Algemene Chirurgiese beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MKTC7900	Kardiorakschirurgie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 (Kardiorakschirurgie) Deel I & II erken word en kandidate word aangemoedig om eersgenoemde af te lê.
- (iv) Die onderwerp vir en aard van die mini-verhandeling word in oorleg met die Departementshoof bepaal.
- (v) Die mini-verhandeling moet nie later 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 Kardiorakschirurgie van Suid-Afrika as gelykwaardig aan die MMed (Kardiorakschirurgie) Deel III se finale assessering sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamen af te lê.
- (vii) Die hoofvak en mini-verhandeling 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 mini-verhandeling of 'n publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel oor eie navorsing.
- (ix) Deurlopende evaluering kan 30% van die eindassessering tel.



Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

14. Kerngeneeskunde – MMed (Kerngeneeskunde)				Studiekode 8714
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MPMN7900	Basiese Fisika en Instrumentasie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MRFM7900	Radiofarmasie	90 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MKKR7900	Kliniese Kerngeneeskunde	134 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

15. Kliniese Patologie – MMed (Kliniese Patologie)				Studiekode 8715*
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
<i>*Onderhewig aan verandering</i>				
Deel I:	Basiese Vakke:	MCEB7900	Chemiese Patologie	40 krediete
		MHEM7900	Hematologie	40 krediete
		MMKM7900	Mediese Mikrobiologie	40 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	MKLP7900	Kliniese Patologie	284 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- Die suksesvolle aflegging van die modules in Navorsingsmetodologie (NAMA7903) en Gesondheidsorgpraktykvoering (MGPV7900), sowel as die voltooiing van 'n mini-verhandeling (NAMB7900) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1).
- 'n Inwoningstydperk van minstens 12 maande en 'n assessering (MCEB7900, MHEM7900 en MMKM7900 respektiewelik) in elk van die dissiplines word vereis. Die inwoningstydperk in die dissipline waar die navorsingsprojek gedoen word is 18 maande.
- MMed (Kliniese Patologie): Assessering word afsonderlik afgelê in die vakke Chemiese Patologie, Hematologie en Mediese Mikrobiologie ná 'n inwoningstydperk van minstens 18 maande in elke dissipline.
- Ná aflegging van die Deel I sal daar 'n inwoningstydperk van twee maande in elke dissipline wees in voorbereiding vir MKLP7900. MKLP7900 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.
- 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 MKLP7900 erken word. Om die graad MMed ((Kliniese Patologie) te behaal, moet 'n kandidaat aan die vereistes van modules NAMA7903, NAMB7900 en MGPV7900 voldoen het. Toestemming om die FCPathClin te



skryf sal slegs toegestaan word ná die suksesvolle afhandeling van MCEB7900, MHEM7900, MMKM7900, NAMA7903 en NAMB7900, en die bywoning van MGPV7900.

- (vi) 'n Gedetailleerde modulegids waarin die leerplanne, portefeuljies, 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 (Mediese Mikrobiologie) Studiekode 8716
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	MKMA7900 #Mikrobiologie	120 krediete
		NAMA7903 Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900 Gesondheidsorgpraktykvoering Bywoning	

#Goedgekeurde faset of fasette van MCEP7900, MHEA7900, MMKA7900 en MVIA7900 (kyk Reël MGH2.7.1).

Deel II:	Hoofvak:	MVIB7900 Mikrobiologie	284 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	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 (NAMA7903) en Gesondheidsorgpraktykvoering (MGPV7900), asook die voltooiing van 'n mini-verhandeling (NAMB7900) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1)
- (iii) Die onderwerp vir die mini-verhandeling word in oorleg met die Departementshoof bepaal.
- (iv) Moontlike erkenning kan deur die Dagbestuur, Skool van Geneeskunde vir die drie onderstaande modules verleen word:
- | | | |
|-----------|--------------------|--------------|
| *MCEB7900 | Chemiese Patologie | 175 krediete |
| *MHEM7900 | Hematologie | 175 krediete |
| *MMKM7900 | 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 (Mediese Virologie) Studiekode 8729
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	#MVIA7900 Virologie	120 krediete
----------------	----------------	---------------------	--------------

Goedgekeurde faset of fasette van MCEP7900, MHEA7900, MMKA7900, MVIA7900 en MANP7900 (kyk Reël MGH2.7.1(e)).

NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering Bywoning	

Deel II:	Hoofvak:	MVIB7900 Virologie	284 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	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 (NAMA7903) en Gesondheidsorgpraktykvoering (MGPV7900), asook die voltooiing van 'n mini-verhandeling (NAMB7900) is 'n voorvereiste vir die toekenning van die graad (kyk ook Reël MGH2.6.1).
- (iii) Die onderwerp vir die mini-verhandeling 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 virologie, laboratoriumbestuur, molekulêre biologie en immunologie opgedoen moet word.

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

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	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:	MCHI7900	Algemene Chirurgiese Beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MNEU7900	Neurochirurgie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 eksamengeleentheid geskied.

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

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

Deel I:	Basiese vakke:	ANMN7900	Neuro-anatomie	60 krediete
----------------	----------------	----------	----------------	-------------



PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel II:	Hoofvak:	MNER7900	Neurologie	284 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die leerplan vir Deel I en II word bepaal deur die Departementshoof in ooreenstemming met SA Kolleges van Geneeskunde se vereistes om te voldoen aan vereistes van eksterne assessering.
- (ii) Totale eksterne assessering (SA Kolleges van Geneeskunde) van Deel I ANMN7900 (Neuro-anatomie) en PHMM7900 (Fisiologie) en Deel II dien om Deel I en 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 as eksterne eksamen mag slegs afgelê word na voltooiing van 'n mini-verhandeling (NAMB7900, Reël MGH2.6.1).

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 (Obstetrie en Ginekologie) Studiekode 8719 **600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)**

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete

Vanaf 2015 GKOG Deel 1 alternatiewelik MMed Deel 1.

Deel II:	Byvak:	MOBS7900	Vaardighede in Obstetrie en Ginekologie	60 krediete
		MOBU7900	Ultraklankportfolio	Bekwaamheid
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning

Deel III:	Hoofvak:	MOBG7900	Obstetrie en Ginekologie	344 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Die duur van die kursus MMed (Obstetrie en Ginekologie) is vyf jaar.
- (ii) Met toelating tot die kursus moet die kandidaat sonder versuim by die Universiteit van die Vrystaat as student registreer.
- (iii) 'n Logboek (volgens die GCOG riglyne) van alle kliniese werk moet deurlopend oor al die studiejare gehou word.
- (iv) Deel I van die kursus (Primêre eksamen) moet binne **18 maande** ná aanvang van inwoning geslaag word.
- (v) Die Departement asook die Universiteit erken Deel I van die GKOG (SA) Deel I) sowel as die MMed Deel 1 vir die MMed (Obstetrie en Ginekologie) graad.
- (vi) Deel II (Intermediêre eksamen) (MOBS7900) moet binne **36 maande** ná registrasie suksesvol afgelê word.



- (vii) Vir toelating tot Deel II (MOBS7900) van die kursus is dit verpligtend dat die protokol vir die beplande navorsingsprojek (NAMB7900) deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, Universiteit van die Vrystaat, aanvaar en geregistreer moet wees. (Brief van aanvaarding en Etiese goedkeuring-nommer moet aangeheg word).
- (viii) MOBS7900 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, Beginsels van Urodinamiese studies, Embriologie (vakgerig) en bevredigende bywoning van modules in Navorsingsmetodologie (NAMA7903) en Gesondheidsorgpraktykvoering (MGPV7900) word vereis voordat toelating tot die Deel II assessering (Intermediêr) kan geskied.
- (ix) Bevredigende voltooiing van 'n **Ultraklankportefeulje** teen die einde van **48 maande** na registrasie is verpligtend vir toelating tot die Deel III (Finaal) van die kursus.
- (x) Deel III (MOBG7900) van die kursus (Finale eksamen) moet in die laaste jaar (vyfde jaar) van inwoning afgelê word.
- (xi) Toelating tot Deel II Raadseksamen (SA Kollege vir Verloskundiges & Ginekoloë) en/of die MMed (Obstetrie en Ginekologie) Deel III kan alleenlik geskied:
 - a. Na suksesvolle aflegging van Deel I sowel as Deel II van die assessering (*Sien punt (iv-viii hierbo)*)
 - b. Na voltooiing van 'n navorsingsprojek soos onder punt (vii) hierbo vermeld en inhandiging van 'n mini-verhandeling binne **48 maande** na aanvanklike registrasie en volgens die universiteit se voorskrifte. Dit sal deur 'n eksterne sowel as interne evalueerder nagesien word.
 - c. Inhandiging en aanvaarding van 'n ultraklankportefeulje in die aanbevole formaat (*sien punt (iv) hierbo*) na 48 maande na registrasie.
- (xii) Die MMed (Obstetrie en Ginekologie) graad sal slegs toegeken word indien Deel II van die Kollege vir Obstetrie en Ginekologie **sowel as** Deel III van die MMed (Obstetrie en Ginekologie) (MOBG7900) suksesvol afgelê is.
- (xiii) Om die MMed (Obstetrie en Ginekologie) Deel III (MOBG7900) suksesvol af te lê, moet albei kliniese dele (Obstetrie sowel as Ginekologie) van die eksamen geslaag word.
- (xiv) Deurlopende *evaluering* tesame met die voltooide logboek, sal deel van die eindassessering vir die MMed (Obstetrie en Ginekologie) uitmaak.
- (xv) Die MMed (Obstetrie en Ginekologie) graad kan op aanbeveling van die eksterne eksaminatore met onderskeiding verwerf word. Al die verskillende fasette van die opleiding sal in ag geneem word EN die kandidaat moet die MMed (Obstetrie en Ginekologie) Deel III eksamen met onderskeiding (75% of meer) geslaag het.

Inwoningstydperk (RES): Vyf jaar.

21. Oftalmologie – MMed (Oftalmologie)				Studiekode 8721
480 Krediete (Insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MPMO7900	Geneeskundige Fisika (Ophth.)	60 krediete
		MPAO7900	Patologie (Ophth.)	60 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	MOFT7900	Oftalmologie	164 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting

- (i) 'n Ekstern beoordeelde mini-verhandeling (NAMB7900) volgens die riglyne moet voorgelê en verdedig word, en sal 20% van die finale assesseringpunt bydra. Deurlopende



evaluering word deur die studieleier gemoniteer. Die mini-verhandeling 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 (Oftalmologie) Deel I, maar Geneeskundige Optika en Patologie moet as deel van die MMed (Oftalmologie)-program geslaag word.
- (v) MMed (Oftalmologie): 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 (Oftalmologie) 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 (NAMB7900) 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.

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

22. Ortopediese Chirurgie – MMed (Ortopediese Chirurgie)				Studiekode 8722
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MCHI7900	Algemene Chirurgiese Beginsels	
			insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MORT7900	Ortopedie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 Mini-verhandeling (NAMB7900) is verpligtend en word ekstern geëvalueer. Dit kan uit enige van die keuses vermeld in Reël MGH2.6.1 bestaan, met dien verstande dat 'n publikasie in 'n erkende vaktyskrif 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 (Otorinolaringologie)	Studiekode 8723
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900 Anatomie	60 krediete
		PHMM7900 Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900 Anatomiese Patologie	60 krediete
		Algemene Beginsels	
		NAMA7903 Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900 Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel II:	Hoofvak:	MOTO7900 Otorinolaringologie	224 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Aanvaarbare mini-verhandeling 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 (Otorinolaringologie) Deel I op grond van suksesvolle aflegging van die SA Kolleges vir Geneeskunde Deel I wel geld.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

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

Deel I:	Basiese Wetenskappe:	MPEA7900 Pediatrie	180 krediete
		NAMA7903 Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900 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 genetica;
 - (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:	MPEB7900 Pediatrie	224 krediete
		NAMB7900 Mini-verhandeling	64 krediete



Toeligting:

- (i) Die verpligte algemene modules in Gesondheidspraktykvoering (MGPV7900), Navorsingsmetodologie (NAMA7903) en die mini-verhandeling (NAMB7900) moet, kragtens Reël MGH2.6.1, voltooi word voordat Deel II afgeneem kan word.
- (ii) MPEB7900 behels die beginsels en praktyk van pediatrie en kindergesondheid.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

25. Pediatriese Chirurgie – MMed (Pediatriese Chirurgie) Studiekode 87241
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
		MCHI7900	Algemene Chirurgiese Beginsels, insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
Deel III:	Hoofvak:	NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete
		MPCH7900	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 (Plastiese Chirurgie) Studiekode 8725
600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)

Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:		Algemene Beginsels	
		MCHI7900	Algemene chirurgiese beginsels insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning



Deel III:	Hoofvak:	MPUP7900	Plastiese Chirurgie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 (Psigiatrie)				Studiekode 8726
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	MSIL7900	Sielkunde	60 krediete
		ANMN7900	Neuroanatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MINP7900	Interne Geneeskunde (insluitend Psigofarmakologie en Neurologie)	90 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MPSG7900	Psigiatrie	134 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	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 (Psigiatrie) 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:
- Die logboek volgens voorskrifte voltooi is.
 - Ten minste 42 maande van die opleidingstydperk voltooi is.
 - Die navorsingsverslag moet onafhanklik geslaag word om die graad te verkry. Dit kan uit enige van die keuses vermeld in Reël MGH2.6.1 bestaan.

Gedetailleerde besonderhede oor die leerplan is by die Departementshoof beskikbaar.

Inwoningstydperk (RES): Vier jaar.

28. Stralingsonkologie – MMed (Stralingsonkologie)				Studiekode 8727
480 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)				
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete



		MPMT7900	Geneeskundige Fisika (Rad.T.)	60 krediete
Deel II:	Byvakke:	MPAT7900	Patologie	60 krediete
		MRBO7900	Radiobiologie	30 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete
		MOKT7900	Onkologie (met inbegrip van Radioterapie, Kanker-chemoterapie en Radio-isotope)	134 krediete

Toeligting:

- (i) 'n Mini-verhandeling (NAMB7900) 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 (Urologie)			Studiekode 8728	
			600 Krediete (insluitend verpligte algemene modules)	
Deel I:	Basiese vakke:	ANMG7900	Anatomie	60 krediete
		PHMM7900	Fisiologie (Geneeskunde)	60 krediete
		MAPB7900	Anatomiese Patologie	60 krediete
Deel II:	Byvak:	MCHI7900	Algemene chirurgiese beginsels	
			Insluitend Intensiewe Sorg	152 krediete
		NAMA7903	Navorsingsmetodologie	12 krediete
		MGPV7900	Gesondheidsorgpraktykvoering	Bywoning
Deel III:	Hoofvak:	MURL7900	Urologie	192 krediete
		NAMB7900	Mini-verhandeling	64 krediete

Toeligting:

- (i) Deurlopende evaluering behels interne en eksterne evaluering, asook kritiese evaluering van publikasies en deelname aan wetenskaplike navorsingsforums.
- (ii) Daar word van elke kandidaat verwag om 'n portefeulje te hou waarin rekord gehou word van die deurlopende formatiewe assessering van die kandidaat, al die chirurgiese prosedures wat uitgevoer en geassisteer is, aangeteken word asook afskrifte gehou word van departementele voordragte, voordragte by forums en kongresse en publikasies gedurende die opleidingstydperk. Hierdie portefeulje word 3 maande voor die assessering van Deel III van die SA Kollege vir Uroloë ingedien en deur eksterne assessore beoordeel.
- (iii) Daar word van elke kandidaat verwag om minstens een voordrag by die jaarlikse Fakulteitsforum te lewer tydens die vyf jaar inwoningstydperk.
- (iv) Deel III van die SA Kollege vir Uroloë se eksamen mag slegs afgelê word ná voltooiing van die mini-verhandeling oor 'n urologiese navorsingsprojek of die alternatiewe soos genoem in punt (vi) hieronder.

- (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.
- (vi) Die graad MMed (Urologie) sal toegeken word ná suksesvolle voltooiing van Deel III van die SA Kollege vir Uroloë se finale eksamens sowel as die suksesvolle voltooiing van die navorsingskomponent, NAMB7900.

Die navorsingskomponent kan een van die volgende behels:

1. '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 publiseerbare onderling verbandhoudende manuskrip/gepubliseerde artikel oor die spesifieke navorsing.
2. 'n "Mini-Cochrane review", minstens vyf artikels uit eweknie-geëvalueerde publikasies oor 'n onderwerp moet getrek word, krities geanalyseer en bespreek word waarna 'n gevolgtrekking gemaak moet word en 'n verslag oor die analise en die gevolgtrekking ingedien moet word.
3. Gevallestudies van ten minste drie verskillende kliniese gevalle met 'n volledige en gedetailleerde literatuuroorsig oor elke geval.
4. 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 hoofksamensgeleentheid 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 Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) 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 (Chemiese Patologie), (Mediese Mikrobiologie), (Hematologie), (Mediese Virologie) en (Anatomiese Patologie): 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 vierjaar 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 vierjaarprogramme (dit sluit bykomende eksaminering in) moet Deel I volledig geslaag wees **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 bykomende eksaminering in). 'n Student wat 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 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, Kardiotorakschirurgie, 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 bykomende eksaminering in). Die Departementshoof moet dit aanbeveel en dit moet goedgekeur word deur die Dagbestuur, Skool vir Geneeskunde.
- (c) 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. Verkieslik 12 maande moet verloop nadat die vorige eksamen suksesvol voltooi is.
- (b) MMed (Chemiese Patologie), (Mediese Mikrobiologie), (Hematologie), (Anatomiese Patologie) en (Mediese Virologie): Deel II van die eksamen kan afgelê word ná 'n minimum van drie akademiese studiejare.

Reël MGH2.7.4 Deurlopende assessering

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) Die verpligte navorsingskomponent van al die MMed-programme moet verkieslik voltooi en geassesseer wees om toelating tot die finale eksamen te verkry soos voorgeskryf deur die departement.

Reël MGH2.7.5 Eksamenuitslae

Binne vyf werksdae nadat die voorlopige eksamenuitslae op 'n gespesifiseerde kennisgewingbord in die Fakulteit aangebring 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 Adjunkdirekteur ingedien word.

Toeligting:

- (a) Hierdie versoek moet by die kantoor van die Adjunkdirekteur, 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 die 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 Adjunkdirekteur en Hoof van die Skool deurgestuurd word.
- (e) Die wysiging van die punt, indien dit tot die student se voordeel is, kan dan aangebring word in oorleg met die Hoof van die Skool en met 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 Adjunkdirekteur 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 Adjunkdirekteur deurgestuurd 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 verbonde 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 binne vyf werksdae nadat die uitslag van die hernasien bekend gemaak is, by die Adjunkdirekteur 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 MGH2.6 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 assessering waar van toepassing, die mini-verhandeling en die finale eksamenpunt van die hoofvak(ke).

Reël MGH2.7 Bykomende Eksaminering

- (a) 'n Kandidaat wat hom/haar aangebied het vir 'n finale eksamen in 'n kwalifikasie wat sou tel as finale assesseringsgeleentheid en daardie assesseringsgeleentheid druip, mag vir geen ander assesseringsgeleentheid aansoek doen nie totdat 'n remediëringstydperk verloop het soos deur die Departementshoof goedgekeur.
- (b) 'n MMed-student mag nie 'n bykomende 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 (mini-verhandeling uitgesonder).

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

Reël MGH2.8 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 MGH2.9 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 mini-verhandeling, volgens die vereistes van die betrokke MMed-program suksesvol voltooi het.

Reël MGH3 REËLS VIR DIE GRAAD MMedSc

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

Anatomie en Selmorfologie (ANMD8900)	Kardiotorakschirurgie (MKTC8900)
Anatomiese Patologie (MANP8900)	Kliniese Radiologie (MRBO8900)
Biostatistiek (MBST8900)	Kritieke Sorg (MKRS8900)
Chemiese Patologie (MCEP8900)	Mediese Mikrobiologie (MMKM8900)
Farmakologie(Analities/Klinies)(MFRM8900)	Mensgenetika (MMNG8900)
Fisiologie (PHMD8900)	Mensmolekulêre Biologie (MMBG8900)
Geneeskundige Fisika (MPRS8900)	Stralingsonkologie (MOKT8900)
Hematologie en Selbiologie (MHEM8900)	Virologie (MVIR8900)
Immunologie (MIMN8900)	

Die modulekode bestaan uit die afkorting van die dissipline gevolg deur die kode **8900**.

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-kwalifikasie in Fisika of gelykwaardige kwalifikasie.

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

Samestelling

MPRS7954	Stralingsbiologie (Geneeskundige Fisika)	16 krediete
MPRS7914	Stralingsfisika	16 krediete
MPRS7924	Mediese Fisika vir Diagnostiese Radiologie	16 krediete
MPRS7944	Mediese Fisika vir Kerngeneeskunde	16 krediete
MPRS7964	Beplanning van Stralingsbehandeling	16 krediete
MPRS7984	Modaliteite vir Stralingsbehandeling	16 krediete
MPRS7934	Stralingsbeskerming	16 krediete
MPRS7900	Mini-verhandeling	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.

MPRS7900 Mini-verhandeling 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 hoofksamengeleenthede gebruik te maak in alle modules. Studente kan slegs kwalifiseer om aan die bykomende eksamensgeleentheid deel te neem indien hulle aan die hoofksamengeleentheid 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 MPRS7900) dra die modulesyfer en die assesseringsyfer beide 50% tot die finale gesamentlike syfer by.

Vir MPRS7900 word die gemiddelde punt geneem soos toegeken deur die interne en eksterne assessore met 'n minimum slaagsyfer van 50%.

Bykomende Eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Toelatingsvereistes:

Toelating tot die program is onderhewig aan aanbeveling van die programhoof. Die kandidaat moet volgens die Wet op Gesondheidsberoepe, Wet 56 van 1974 ten volle by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) as geneesheer geregistreer wees vir onafhanklike praktykvoering. Die kandidaat moet vir die duur van die opleiding voltyds in 'n geakkrediteerde Intensiewe Sorg Eenheid werk.

MKRS7900	Kritieke Sorg	90 krediete
	(twee skriftelike vraestelle en 'n mondelinge assessering)	
MKSS7900	Mini-verhandeling	90 krediete

Toeligting:

- (a) 'n Fakulteitskomitee sal die projek evalueer. Die titel van die mini-verhandeling sal 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

MPRS8900	Verhandeling	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 M 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 M Sportgeneeskunde, moet 'n student in besit wees van:

- a) MBChB of ekwivalente kwalifikasie.
- b) Volle registrasie as mediese praktisyn by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika (RGSBA).

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: MCLL7900 strek oor drie jaar (<i>pasiëntlogboeke, pasiëntvoordragte, akademiese besprekings, kliniese vaardigheidseenheid, elektiewe periode by erkende instansies</i>)	100 krediete
Navorsingsprojek: MRPJ7900 strek oor drie jaar	100 krediete

Jaarorganisering:

Jaar 1:

- Modules:
 - Navorsingsmetodiek MNAV7905 20 krediete
 - Basiese Mediese Wetenskappe BMMS7905 20 krediete
 - Oefeningsfisiologie: MEXP7905 20 krediete
- Kliniese leer (voortsetting 20 van 100 krediete) MCLL7900 100 krediete
- Navorsingsprojek: (voortsetting 20 van 100 krediete) MRPJ7900 100 krediete
 - Ontwikkeling van 'n navorsingsprotokol

Jaar 2:

- Modules:
 - Kardiorespiratoriese stelsel MCPS7902 8 krediete
 - Toegepaste sportgeneeskunde MASM7903 12 krediete
 - Kliniese oefeningsgeneeskunde MEXM7902 8 krediete
 - Kliniese sportgeneeskunde MCSP7900 12 krediete

- | | | |
|--|----------|--------------|
| • Kliniese leer (Voortsetting 20 van 100 krediete) | MCLL7900 | 100 krediete |
| • Navorsingsprojek: (Voortsetting 40 van 100 krediete) | MRPJ7900 | 100 krediete |
| ○ Literatuurstudie en empiriese navorsing | | |

Jaar 3:

- | | | |
|--|----------|--------------|
| • Modules: | | |
| ○ Kliniese sportgeneeskunde: | MCSM7903 | 12 krediete |
| ○ Ortopediese sportgeneeskunde | MOSG7907 | 28 krediete |
| • Kliniese leer: (voortsetting 60 van 100 krediete): | MCLL7900 | 100 krediete |
| ○ Gevallelogboeke | | |
| ○ Pasiëntaanbiedings | | |
| ○ Akademiese besprekings | | |
| ○ Kliniese vaardigheidseenheid | | |
| ○ Elektiewe periode by erkende fasiliteite | | |
| • Navorsingsprojek: (voortsetting 40 van 100 krediete) | MRPJ7900 | 100 krediete |
| ○ 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 uitkomste van die program om te voldoen aan standaarde gestel deur die Universiteit van die Vrystaat en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. Effektiwiteit en vaardigheid in die bereiking van gegewe uitkomste 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 manuskripte. 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 geassesseer.

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.



MSportMed

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

ASSESSERIG:

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 Kode: MNAV7905	BASIESE MEDIESE WETENSKAPPE 20K Kode: BMMS7905 ♦ TOEGEPASTE ANATOMIE ♦ OEFENINGSBIOCHEMIE ♦ INLEIDING TOT BIOMEGANIKA	OEFENINGSFISIOLOGIE 20K Kode: MEXP7905 ♦ SPIER ♦ KARDIOVASKULÊRE STELSEL ♦ RESPIRATORIESE STELSEL	KLINIESE LEER 20K Kode: MCLL7900 ♦ PASIËNTLOGBOEK ♦ PASIËNTVOORDRAGTE ♦ AKADEMIESE BESPREKINGS ♦ SASMA-BYWONING ♦ KLINIESE VAARDIGHEIDSEENHEID ♦ ONDERSOEKMETODES
NAVORSINGSPROJEK 20K Kode: MRPJ7900			

2^{DE} JAAR

MODULES:

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

KARDIORESPIRATORIESE STELSEL 8K Kode: MCPS7902 ♦ KARDIOLOGIE ♦ PULMONOLOGIE	KLINIESE OEFENINGSGENEESKUNDE 8K Kode: MEXM7902 ♦ DERMATOLOGIE ♦ ONKOLOGIE ♦ OBS & GINE ♦ NEUROLOGIE ♦ RUMATOLOGIE ♦ PEDIATRIE ♦ ENDOKRINOLOGIE ♦ GASTROENTEROLOGIE ♦ NEFROLOGIE	TOEGEPASTE SPORTGENEESKUNDE 12K Kode: MASM7903 ♦ HEMATOLOGIE & IMMUNOLOGIE ♦ VLOEISTOFBALANS ♦ SPORTVOEDING ♦ FARMAKOLOGIE EN ERGOGENIESE MIDDELS ♦ BEGINSLS VAN ORTOPEDIESE REHAB ♦ BEGINSLS VAN OEFENVOORSKRIF	KLINIESE SPORTGENEESKUNDE 12K Kode: MCSP7900 ♦ NOODSPORTGENEESKUNDE ♦ ELITE ATLEET ♦ OMGEWINGSSPORTGENEESKUNDE ♦ DUKGENEESKUNDE ♦ VLIEGGEGENEESKUNDE ♦ SIELKUNDE ♦ MIOLOGIE
--	--	--	---

NAVORSINGSPROJEK Kode: RPJ792 40K LITERATUURSTUDIE EN EMPIRIESE NAVORSING

KLINIESE LEER 20K Kode: MCLL7900

3^{DE} JAAR

MODULES:

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

KLINIESE SPORTGENEESKUNDE 12K Kode: MCSM7903 ♦ INLEIDING ♦ VOORKOMING ♦ RADIOLOGIE ♦ PODIATRIE	ORTOPEDIESE SPORTGENEESKUNDE 28K Kode: MOSG7907 ♦ SPIER- EN SAGTEWEEFSELBESERINGS ♦ BEEN EN BEENSTRESS ♦ KNIE ♦ ONDERBEEN	12K ♦ ENKEL EN VOET ♦ HEUP EN BEKKEN ♦ WERWELKOLOM	12K ♦ SKOUER ♦ ELMBOOG EN VOORARM ♦ POLSGEWIG EN HAND
---	--	---	--

NAVORSINGSPROJEK 40K
Kode: MRPJ7900

SKRYF VAN NAVORSINGSPROJEK/ARTIKELS
MONDELINGE ASSESSERING

KLINIESE LEER 20K
Kode: MCLL7900

Reël MGH5 REËLS VIR DIE MMedSc IN TRANSFUSIEGENEESKUNDE

Reël MGH5.1 Toelatingsvereistes

Studente mag vir die graad MMedSc (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 MBChB of gelykwaardige graad.
- c) In besit is van die Nagraadse Diploma in Transfusiegeneeskunde of gelykwaardige kwalifikasie.
- d) Geregistreer is by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) 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 MGH5.2 Duur van program

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

Reël MGH5.3 Kurrikulum

MTMO8900	Verhandeling	180 krediete
----------	--------------	--------------

Reël MGH5.4 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 MGH5.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH5.6 Bykomende eksaminering

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH6**REËLS VIR DIE GRAAD PhD**

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-graad kan in die volgende rigtings verwerf word in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe:

Anatomie en Selmorfologie (ANPH9100)	Kerngeneeskunde (MKG9100)
Anatomiese Patologie (MANP9100)	Kliniese Radiobiologie (MRBO9100)
Anesthesiologie (MANS9100)	Kritieke Sorg (MKRS9100)
Biostatistiek (MBST9100)	Mediese Mikrobiologie / Mediese Virologie (MMKM9100/MVIR9100)
Chemiese Patologie (MCEP9100)	Mensmolekulêre Biologie (MMBG9100)
Chirurgie (MCHR9100)	Neurochirurgie (MNEU9100)
Dermatologie (MDER9100)	Neurologie (MNER9100)
Diagnostiese Radiologie (MDIR9100)	Obstetrie en Ginekologie (MOBG)
Farmakologie(Analities/Klinies)(MFRM9100)	Oftalmologie (MOFT9100)
Gemeenskapsgesondheid (MVKG9100)	Ortopediese Chirurgie (MORT9100)
Geneeskundige Fisika (MPRD9100)	Otorinolaringologie (MOTO9100)
Geneeskundige Fisiologie (PHPH9100)	Pediatrie (MPED9100)
Geregtelike Geneeskunde (MGGN9100)	Plastiese Chirurgie (MPUP9100)
Hematologie en Selbiologie (MHEM9100)	Psigiatrie (MPSG9100)
Huisartskunde (MHAK9100)	Radiografiese Wetenskappe (MKGW9100/MDIR9100)
Interne Geneeskunde (MING9100)	Stralingsonkologie (MOKT9100)
Kardiologie (MKAR9100)	Urologie (MURL9100)
Kardiotorakschirurgie (MTTC9100)	

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **9100**.

Reël MGH7**REËLS VIR DIE GRAAD DMed****Reël MGH7.1****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 DMed kan in die volgende vertakkings van Geneeskunde verwerf word:

Anatomie en Selmorfologie (ANPD9100)	Kerngeneeskunde (MMKN9100)
Anatomiese Patologie (MMNP9100)	Kliniese Radiobiologie (MMBO9100)
Anesthesiologie (MMNS9100)	Kritiekessorg (MMRS9100)
Biostatistiek (MMTS9100)	Mediese Mikrobiologie / Mediese Virologie (MMM9100/MMVI9100)
Chemiese Patologie (MMEP9100)	Mensmolekulêre Biologie (MMMB9100)
Chirurgie (MMHR9100)	Neurochirurgie (MMEU9100)
Dermatologie (MMDE9100)	Neurologie (MMER9100)
Diagnostiese Radiologie (MMIR9100)	Obstetrie en Ginekologie (MMOG9100)
Farmakologie(Analities/Klinies)(MMRM9100)	Oftalmologie (MMFT9100)
Geneeskundige Fisiologie (PHPD9100)	Ortopediese Chirurgie (MMRT9100)
Geneeskundige Fisika (MPMD9100)	Otorinolaringologie (MMTO9100)
Gemeenskapsgesondheid (MMKG9100)	Pediatrie (MMED9100)
Geregtelike Geneeskunde (MMGN9100)	Plastiese Chirurgie (MMUP9100)
Hematologie en Selbiologie (MMEM9100)	Psigiatrie (MMSG9100)
Huisartskunde (MMHA9100)	Stralingsonkologie (MMKT9100)
Interne Geneeskunde (MMING9100)	Radiografiese Wetenskappe (MMGW9100/MMIR9100)
Kardiologie (MTTC9100)	Urologie (MMRL9100)
Kardiorakskirurgie (MKTC9100)	

Die modulekode van die dissipline waarvoor geregistreer word, bestaan uit die afkorting van die dissiplinegebied, tesame met die kode **9100**.

Toeligting:

- 'n Fakulteitskomitee sal die voorgestelde projek assesseer. 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.

DMedSc

360 Krediete
Studiekode 8940

Reël MGH8

REËLS VIR DIE GRAAD DMedSc

Die graad DMedSc 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 **9100**.

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



Reël MGH9 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN ENDOKRINOLOGIE

Reël MGH9.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of GKI (SA)

Reël MGH9.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH9.3 Opleidingsondervinding

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

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n genommerde subspesialiteit 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/portefeulje.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Voldoen het aan die regulasies van die Kollege vir Interniste van die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika (KGSA) vir toelating tot die eksamen vir die na-spesialisasie sertifikaat in die sub-spesialiteit Endokrinologie (Cert Endocrinology (SA)).

Reël MGH9.4 Kurrikulum

Die kurrikulum soos uiteengesit vir die na-spesialisasie Sertifikaat in Sub-Spesialiteit Endokrinologie (Cert Endocrinology (SA)) van die Kollege vir Interniste van die KGSA, word gevolg en is beskikbaar op die webtuiste van die KGSA.

Jaar 1:	MAEA5800	Gevorderde Endokrinologie	120 krediete
Jaar 2:	MAEB5800	Gevorderde Endokrinologie	120 krediete

Reël MGH9.5 Assessering

- (i) Die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika vereis dat eenvormige uittree-eksamens vir alle sub-spesialiteite afgeneem moet word. Die mandaat hiervoor is huidiglik aan die Kollege vir Interniste van die KGSA toegesê soos uiteengesit in MGH9.3(iv). Hierdie eksamen sal deur die UV erken word as die finale eksamen vir PGDip (Endokrinologie).
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word in die KGSA eksamen.



Reël MGH10 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GASTROËNTEROLOGIE

Reël MGH10.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of GKI (SA)

Reël MGH10.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH10.3 Opleidingsondervinding

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

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n genommerde subspesialiteit opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat bekleed het.
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek/portefeulje.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Voldoen het aan die regulasies van die Kollege vir Interniste van die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika (KGSA) vir toelating tot die eksamen vir die na-spesialisasie Sertifikaat in die Sub-Spesialiteit Gastroënterologie (Cert Gastroenterology (SA)).

Reël MGH10.4 Kurrikulum

Die kurrikulum soos uiteengesit vir die na-spesialisasie Sertifikaat in Sub-Spesialiteit Gastroënterologie (Cert Gastroenterology (SA)) van die Kollege vir Interniste van die KGSA, word gevolg en is beskikbaar op die webtuiste van die KGSA.

Jaar 1:	MAVB5800	Gevorderde Gastroënterologie	120 krediete
Jaar 2:	MAVB5800	Gevorderde Gastroënterologie	120 krediete

Reël MGH10.5 Assessering

- (i) Die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika vereis dat eenvormige uittreeksamens vir alle sub-spesialiste afgeneem moet word. Die mandaat hiervoor is huidiglik aan die Kollege vir Interniste van die KGSA toegesê soos uiteengesit in MGH10.3(iv). Hierdie eksamen sal deur die UV erken word as die finale eksamen vir die PGDip (Gastroënterologie).
- (ii) n' Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word in die KGSA eksamen.



Reël MGH11 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GERIATRIESE GENEESKUNDE

Reël MGH11.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of GKI (SA)

Reël MGH11.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH11.3 Opleidings ondervinding

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

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n genommerde sub-spesialiteit 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/portefeulje.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Voldoen het aan die regulasies van die Kollege vir Interniste van die Kollege vir Geneeskunde van Suid-Afrika (KGSA) vir toelating tot die eksamen vir die na-spesialisasie Sertifikaat in die Sub-Spesialiteit Geriatrisie Geneeskunde (Cert Geriatric Medicine (SA)).

Reël MGH11.4 Kurrikulum

Die kurrikulum soos uiteengesit vir die na-spesialisasie Sertifikaat in Sub-Spesialiteit Geriatrisie Geneeskunde (Cert Geriatric Medicine (SA)) van die Kollege vir Interniste van die KGSA, word gevolg en is beskikbaar op die webtuiste van die KGSA.

Jaar 1:	MGMA5800	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde	120 krediete
Jaar 2:	MGMB5800	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde	120 krediete

Reël MGH11.5 Assessering

- (i) Die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika vereis dat eenvormige uittreeksamens vir alle sub-spesialiteite afgeneem moet word. Die mandaat hiervoor is huidiglik aan die Kollege vir Interniste van die KGSA toegesê soos uiteengesit in MGH11.3(iv). Hierdie eksamen sal deur die UV erken word as die finale eksamen vir die PGDip (Geriatrisie Geneeskunde).
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word in die KGSA eksamen.

Reël MGH12 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN NEFROLOGIE

Reël MGH12.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of GKI (SA)

Reël MGH12.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH12.3 Opleidingsondervinding

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

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar in 'n genommerde subspesialis opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat bekleed het.
- (ii) Toepaslike teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het soos opgeteken in 'n gespesifiseerde logboek/portefeulje.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Voldoen het aan die regulasies van die Kollege vir Interniste van die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika (KGSA) vir toelating tot die eksamen vir die na-spesialisasie Sertifikaat in die Sub-Spesialiteit Nefrologie (Cert Nephrology (SA) Phys).

Reël MGH12.4 Kurrikulum

Die kurrikulum soos uiteengesit vir die na-spesialisasie Sertifikaat in Sub-Spesialiteit Nefrologie (Cert Nephrology (SA) Phys) van die Kollege vir Interniste van die KGSA, word gevolg en is beskikbaar op die webtuiste van die KGSA.

Jaar 1:	MANA5800	Gevorderde Nefrologie	120 krediete
Jaar 2:	MANB5800	Gevorderde Nefrologie	120 krediete

Reël MGH12.5 Assessering

- (i) Die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika vereis dat eenvormige uittree-eksamens vir alle sub-spesialiteite afgeneem moet word. Die mandaat hiervoor is huidiglik aan die Kollege vir Interniste van die KGSA toegesê soos uiteengesit in MGH12.3(iv). Hierdie eksamen sal deur die UV erken word as die finale eksamen vir die PGDip (Nefrologie).
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word in die KGSA eksamen.

Reël MGH13 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN PULMONOLOGIE

Reël MGH13.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of GKI (SA)

Reël MGH13.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH13.3 Opleidingsondervinding

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

- (i) Vir 'n tydperk van twee jaar 'n genommerde subspesialis 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/portefeulje.
- (iii) Vir die voorgeskrewe tydperk as student aan die Universiteit geregistreer was.
- (iv) Voldoen het aan die regulasies van die Kollege vir Interniste van die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika (KGSA) vir toelating tot die eksamen vir die na-spesialisasie Sertifikaat in die Sub-Spesialiteit Pulmonologie (Cert Pulmonology (SA) Phys).

Reël MGH13.4 Kurrikulum

Die kurrikulum soos uiteengesit vir die na-spesialisasie Sertifikaat in Sub-Spesialiteit Pulmonologie (Cert Pulmonology (SA) Phys) van die Kollege vir Interniste van die KGSA, word gevolg en is beskikbaar op die webtuiste van die KGSA.

Jaar 1:	MAPA5800	Gevorderde Pulmonologie	120 krediete
Jaar 2:	MAPB5800	Gevorderde Pulmonologie	120 krediete

Reël MGH13.5 Assessering

- (i) Die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika vereis dat eenvormige uittree-eksamens vir alle sub-spesialiteite afgeneem moet word. Die mandaat hiervoor is huidig aan die Kollege vir Interniste van die KGSA toegesê soos uiteengesit in MGH13.3(iv). Hierdie eksamen sal deur die UV erken word as die finale eksamen vir die PGDip (Pulmonologie).
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringpunt van minstens 75% behaal word in die KGSA eksamen.



Reël MGH14 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN KLINIESE HEMATOLOGIE

Reël MGH14.1 Toelatingsvereistes

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

- As Internis geregistreer wees by die RGBSA: MMed (Interne Geneeskunde) of ekwivalente kwalifikasie.
- As Hematologiese patoloog geregistreer wees by die RGBSA: MMed (Hematologie) of ekwivalente kwalifikasie.

Reël MGH14.2 Duur van program

Twee jaar voltyds.

Reël MGH14.3 Kliniese ondervinding

Alvorens die PGDip (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) Het die voorgeskrewe Kollege eksamen soos vereis deur die Universiteit van die Vrystaat geslaag.

Toeligting:

- (a) Slegs 'n pos waaraan 'n senior kliniese assistentnommer gekoppel is, word deur die RGBSA 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 MGH14.4 Kurrikulum

Kliniese Hematologie **MCHS5800 (240 krediete)** (vir die studente wat as interniste gekwalifiseer is):

- (a) Alle aspekte van kliniese en laboratoriumhematologie bestuur word gedek.

Kliniese Hematologie **MCHP5800 (240 krediete)** (vir die studente wat as hematologiese patoloë gekwalifiseer is):

- (a) Alle aspekte van kliniese hematologie word gedek.



Reël MGH14.5 Assessering

Die subspesialiteitsertifikaat in Kliniese Hematologie van die toepaslike Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika is die enigste aanvaarde uitgangseksamen.

Reël MGH14.6 Slaag met lof

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

Reël MGH14.7 Bykomende Eksaminering

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

Reël MGH14.8 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 MGH14.9 Toekenning van die diploma

Die Nagraadse Diploma word toegeken aan die einde van die opleidingstydperk sodra die kandidaat die KGSA eksamen geslaag het en hul opleidingstyd voltooi het.

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.

NAGRAADSE DIPLOMA IN ALGEMENE INTERVENSIONELE RADIOLOGIE	240 Krediete
PGDip (Algemene Intervensionele Radiologie)	Studiekode 8211

Reël MGH15 REÛLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN ALGEMENE INTERVENSIONELE RADIOLOGIE

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

Reël MGH15.1 Toelatingsvereistes

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

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



Toeligting:

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

Reël MGH15.2 Duur van program

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

Reël MGH15.3 Kurrikulum

Eerste semester:

MUID5810	Uro-intervensie, Dreinasie en Biopsie	60 krediete
MIUA5810	Endovaskulêre intervenisie 1	60 krediete

Tweede semester:

MIUB5820	Endovaskulêre intervenisie 2	60 krediete
MGII5820	Gastro-intestinale intervenisie	60 krediete

Reël MGH15.4 Assessering

Een drie-uur vraestel per semester

Mondeling – tweede semester

Logboek – tweede semester

Reël MGH15.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

NAGRAADSE DIPLOMA IN GENEESKUNDIGE FISIKA	256 Krediete
PGDip (Geneeskundige Fisika)	Studiekode 8213

Reël MGH16 REËLS 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 MGH16.1 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 Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) registreer as intern mediese fisici.

Reël MGH16.2 Toelatingsvereistes vir studente van ander universiteite

Reëls 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 MGH16.3 Duur van program

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

Reël MGH16.4 Kurrikulum

Module

MPDT5810/20	Geneeskundige Fisika vir Radioterapie I	64 krediete
MPDP5810/20	Geneeskundige Fisika vir Radioterapie II	64 krediete
MPDD5810/20	Geneeskundige Fisika vir Diagnostiese Radiologie	64 krediete
MPDN5810/20	Geneeskundige Fisika vir Kerngeneeskunde	64 krediete

Toeligting:

Sekere modules kan by buite instansies aangebied word.

Hierdie Nagraadse Diploma voldoen aan die vereistes vir praktiese opleiding (internskap) wat deur die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA) vir registrasie as onafhanklike praktyk geneeskundige fisikus voorgeskryf word.

Reël MGH16.5 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 MGH16.6 Slaag met lof

Die Nagraadse Diploma word met onderskeiding toegeken as:

- (i) 'n Algehele geweegde gemiddelde syfer van 75% behaal word.
- (ii) Die Nagraadse Diploma binne die minimum voorgeskrewe periode van twee jaar behaal word.

Reël MGH16.7 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

NAGRAADSE DIPLOMA IN KLINIESE FARMAKOLOGIE	128 Krediete
PGDip (Kliniese Farmakologie)	Studiekode 8212

Reël MGH17 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN KLINIESE FARMAKOLOGIE

Reël MGH17.1 Toelatingsvereistes

MBChB of BPharm

Reël MGH17.2 Duur van program

Een jaar (voltyds), twee jaar (deeltyds)

Reël MGH17.3 Kurrikulum

- (a) Take (Kliniese Farmakologie en Kliniese Toksikologie)
- (b) Gevallestudies



(c) Mini-verhandeling/verhandeling

Semester 1 :	MACA5810	Gevorderde Kliniese Farmakologie	64 krediete
Semester 2 :	MACB5820	Gevorderde Kliniese Farmakologie	64 krediete

Elke student sal onder die leiding van 'n personeel '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 MGH17.4 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) MACA5810: Take in Kliniese Farmakologie en Kliniese Toksikologie: twee toetse van twee uur elk en 'n eksamen vraestel van drie uur:	50%
(b) MACB5820: Gevallestudies ('n gemiddelde punt vir vyf gevallestudies):	20%
(c) MACB5820: Voordrag van mini-verhandeling	30%
Puntetotaal:	100%

Reël MGH17.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

NAGRAADSE DIPLOMA IN TRANSFUSIEGENEESKUNDE	120 Krediete
PGDip (Transfusiegeneeskunde)	Studiekode 8223

Reël MGH18 REÛLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN TRANSFUSIEGENEESKUNDE

Reël MGH18.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die Nagraadse Diploma mag registreer, moet hy/sy in besit wees van die (MBChB) of 'n ekwivalente kwalifikasie. Kandidate moet ook geregistreer wees by die Suid-Afrikaanse Raad vir Gesondheidsberoepes (RGBSA) 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 MGH18.2 Duur van program

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



Reël MGH18.3 Kurrikulum

Deel I

MTMO5804	Organisasie en Bestuur van 'n Transfusiediens	16 krediete
MTMP5804	Beginnels van Bloedprosessering en –Fraksionering	16 krediete
MTMA5804	Toediening van Bloedprodukte	16 krediete

Deel II

MTMC5809	Kliniese Toepassing van Bloedprodukte	36 krediete
MTMT5805	Komplikasies van Transfusie	20 krediete
MTMD5804	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 MGH18.4 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 geweegde gemiddelde assesseringpunt van 75% en meer behaal word.

Reël MGH18.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH18.6 Bykomende Eksaminering

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 bykomende eksaminering toegelaat word. Addisionele supplementêre assesserings goedgekeur deur die Dekaan en aanbeveel deur die Departementshoof kan toegelaat word.

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

Reël MGH19 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 MGH19.1 Toelatingsvereistes

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

- (a) In besit wees van ten minste 'n driejaar-BRad- 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 toepaslike fasiliteite beskik.
- (d) As diagnostiese radiograaf by die RGBSA geregistreer wees.

Opmerking:

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

Reël MGH19.2 Duur van program

Die program strek oor twee semesters en word voltyds aangebied.

Reël MGH19.3 Vakrigtings

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

Reël MGH19.4 Kurrikulum

Eerste semester:

MAPS5810	Toegepaste Fisika	40 krediete
MRAR5810	Radiografiese Anatomie/Fisiologie/Patologie	40 krediete

Tweede semester:

MRTR8520	Radiografiese Praktijk	40 krediete
MPCR8520	Kliniese Radiografiese Praktijk	40 krediete

Reël MGH19.5 Assessering

Assessering vind soos volg plaas:

Twee twee-uur vraestelle per semester

Mondeling - tweede semester

Navorsingsprojek - tweede semester

Reël MGH19.6 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

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

Reël MGH20 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN BEROEPSGESONDHEID

Reël MGH20.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die diploma mag inskryf, moet hy/sy vir minstens twee jaar in besit wees van 'n (MBChB) of ekwivalente kwalifikasie en hy/sy moet ook as onafhanklike mediese praktisyn by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) 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



diplomakursus is dat mediese praktisyns vir nagraadse studies by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika moet registreer soos uitgestippel deur die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika en die Wet op Gesondheidsberoepe 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 MGH20.2 Duur van program

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

Reël MGH20.3 Kurrikulum

Deel I

MDBA5800	Beroepsgesondheidsadministrasie Deel I	40 krediete
MDBB5800	Kliniese Beroepsgesondheid en Toksikologie Deel I	40 krediete
MDBC5800	Beroepsepidemiologie en Biostatistiek Deel I	40 krediete

Deel II

MDBD5800	Beroepsgesondheidsadministrasie Deel II	40 krediete
MDBE5800	Kliniese Beroepsgesondheid en Toksikologie Deel II	40 krediete
MDBF5800	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 MGH20.4 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 kontakssessies en deelname aan elektroniese sessies. 'n Student sal met lof slaag indien hy/sy 'n geweegde gemiddelde van 75% of meer behaal.

Reël MGH20.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH20.6 Bykomende Eksaminering

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



REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GEMEENSKAPSGESONDHEID

Reël MGH21.1 Toelatingsvereistes

Alvorens 'n student vir die Nagraadse Diploma mag inskryf, moet hy/sy vir minstens twee jaar in besit wees van 'n professionele kwalifikasie op B-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 MGH21.2 Duur van program

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

Reël MGH21.3 Kurrikulum

Deel I

MGGA5803	Mikrobiologie (assesseringmodule)	12 krediete
MGGB5808	Parasitologie en Entomologie (assesseringmodule)	32 krediete
MGGC5809	Voedsel en water (insluitend siektetoestande, higiëne en voedselwetenskap) (assesseringmodule)	36 krediete

Deel II

MGGD5801	Epidemiologie en Mediese Statistiek (assesseringmodule)	4 krediete
MGGE5807	Gesondheidsadministrasie met inbegrip van Basiese Finansiële Bestuur, Rekeningkunde en Bedryfseconomie (assesseringmodule)	28 krediete
MGGF5805	Gesondheidswetgewing (assesseringmodule)	20 krediete
MGGG5806	Omvattende gesondheidsorg (assesseringmodule)	24 krediete
MGGH5802	Omgewingsgesondheidsorg (assesseringmodule)	8 krediete

Reël MGH21.4 Assessering

'n Skriftelike assessering moet in elke afsonderlike assesseringmodule afgelê word. Toelating tot die assessering sal onderhewig wees aan die bywoning van die kontaksessies. '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 'n geweegde gemiddelde van 75% of meer behaal.

Reël MGH21.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH21.6 Bykomende Eksaminering

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



Reël MGH21.7 Erkenning van modules ná verkryging van 'n sertifikaat of diploma aan 'n erkende universiteit/Hoëronderwys instansie

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

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

NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSDIENSBESTUUR	240 Krediete
PGDip (Gesondheidsdiensbestuur)	Studiekode 8240

Reël MGH22 REÛLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSDIENSBESTUUR

Reël MGH22.1 Toelatingsvereistes

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

Reël MGH22.2 Duur van program

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

Reël MGH22.3 Kurrikulum

Deel I

MHSA5800	Konsepte in Gesondheidsorg	40 krediete
MHSB5800	Beginnels van Bestuur	40 krediete
MHSC5800	Gesondheidsorgbeplanning	40 krediete
MHSD5800	Epidemiologie en Biostatistiek	40 krediete

Deel II

MHSE5800	Gesondheidsprogram en Gespesialiseerde Dienste	40 krediete
MHSF5800	Menslike Hulpbronbestuur	40 krediete
MHSG5800	Bestuur van Hulpbronne	40 krediete
MHSH5800	Kwaliteitsversekering	40 krediete

Reël MGH22.4 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 sal met lof slaag indien hy/sy 'n geweegde gemiddelde van 75% of meer behaal.

Reël MGH22.5 Slaagvereistes

Sien Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH22.6 Bykomende Eksaminering

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

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

MPhil-KWALIFIKASIES (subspesialisopleiding)

2016-inname is onderhewig aan die eksterne goedkeuring van die programme

Reël MGH23.1 Algemeen

Toelating tot die MPhil-kwalifikasieprogram word bepaal in oorleg met die Algemene Reëls vir Nagraadse Kwalifikasies en die Reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Studente sal tot die program toegelaat word indien hulle oor 'n MMed-graad beskik, of lidmaatskap met die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika of gelykstaande kwalifikasie. Daarmee saam moet aansoekers as spesialis by die Raad vir Gesondheidsberoepe van Suid-Afrika (RGBSA) geregistreer wees.

Studente moet in 'n voltydse pos aangestel (of 'n ere-aanstelling) wees by 'n goedgekeurde akademiese hospitaal, en die pos moet geregistreer wees as 'n aangewese opleidingspos by die RGBSA vir die spesifieke dissipline. Studente moet voldoen aan die addisionele dissipline-spesifieke vereistes van die akademiese strukture betrokke.

Die MPhil is 'n meestersgraad deur kursuswerk en mini-dissertasie: 'n Kursuswerkprogram wat 'n hoë vlak van teoretiese betrokkenheid en intellektuele onafhanklikheid, en in sommige gevalle demonstrasie van die vermoë om relevante kennis te verbind aan 'n reeks kontekste vir professionele praktyk. Die kwalifikasie is gelykstaande aan 300 krediete en die minimum duur van studie is twee jaar. Daar word van kandidate verwag om 'n verpligte mini-verhandeling (60 krediete) te voltooi, tesame met 'n mini-verhandeling, met dien verstande dat die student kennis en vermoë vereis op NQF Vlak 9 behaal het.

Studente word gekeur volgens spesifieke keurings kriteria. Daar moet poste beskikbaar wees en goedgekeur wees deur die RGBSA. Studente wat aansoek doen moet ook hulself bekend maak met die opleidingsplatforms en beskik oor die nodige kliniese ondervinding.

Reël MGH23.2 Assessering

- (i) Studente kan in die eerste semester of die tweede semester vir die assessering skryf.
- (ii) Studente moet die kantoor van die Assistent-Direkteur: Fakulteitsadministrasie jaarliks voor 15 Februarie in kennis stel vir die eerste semester, of 15 Junie vir die tweede semester, van hul voornemens om aan die assessering deel te neem.



- (iii) Die assessering sal bestaan uit geskrewe en mondelinge eksamens, asook kliniese gevalle en praktiese eksamens en spesifieke vereistes deur die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika.
- (iv) Die MPhil-subspesialiteitkwalifikasies in die onderskeie subspesialiteite van die Kollege van Geneeskunde van Suid-Afrika word erken as gelykstaande aan die suksesvolle voltooiing van nie-navorsingsmodules vir die MPhil-kwalifikasie, sou die kandidaat verkies om slegs hierdie eksamens te skryf.
- (v) Die RGBSA stel die eksamenliggaam aan, wat dans die Kollege vir Geneeskunde van Suid-Afrika is, om eksamens te administreer.

Reël MGH23.3 Slaag met lof

'n Student slaag met lof as 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Reël MGH23.4 Bykomende Eksaminering

'n Student mag nie herassesseer word nie voor ten minste ses maande verloop het sedert die assessering wat hy/sy gedruip het of/soos gespesifiseer en goedgekeur deur die Departementshoof.

Reël MGH23.5 Verlenging

'n Student wat nie die kwalifikasie-assessering aan die einde van die studietydperk geslaag het nie, sal in die algemeen toegelaat word om sy/haar pos vir 'n periode van ses maande te behou, of soos bepaal deur die Departementshoof.

Reël MGH23.6 Toekenning van die Graad

Die graad word toegeken aan die einde van die opleidingstydperk.

MPhil IN ENDOKRINOLOGIE	300 Krediete
MPhil (Endokrinologie)	Studiekode XXXX

Reël MGH24 REËLS VIR DIE MPhil IN ENDOKRINOLOGIE

Reël MGH24.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of FCP (SA) (Genoot van die Kollege van Geneeskundiges van Suid-Afrika)

Reël MGH24.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH24.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Endokrinologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.



- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH24.4 Kurrikulum

MAEA7900	Gevorderde Endokrinologie 1	Jaar 1	120 krediete
MAEB7900	Gevorderde Endokrinologie 2	Jaar 2	120 krediete
MAED7900	Endokrinologie mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH24.5 Assessering

- (i) Die subspesialiteitsertifikaat in Endokrinologie en Metabolisme van die Kollege van Geneeskundiges van Suid-Afrika is die enigste aanvaarbare uittree-eksamen. Met ontvangs van die sertifikaat sal die kandidaat die graad ontvang.

MPhil IN GASTROËNTEROLOGIE	300 Krediete
MPhil (Gastroënterologie)	Studiekode XXXX

Reël MGH25 REËLS VIR DIE MPhil IN GASTROËNTEROLOGIE

Reël MGH25.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of FCP (SA) (Genoot van die Kollege van Geneeskundiges van Suid-Afrika)

Reël MGH25.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH25.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Gastroënterologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek. Daarmee saam is 'n logboek wat alle prosedures uitgevoer byhou, verpligtend.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH25.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Gastroënterologie word behandel.



MAGA7900	Gevorderde Gastroënterologie 1	Jaar 1	120 krediete
MAGB7900	Gevorderde Gastroënterologie 1	Jaar 2	120 krediete
MAGD7900	Gastroënterologie mini-dissertasie	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH25.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Gastroënterologie, 25% Mini-verhandeling).

MPhil IN GERIATRIESE GENEESKUNDE	300 Krediete
MPhil (Geriatrisie Geneeskunde)	Studiekode XXXX

Reël MGH26 REËLS VIR DIE MPhil IN GERIATRIESE GENEESKUNDE

Reël MGH26.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of FCP (SA) (Genoot van die Kollege vir Geneeskundiges van Suid-Afrika)

Reël MGH26.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH26.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Geriatrisie Geneeskunde) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH26.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Geriatrisie Geneeskunde word behandel.

MAGM7900	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde 1	Jaar 1	120 krediete
MAGM7900	Gevorderde Geriatrisie Geneeskunde 1	Jaar 2	120 krediete
MAGM7900	Geriatrisie Geneeskunde mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH26.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.



- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Geriatriese Geneeskunde, 25% Mini-verhandeling).

MPhil IN NEFROLOGIE
MPhil (Nefrologie)

300 Krediete
Studiekode XXXX

Reël MGH27 REËLS VIR DIE MPhil IN NEFROLOGIE

Reël MGH27.1 Toelatingsvereistes

MMed (Interne Geneeskunde) of FCP (SA) (Genoot van die Kollege vir Geneeskundiges van Suid-Afrika)

Reël MGH27.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH27.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Nefrologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek soos gespesifiseerd met betrekking tot indiensopleiding.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH27.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Nefrologie word behandel.

MANA7900	Gevorderde Nefrologie 1	Jaar 1	120 krediete
MANB7900	Gevorderde Nefrologie 2	Jaar 2	120 krediete
MAND7900	Nefrologie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH27.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Nefrologie, 25% Mini-verhandeling).



Reël MGH28 REËLS VIR DIE MPhil IN PULMONOLOGIE**Reël MGH28.1 Toelatingsvereistes**

MMed (Interne Geneeskunde) of FCP (SA) (Genoot van die Kollege vir Geneeskundiges van Suid-Afrika)

Reël MGH28.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH28.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Pulmonologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH28.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Pulmonologie word behandel.

MAPA7900	Gevorderde Pulmonologie 1	Jaar 1	120 krediete
MAPC7900	Gevorderde Pulmonologie 2	Jaar 2	120 krediete
MAPD7900	Pulmonologie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH28.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Pulmonologie, 25% Mini-verhandeling).

Reël MGH29 REËLS VIR DIE MPhil IN KLINIESE HEMATOLOGIE**Reël MGH29.1 Toelatingsvereistes**

Voordat 'n student toegelaat sal word om in te skryf vir die kwalifikasie, moet hy/sy aan een van die volgende vereistes voldoen:

- (a) Geregistreer wees as 'n Pediatr by die Raad vir Gesondheidsberoep van Suid-Afrika (RGBSA): MMed (Pediatrie), of 'n gelykstaande kwalifikasie.
- (b) By die RGBSA as Geneeskundige geregistreer wees: MMed (Interne Geneeskunde), of 'n gelykstaande kwalifikasie.
- (c) By die RGBSA as Hematologiese Patoloog geregistreer wees: MMed (Hematologie) of 'n gelykstaande kwalifikasie.

Reël MGH29.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH29.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Kliniese Hematologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oordeel dat hy/sy:

- (i) 'n Gepaste opleidingspos vir 'n periode van twee jaar gehou het aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe by die Universiteit van die Vrystaat of 'n ander instansie wat die Universiteit as gelykstaande ag.
- (ii) Teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het.
- (iii) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskryfde periode van tyd geregistreer was.
- (iv) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH29.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Hematologie word behandel. Studente wat gekwalifiseerde pediater is, sal konsentreer op pediatriese hematologiese toestande, en dié wat as geneeskundiges gekwalifiseer is, op volwasse hematologiese toestande of geneeskundiges. Studente wat gekwalifiseer is as hematologiese patoloog kan kies om te fokus op volwasse of pediatriese kliniese hematologie. Alle aspekte van kliniese en laboratoriumhematologie word behandel.

MCHA7900	Gevorderde Kliniese Hematologie 1	Jaar 1	120 krediete
MCHB7900	Gevorderde Kliniese Hematologie 1	Jaar 2	120 krediete
MCHD7900	Kliniese Hematologie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH29.5 Assessering

- (i) Studente mag deelneem aan die assessering in Junie of November.
- (ii) Studente moet die kantoor van die Adjunk-Direkteur: Fakulteitsadministrasie jaarliks skriftelik voor 1 April of 1 Augustus in kennis stel van hul voornemens om aan die Junie- of November-assessering deel te neem.
- (iii) Die assessering sal bestaan uit geskrewe, praktiese, kliniese en mondelinge assessering soos vervat in 'n logboek.
- (iv) Die RGBSA het 'n enkele uittree-eksamen vir nagraadse professionele eksamens ingestel. Hierdie RGBSA-eksamens word tans deur die Kolleges vir Geneeskunde van Suid-Afrika geadministreer. Tans word die subspesialiteit-kwalifikasies in Kliniese Hematologie van die Kollege van Geneeskundiges van Suid-Afrika, of die Kollege van



Patoloë van Suid-Afrika, erken as gelykstaande aan die suksesvoltooiing van die Gevorderde Hematologie-modules (240 krediete).

Reël MGH29.6 Slaag met lof

'n Student slaag met lof as 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Reël MGH29.7 Bykomende Eksaminering

'n Kwalifikasie mag nie herassesseer word nie voor ten minste ses maande verloop het sedert die assessering wat hy/sy gedruip het.

Reël MGH29.8 Verlenging

'n Student wat nie die kwalifikasie-assessering aan die einde van die studietydperk geslaag het nie, sal moet aansoek doen by die Hoof van die Departement, die Skool vir Geneeskunde en die Departement van Gesondheid of NHLS om sy/haar posisie as senior kliniese assistent vir 'n addisionele periode van ses maande te behou, of soos deur die Departementshoof bepaal.

Reël MGH29.9 Toekenning van die graad

Die graad word toegeken sodra die student suksesvol die assessering voltooi het, en die opleidingstydperk voltooi het.

Toeligting:

Die betrokke departemente stel hul sillabusse saam op so 'n manier dat die kwalifikasiestudent (senior kliniese assistent) gerig word onder die toesig van binne die opleidingsinstansie om met toenemende vertroue en verantwoordelikheid die laboratorium- en kliniese aspek van pasiënte met hematologiese toestande te bestuur.

MPhil IN GEVORDERDE KLINIESE BEELDING **MPhil (Gevorderde Kliniese Beelding)**

300 Krediete
Studiekode XXXX

Reël MGH30 REËLS VIR DIE MPhil IN GEVORDERDE KLINIESE BEELDING

'n Student moet voldoen aan die Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat vir nagraadse kwalifikasies asook die Reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Reël MGH30.1 Toelatingsvereistes

Voordat 'n student vir 'n MPhil in Gevorderde Kliniese Beelding mag inskryf, moet hy/sy:

- In besit wees van die kwalifikasie MMed (Diagnostiese Radiologie) of 'n gelykstaande kwalifikasie in Diagnostiese Radiologie, of toegelaat word tot die status MMed (Diagnostiese Radiologie) op aanbeveling van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.
- Aangestel word in 'n Departement van Radiologie by 'n geakkrediteerde hospitaal, wat die toepaslike fasiliteite beskikbaar het.



Reël MGH30.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH30.3 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Gevorderde Kliniese Beelding word behandel.

MIBP7900	Basiese Beginsels in Intervensionele Radiologie (IR)	Jaar 1	40 krediete
MICP7900	Basiese IR Kliniese Praktyk	Jaar 1	40 krediete
MIAA7900	Gevorderde IR Praktyk 1	Jaar 2	80 krediete
MIAB7900	Gevorderde IR Praktyk 2	Jaar 2	80 krediete
MIRD7900	Kliniese Beelding Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH30.4 Assessering

- (i) Die eksamen bestaan uit een 3-uur geskrewe eksamen, 'n OSKA asook 'n mondelinge sessie van ongeveer 15 – 30 minute.
- (ii) Logboekbewyse van Kliniese Beeldingpraktyk (elektief-spesifiek).
- (iii) Kandidate word versoek om 'n navorsingsprojek in te dien ten minste 6 maande voordat die finale eksamen afgelê word. Die navorsingsverslag moet individueel geslaag word ten einde die kwalifikasie te behaal. (vgl. Afdeling 9 – nagraadse beleide, prosedures en reëls). Die MPhil uitreevlak eksamen word tans geskryf by die Universiteit van die Vrystaat, maar 'n ekwivalente eksamen mag geskryf word by die Europese Raad van Intervensionele Radiologie (EBIR) of by die Kollege van Radioloë in Suid-Afrika met goedkeuring van die Departementshoof.

MPhil IN PEDIATRIESE KARDIOLOGIE MPhil (Pediatriese Kardiologie)

**300 Krediete
Studiekode XXXX**

Reël MGH31 REËLS VIR DIE MPhil IN PEDIATRIESE KARDIOLOGIE

Reël MGH31.1 Toelatingsvereistes

- a) MMed (Pediatrie) of FC Paed (SA) (Genoot van die Kollege vir Pediaters van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie
- b) Geregistreer wees as 'n pediater by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika (RGBSA)

Reël MGH31.2 Duur van program

Drie jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.



Reël MGH31.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Pediatriese Kardiologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH31.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyk van Pediatriese Kardiologie word behandel.

MPCE7900	Gevorderde Pediatriese Kardiologie Eggokardiografie	Jaar 1	60 krediete
MPCA7900	Gevorderde Pediatriese Kardiologie Anatomie	Jaar 1	60 krediete
MPCP7900	Gevorderde Pediatriese Kardiologie Fisiologie	Jaar 1-2	60 krediete
MPCH7900	Gevorderde Pediatriese Kardiologie Gesondheidsorgpraktyk	Jaar 2,3	60 krediete
MPCD7900	Pediatriese Kardiologie Mini-verhandeling	Jaar 1,2 en 3	60 krediete

Reël MGH31.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Pediatriese Kardiologie, 25% mini-verhandeling).

Summatiewe assessering word gedoen deur die eksamineringsliggaam aangestel deur die RGBSA en studente moet 'n uittree-eksamen voltooi wat bestaan uit:

- a) 'n Geskrewe komponent
- b) 'n Mondelinge/OSKA/kliniese eksamen.

Elk van die twee komponente dra 50% by tot die algehele punt. Die slaagpunt vir die algehele eksamen is 50%. 'n Subminimum slaagpunt van 50% word verwag van elk van die twee (geskrewe en die mondelinge/OSKA/kliniese) komponente van die eksamen.

Daar is geen subminimum vir individuele vraestelle, vrae of sub-afdelings van die OSKA/mondelinge/kliniese eksamens nie.



Reël MGH32 REËLS VIR DIE MPhil IN PEDIATRIESE ONKOLOGIE

Reël MGH32.1 Toelatingsvereistes

MMed (Pediatrie) of (Onkologie) of FC Paed (SA) (Genoot van die Kollege vir Pediaters van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie.

Reël MGH32.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH32.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Pediatriese Onkologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/mini-verhandeling.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH32.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyk van Pediatriese Onkologie word behandel.

MPOA7900	Gevorderde Pediatriese Onkologie 1	Jaar 1	120 krediete
MPOB7900	Gevorderde Pediatriese Onkologie 2	Jaar 2	120 krediete
MPOD7900	Pediatriese Onkologie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH32.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is (75% Gevorderde Pediatriese Onkologie, 25% Mini-verhandeling).
- (iii) Die eksamen het twee komponente:
 - a) 'n Geskrewe komponent
 - b) 'n OSKA-komponent.

Elk van die twee komponente dra 50% by tot die algehele punt.

Die slaagpunt vir die algehele eksamen is 50%.

'n Subminimum slaagpunt van 50% word verwag van elk van die twee (geskrewe en die mondelinge/OSKA/kliniese) komponente van die eksamen.



Daar is geen subminimum vir individuele vraestelle, vrae of sub-afdelings van die OSKA/mondelinge/kliniese eksamens nie.

Reël MGH32.6 EKSAMEN

Kwalifikasie-eksamens sal bestaan uit twee 3-uur geskrewe vraestelle.

- Vraestel I sal bestaan uit 4 langvrae of scenario's (kan sub-afdelings bevat), van 25 punte elk.
- Vraestel II sal bestaan uit 10 kortvrae van 10 punte
- Die taal van geskrewe vraestelle sal die Kollege se aanbevelings volg.

Reël MGH32.7 KLINIESE/MONDELINGE/OSKA EKSAMENS

- Hierdie eksamen sal NIE LANGER NIE as 3 uur duur.
- Die kandidaat sal 'n 15 minute breuk gegee word, met verversings.
- Hierdie eksamen sal bestaan uit 4 kliniese scenario's – die resultate van relevante spesiale ondersoeke sal voorsien word vir bespreking.
- Die taal van die mondelinge/OSKA/kliniese eksamens sal die Kollege se aanbevelings volg.

Reël MGH32.8 TYD VAN MONDELINGE/OSKA/KLINIESE EKSAMENS

Die eksamen sal gehou word in dieselfde week as die FCPaed(SA) Deel II kliniese eksamen.

Uitsonderings moet wees n.a.v. geskrewe motivering aan die Kollege.

Navorsing: (Mini-verhandeling) Mini-dissertasie (60 krediete) moet geslaag word en moet eweknie-geëvalueer en van publseerbare gehalte wees.

Summatiewe assessering word gedoen deur die eksamineringsliggaam aangestel deur die RGBSA en studente moet 'n uittree-eksamen voltooi wat bestaan uit:

Die kwalifikasie-eksamen het twee komponente:

- a) 'n Geskrewe komponent
- b) 'n Mondelinge/OSKA/OSPE/kliniese komponent.

Elk van die twee komponente dra 50% by tot die algehele punt. Die slaagpunt vir die algehele eksamen is 50%. 'n Subminimum slaagpunt van 50% word verwag van elk van die twee (geskrewe en die mondelinge/OSKA/OSPE//kliniese) komponente van die eksamen.

Daar is geen subminimum vir individuele vraestelle, vrae of sub-afdelings van die OSKA/mondelinge/kliniese eksamens nie.



Reël MGH33 REËLS VIR DIE MPhil IN GASTROËNTEROLOGIE CHIRURGIE

Reël MGH33.1 Toelatingsvereistes

MMed (Chirurgie) of FCS (SA) (Genoot van die Kollege vir Chirurge van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie

Reël MGH33.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH33.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Gastroënterologie-Chirurgie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Die student moet 'n area van kliniese fokus verklaar binne die subspesialiteit ten tyde van aansoek. Dit kan hepato-pankreatiko-biliêr of kolorektaal of beide wees.
- (iii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iv) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie/mini-verhandeling.
- (v) As student by die Universiteit van die Vrystaat vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.

Reël MGH33.4 Kurrikulum

MGSA7900	Gevorderde Gastroënterologie-Chirurgie 1	Jaar 1	120 krediete
MGSB7900	Gevorderde Gastroënterologie-Chirurgie 2	Jaar 2	120 krediete
MGSD7900	Gastroënterologie-Chirurgie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH33.5 Assessering

- (i) Die assessering sal bestaan uit 'n formatiewe evaluering en mini-dissertasie (30%) asook die uittree-eksamen (70%). Die uittree-eksamen bestaan uit 'n geskrewe vraestel, kliniese gevalle en 'n algehele evaluering.
- (ii) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die summatiewe evaluering, mini-verhandeling asook uittree-eksamen.
- (iii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Reël MGH34 REËLS VIR DIE MPhil IN TRAUMA-CHIRURGIE

Reël MGH34.1 Toelatingsvereistes

MMed (Chirurgie) of FCS (SA) (Genoot van die Kollege vir Chirurge van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie

Reël MGH34.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer by die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH34.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Trauma-chirurgie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) As student by die Universiteit van die Vrystaat vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.

Reël MGH34.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Trauma-chirurgie word behandel.

MTSA7900	Gevorderde Trauma-chirurgie 1	Jaar 1	120 krediete
MTSB7900	Gevorderde Trauma-chirurgie 2	Jaar 2	120 krediete
MTSD7900	Trauma-chirurgie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH34.5 Assessering

- (i) Die assessering sal bestaan uit 'n formatiewe evaluering en mini-verhandeling (30%) asook die uittree-eksamen (70%). Die uittree-eksamen bestaan uit 'n veelvuldige keuse vraelys en 'n mondelinge evaluering.
- (ii) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die summatiewe evaluering, mini-verhandeling asook uittree-eksamen.
- (iii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Reël MGH35 REËLS VIR DIE MPhil IN VASKULÊRE CHIRURGIE

Reël MGH35.1 Toelatingsvereistes

MMed (Chirurgie) of FCS (SA) (Kollege-genootskap) of gelykstaande kwalifikasie

Reël MGH35.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH35.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Vaskulêre Chirurgie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) As student by die Universiteit van die Vrystaat vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.

Reël MGH35.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Vaskulêre Chirurgie word behandel.

MVSA7900	Gevorderde Vaskulêre Chirurgie 1	Jaar 1	120 krediete
MVSB7900	Gevorderde Vaskulêre Chirurgie 2	Jaar 2	120 krediete
MVSD7900	Vaskulêre Chirurgie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH35.5 Assessering

- (i) Die assessering sal bestaan uit 'n formatiewe evaluering en mini-verhandeling (30%) asook die uittree-eksamen (70%). Die uittree-eksamen bestaan uit 'n veelvuldige keusevrae en 'n mondelinge evaluering.
- (ii) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die summatiewe evaluering, mini-verhandeling asook uittree-eksamen.
- (iii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Reël MGH36 REËLS VIR MPhil IN KRITIEKE SORG

Reël MGH36.1 Toelatingsvereistes

MMed (in enige kliniese veld) of FCS (SA) (Genoot van die Kollege vir Geneeskundiges van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie

Reël MGH36.2 Duur van program

Twee jaar voltyds in 'n hospitaalpos en geregistreer met die RGBSA en die Universiteit van die Vrystaat.

Reël MGH36.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Kritieke Sorg) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.
- (v) Die assessering soos deur die Universiteit of Kollege vir Geneeskundiges voorgeskryf, suksesvol geslaag het.

Reël MGH36.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Kliniese Endokrinologie word behandel.

MCCA7900	Gevorderde Kritieke Sorg 1	Jaar 1	120 krediete
MCCB7900	Gevorderde Kritieke Sorg 2	Jaar 2	120 krediete
MCCD7900	Kritieke Sorg Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete

Reël MGH36.5 Assessering

- (i) 'n Subminimum van 50% moet behaal word vir die teorie, en die praktiese komponent van die assessering moet geslaag word voordat die student kan slaag.
- (ii) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.

Summatiewe assessering word gedoen deur die eksamineringsliggaam aangestel deur die RGBSA en studente moet 'n uittree-eksamen voltooi wat bestaan uit:

Eksamenstruktuur

Uittree-eksamen: 1 geskrewe vraestel, 'n vraestel-OSKA en 'n mondeling.

Die eksamens sal al die pertinente aspekte insluit van toegepaste anatomie, fisiologie, hemodinamika, patologie, ultrasonografie en nie-indringende diagnose, kritieke sorg



radiologie, en enige aspekte van kritieke sorg geneeskunde wat van dag tot dag teëgekome kan word. 'n Kurrikulum word bygevoeg as riglyn vir beide kandidate en eksaminatore.

Die CMSA sal hierdie eksamens administreer, met die individuele eksaminatore wat aangestel word op aanbeveling van die Critical Care Society of Southern Africa.

Met suksesvolle voltooiing van alle aspekte hierbo, sal daar van die kandidate vereis word om aansoek te doen by die RGBSA-spesialiskomitee om registrasie van hul subspesialiteit.

Voltooiing van bogenoemde sal normaalweg lei daartoe dat die aansoek deur die Critical Care Society of Southern Africa goedgekeur word.

MPhil IN NEONATOLOGIE
MPhil (Neonatologie)

300 Krediete
Studiekode XXXX

Reël MGH37 REËLS VIR DIE MPhil IN NEONATOLOGIE**Reël MGH37.1 Toelatingsvereistes**

MMed (Pediatrie) of FC Paed (SA) (Genoot van die Kollege vir Pediaters van Suid-Afrika) of gelykstaande kwalifikasie

Reël MGH37.2 Duur van program

Twee jaar voltyds

Reël MGH37.3 Kliniese ervaring

Voor die MPhil (Neonatologie) aan 'n student toegeken word, moet hy/sy die Universiteit oorreed dat hy/sy:

- (i) 'n Posisie in 'n gepaste opleidingspos aan die Fakulteit Gesondheidswetenskappe aan die Universiteit van die Vrystaat gevul het.
- (ii) Gepaste teoretiese, praktiese en kliniese onderrig ontvang het, soos vervat in 'n gespesifiseerde logboek.
- (iii) Gepaste ervaring opgedoen het in navorsing, waarvan die resultate voorberei moet word vir publikasie.
- (iv) As student by die Universiteit vir 'n voorgeskrewe periode van tyd geregistreer was.

'n Student kan aansoek doen om die MPhil (Neonatologie) graad te ontvang en kan vrygestel word van die eksamen indien hy/sy die uittree-eksamen van die subspesialiteit Sertifikaat in Neonatologie van die Kolleges van Geneeskunde van Suid-Afrika slaag.

Reël MGH37.4 Kurrikulum

Die beginsels en praktyke van Gevorderde Neonatologie word behandel.

MPNA7900	Gevorderde Pediatriese Neonatologie 1	Jaar 1	120 krediete
MPNB7900	Gevorderde Pediatriese Neonatologie 2	Jaar 2	120 krediete
MPND7900	Pediatriese Neonatologie Mini-verhandeling	Jaar 1 en 2	60 krediete



Reël MGH37.5 Assessering

- (i) Studente mag aanmeld vir die uittree-eksamen in die eerste of die tweede semester.
- (ii) Die assessering sal bestaan uit 'n teoretiese, mondelinge/OSKA/OSPE/kliniese en navorsingskomponent.
- (iii) Vir 'n student om te slaag moet 'n subminimum van 50% behaal word vir elk van die komponente, d.w.s. teoretiese komponent, mondelinge/OSKA/OSPE/kliniese komponent en navorsingskomponent (mini-verhandeling).
- (iv) 'n Student slaag met lof indien 'n assesseringspunt gebaseer op 'n geweegde gemiddelde van 75% behaal is.



MSocSci IN VERPLEEGKUNDE

MSocSci (Verpleegkunde) Verhandeling

200 Krediete/Studiekode 2720

MSocSci (Verpleegkunde) Gestruktureerd(Dormant)

248 Krediete/Studiekode 2721

INLEIDING

Die MSocSci-graad in Verpleegkunde kan behaal word hetsy deur middel van 'n verhandeling of kursuswerk en 'n mini-verhandeling.

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 NKR vlak 8 kwalifikasie; 'n professionele B-graad of 'n Nagraadse Diploma in Verpleegkunde word vereis. Kandidate moet bewys van ten minste drie registrasies by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) lewer. Dit is die verantwoordelikheid van internasionale studente om 'n SAKR bewys van die NKR vlak ekwivalent van hulle kwalifikasies soos by die SAKR geregistreer, te 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 MSocSci (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 (NVRT7905) is 'n voorvereiste vir NVRT8900.
- (iii) Studente moet vir NVRT7905 registreer en dit met ten minste 60% die eerste keer slaag voordat hulle met NVRT8900 kan voortgaan.

**TABEL 1: Leerprogram vir die MSocSci in Verpleegkunde (Verhandeling)
(200 krediete)**

MODULE	Module	Krediete
Navorsingsmetodologie in verpleegkunde	NVRT7905	20
Verhandeling in verpleegkunde	NVRT8900	180

OF

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

**TABEL 2: Leerprogram vir MSocSci in Verpleegkunde (Gestruktureerd)
(248 krediete)**

FUNDAMENTELE MODULES	Module	Krediete
Navorsingsmetodologie in verpleegkunde (verpligtend)	NVRT7905	20
Verpleegdinamika (verpligtend)	VRT711	8
ELEKTIEWE MODULES	Module	Krediete
Mini-verhandeling in verpleegkunde	NRES7908	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	NKSV1716	24
Kritiekesorgverpleegkunde	NKSV1726	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	NGVV1716	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	NVNV1726	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	NKDV1716	24
Kinderverpleegkunde	NKDV1726	24
Kinderverpleegkunde (navorsing)	VRT737	20
Kinderverpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP724	100

Ortopediese verpleegkunde	Module	Krediete
Fisiologie <i>Capita Selecta</i>	FFB706	20
Ortopediese verpleegkunde	NOTV1716	24
Ortopediese verpleegkunde	NTOV1726	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	NKPV1716	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1726	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde (navorsing)	VRT759	20
Kinderpsigiatriese verpleegkunde praktika (60% navorsing)	VRP727	100

Primêre kliniese gesondheidsorg-verpleegkunde	Module	Krediete
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	NGVV1716	24
Verloskunde en neonatale verpleegkunde	NVNV1726	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 Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging vir die Skool geakkrediteer is vir die Skool.

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 A83.4 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 Reëls A84

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 kritiekesorg (12) 2. Respiratoriese kritiekesorg (6) 3. Kardiovaskulêre kritiekesorg (6)	24
Kritiekesorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Neurologiese en neuro- chirurgiese kritiekesorg (12) 2. Nefro-endokriene kritiekesorg (6) 3. Chirurgiese kritiekesorg (6)	24
Kritiekesorgverpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Kritiekesorgbestuur (4) 2. Etiek in kritiekesorg (2) 3. Wetgewing en wettige aspekte in kritiekesorg (2) 4. Nuwe navorsingsontwikkelinge in kritiekesorg (10) 5. Onderrig en ontwikkeling in kritiekesorg (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
Psigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Psigiatryse ongesteldhede volgens 'n erkende internasionale klassifikasiesistelsel (12) 2. Farmakoterapeutiese beginsels (4) 3. Berading en krisis (4) 4. Individuele psigoterapie (4)	24
Psigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Terapeutiese benadering tot groepe (4) 2. Gesinsterapie (8) 3. Gemeenskapspsigiatry en konsultasie (4) 4. Kinderpsigiatryse verpleegkunde (8)	24
Psigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in psigiatryse 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
Kinderpsigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Algemene psigiatryse ongesteldhede by kinders (8) 2. Genetika en kinderpsigiatryse ongesteldhede (12) 3. Psigiatryse beraming van kinders en hul gesinne, toepaslike persoonlikheidsontwikkelings-teorieë (4)	24
Kinderpsigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Behandelingsmodaliteite	24
Kinderpsigiatryse verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Navorsingsmodaliteite in kinderpsigiatryse verpleegkunde	20
Ortopediese verpleegkunde (Een drie-uur vraestel)	1. Rumatoïede siektes (8) 2. Tuberkulose: beeninfeksies, beennekrose (4) 3. Metabooliese 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. Gemeenskapskinderverpleegkunde (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 PhD IN VERPLEEGKUNDE**

- (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.
- (i) Studente word gekeur vir hierdie program.
- (ii) Dissipline-afkorting en modulekode: NVRT9100.

DSocSci IN VERPLEEGKUNDE**DSocSci (Verpleegkunde) (Dormant)****Studiekode 2900**

Reël VGH3**REËLS VIR DIE GRAAD DSocSci IN VERPLEEGKUNDE**

Die graad DSocSci (Verpleegkunde) 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.

B IN GEVORDERDE VERPLEEGKUNDE**B Gevorderde Verpleegkunde (Dormant)****Studiekode 2540**

Reël VGH4**REËLS VIR B IN GEVORDERDE VERPLEEGKUNDE****Reël VGH4.1****Inligting**

Die B in Gevorderde Verpleegkunde is deel van die na-basiese 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 kwalifikasie 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) *Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde*
Met die keuse van Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde as spesialisasierigting, moet die student oor 'n nabasiese of basiese kwalifikasie in Psigiatrisie Verpleegkunde beskik en by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad as Psigiatrisie 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) *Operasieteaterverpleegkunde*
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 700 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word. 'n



Uitsondering kan gemaak word indien die student 'n gemiddeld van 65% in die vorige akademiese kwalifikasie behaal het.

(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. Toelating kan bekom word deur die suksesvolle voltooiing van 'n toepaslike kortleerprogram.

(xii) *Gesondheidsorgbestuur*

Voornemende studente moet gesertifiseerde bewys lewer van 700 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 A3.11 en 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 OSKA-eksamen (objektief gestruktureerde kliniese assessering) afgelê word, moet 'n subminimum van 40% per OSKA 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 wat vir die Skool deur die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging geakkrediteer is, deurloop word.

Reël VGH4.8 Slaag met lof

Die B 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) Voltooi die kwalifikasie in die minimum tydperk en het nie enige modules gedruip of herhaal gedurende 'n bykomende eksamen behalwe vir die verbetering van 'n final punt.

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 B 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 B 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 studentegedalle 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	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Navorsing	NREV1714	16
Opvoedkundige sielkunde	NOSV1714	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Verpleegonderrig	NVOV1716	24
Verpleegonderrig	NVOV1726	24
Verpleegonderrig prakties	NOVP1705	20

GESONDHEIDSORGBESTUUR

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Sosiologie	SOCI4724	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1726	24
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1736	24
Gesondheidsorgbestuur prakties	NGBP1704	20

BEROEPSGESONDHEIDSVRPLEEGKUNDE

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Sosiologie	SOCI4724	16
Farmakologie	NFAV1713	12



Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1716	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1726	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NNGP1705	20

MIV- EN VIGS-GESONDHEIDSORG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Farmakologie	NFAV1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Kernmodules	Kode	Krediete
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1718	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1728	32
MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	NVIP1702	8

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

Fundamentele modules vir al die kliniese rigtings	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Farmakologie	NFAV1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8

FORENSIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Forensiese verpleegkunde	NFOV1716	24
Forensiese verpleegkunde	NFOV1726	24
Forensiese verpleegkunde prakties	NEOP1705	20

GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1716	24
Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1726	24
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	NGMP1705	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	NGVV1716	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie	NVNV1726	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	NGVP1705	20



KINDERPSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1716	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1726	24
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	NKPP1705	20

KINDERVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderverpleegkunde	NKDV1716	24
Kinderverpleegkunde	NKDV1726	24
Kinderverpleegkunde prakties	NKDP1705	20

KRITIEKESORGVERPLEEGKUNDE (ALGEMEEN)

Kernmodules	Kode	Krediete
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	NKSV1716	24
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	NKSV1726	24
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	NKSP1705	20

OPERASIEATEATER VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Operasietateaterverpleegkunde	NTNV1716	24
Operasietateaterverpleegkunde	NTNV1726	24
Operasietateaterverpleegkunde prakties	NTNP1705	20

ORTOPEDIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Ortopediese verpleegkunde	NOTV1716	24
Ortopediese verpleegkunde	NOTV1726	24
Ortopediese verpleegkunde prakties	NOTV1705	20

PRIMÊRE KLINIESE GESONDHEIDSORG

Kernmodules	Kode	Krediete
Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1716	24
Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1726	24
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	NPKP1705	20

PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Psigiatriese verpleegkunde	NPSV1617	24
Psigiatriese verpleegkunde	NPSV1726	24
Psigiatriese verpleegkunde prakties	NPVP1705	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 VGH4.14 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 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
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
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



B in Gevorderde Verpleegkunde 2002 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 1999 – 2001 modules	Kodes
Gevorderde verloskunde en Neonatologie prakties	GVP105	Gevorderde verloskunde en Neonatologie prakties	GVP100
Kinderpsigiatriese verpleegkunde I	KPV115	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV110
Kinderpsigiatriese verpleegkunde II	KPV125	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV120
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP100
Kinderverpleegkunde I	KDV115	Kinderverpleegkunde	KDV110
Kinderverpleegkunde II	KDV125	Kinderverpleegkunde	KDV120
Kinderverpleegkunde prakties	KDP105	Kinderverpleegkunde prakties	KDP100
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) I	KSV115	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV110
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) II	KSV125	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV120
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	Kritiekesorgerverpleegkunde (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
Operasieteatervpleegkunde I	TNV115	Operasieteatervpleegkunde	TNV110
Operasieteatervpleegkunde II	TNV125	Operasieteatervpleegkunde	TNV120
Operasieteatervpleegkunde prakties	TNP105	Operasieteatervpleegkunde prakties	TNP100
Primêre kliniese gesondheidsorg I	PKG115	Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG110
Primêre kliniese gesondheidsorg II	PKG125	Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG120
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP100
Psigiatriese verpleegkunde I	PSV115	Psigiatriese verpleegkunde	PSV110
Psigiatriese verpleegkunde II	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



B in Gevorderde Verpleegkunde 2004 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2003 modules	Kodes
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
Kritiekesorg Verpleegkunde (algemeen) I	KSV116	Kritiekesorg Verpleegkunde (algemeen) I	KSV115
Kritiekesorg Verpleegkunde (algemeen) II	KSV126	Kritiekesorg 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
Operasieteaterverpleegkunde I	TNV116	Operasieteaterverpleegkunde I	TNV115
Operasieteaterverpleegkunde II	TNV126	Operasieteaterverpleegkunde 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)



B in Gevorderde Verpleegkunde 1999 - 2008 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2009 modules	Kodes
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)

Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 2014 gevolg is, word aan die volgende modules in 2015 gelykgestel:

B in Gevorderde Verpleegkunde 2014 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2015 modules	Kodes
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	Etos en professionele praktyk van verpleging	NPPV1722
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723
Navorsing	REV114	Navorsing	NREV1714
Farmakologie	FAV113	Farmakologie	NFAV1713
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	Opvoedkundige sielkunde	NOSV1714
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS164



B in Gevorderde Verpleegkunde 2014 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2015 modules	Kodes
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712
Verpleegonderrig	VOV116	Verpleegonderrig	NVOV1716
Verpleegonderrig	VOV126	Verpleegonderrig	NVOV1726
Verpleegonderrig prakties	OVP105	Verpleegonderrig prakties	NOVP1705
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713
Gesondheidsorgbestuur	GSB126	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1726
Gesondheidsorgbestuur	GSB136	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1736
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	Gesondheidsorgbestuur prakties	NGBP1705
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV116	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1716
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV126	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1726
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NNGP1705
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV118	MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1718
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV128	MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1728
MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	VIP102	MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	NVIP1702
Forensiese verpleegkunde	FOV116	Forensiese verpleegkunde	NFOV1716
Forensiese verpleegkunde	FOV126	Forensiese verpleegkunde	NFOV1726
Forensiese verpleegkunde prakties	EOP105	Forensiese verpleegkunde prakties	NEOP1705
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV116	Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1716
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV126	Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1726
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP105	Gemeenskapsverpleegkunde prakties	NGMP1705
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV116	Gevorderde verloskunde en neonatologie	NGVV1716
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV126	Gevorderde verloskunde en neonatologie	NGVV1726
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	GVP105	Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	NGVP1705
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV116	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1716
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV126	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1726
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	NKPP1705
Kinderverpleegkunde	KDV116	Kinderverpleegkunde	NKDV1716
Kinderverpleegkunde	KDV126	Kinderverpleegkunde	NKDV1726
Kinderverpleegkunde prakties	KPP105	Kinderverpleegkunde prakties	NKPP1705
Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen)	KSV116	Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen)	NKSV1716
Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen)	KSV126	Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen)	NKSV1726
Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	Kritiekesorghverpleegkunde (algemeen) prakties	NKSP1705
Operasieteatervpleegkunde	TNV116	Operasieteatervpleegkunde	NTNV1716
Operasieteatervpleegkunde	TNV126	Operasieteatervpleegkunde	NTNV1726
Operasieteatervpleegkunde prakties	TNP105	Operasieteatervpleegkunde prakties	NTNP1705
Ortopediese verpleegkunde	OTV116	Ortopediese verpleegkunde	NOTV1716
Ortopediese verpleegkunde	OTV126	Ortopediese verpleegkunde	NOTV1726



B in Gevorderde Verpleegkunde 2014 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2015 modules	Kodes
Ortopediese verpleegkunde prakties	OTV105	Ortopediese verpleegkunde prakties	NOTV1705
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG116	Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1716
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG126	Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1726
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	NPKP1705
Psigiatrisiese verpleegkunde	PSV116	Psigiatrisiese verpleegkunde	NPSV1716
Psigiatrisiese verpleegkunde	PSV126	Psigiatrisiese verpleegkunde	NPSV1726
Psigiatrisiese verpleegkunde prakties	PVP105	Psigiatrisiese verpleegkunde prakties	NPVP1705

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 NNGV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Nasionale, streeks- en plaaslike beroepsgesondheidsprofiel (4) 2 Bedryfshigiëne (16) 3 Wetgewing (4)	24
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NNGV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Modaliteite van beroeps-gesondheidsverpleegkunde	24
Etos en professionele praktyk NPPV1722 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Verpleging as professie 2 Verpleegteorieë 3 Etiek en verpleging 4 Invloed van hedendaagse vraagstukke op die verpleegprofessie	8
Farmakologie NFAV1713 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot farmakologie (4) 2 Geneesmiddeltipes (8)	12
Forensiese verpleegkunde NFOV1716 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 NFOV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Wetlike aspekte en versameling van getuies (6) 2 Oortreders (8) 3 Lewende forensiese verpleegkunde (8) 4 Doodsondersoeke (2)	24
Gesondheidsorgbestuur NGSB1713 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Die gesondheidsorgsisteem in Suid-Afrika (4) 2 Bestuur as 'n fenomeen in gesondheidsorgdienslewering (8)	12
Gesondheidsorgbestuur NGSB1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Menslike hulpbronbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (20) 2 Navorsing en Gesondheidsorgbestuur(4)	24
Gesondheidsorgbestuur NGSB1736	Eenheid	1 Openbare gesondheidsorgbestuur (8) 2	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Een drie-uur vraestel	3	Finansiële bestuur in die openbare en private gesondheidsorgsektore (8) Gesondheidsorgbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (8)	
Gesondheidsorg en die reg NGRV1723 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 NGMV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Prosesse van gemeenskapsverpleegkunde (8) Gemeenskapsorg (gemeenskaps-profiel, demografie, epidemiologie, omgewingsgesondheid) (8) Gemeenskapsgesondheid (gemeenskapsdeelname, onderrig, tuisbesoeke, gesinsdinamika) (8)	24
Gemeenskapsverpleegkunde NGMV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Gesinsorg (geboorte tot bejaardheid) (12) Oordraagbare siektes en reprodktiewe sorg (8) Beroepsgesondheid (4)	24
Gerontologiese verpleegkunde GEV116 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 NGVV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Reprodktiewe gesondheidsorg (8) Moederlike en gesinsgesondheidsorg tydens swangerskap, baring, puerperium en die neonaat (12) Rol van gevorderde verloskundige (4)	24
Gevorderde verloskunde en neonatoloie NVNV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 2 3	Hoërisiko-verloskunde (12) Hoërisiko-neonatologie (8) Veilige moederskap (4)	24
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg NIVV1712 Een twee-uur vraestel	Eenheid 1	Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	8
Kinderpsigiatriese verpleegkunde NKPV1716 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



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Kinderpsigiatriese verpleegkunde NKPV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Behandelingsmodaliteite	24
Kinderverpleegkunde NKDV1716 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 NKDV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Pediatriese verpleegsorg tydens kort- en langtermyn hospitalisasie (16) 2 Gemeenskapspediatriese verpleegsorg (8)	24
Kritiekesorg (algemeen) NKSV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Fundamentele kritiekesorg (8) 2 Respiratoriese verpleegsorg (8) 3 Kardiovaskulêre en -torakale verpleegsorg (8)	24
Kritiekesorg (algemeen) NKSV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Neurologiese- en neurochirurgiese verpleegsorg (8) 2 Chirurgiese verpleegsorg (8) 3 Nefrologiese en endokrinologiese verpleegsorg (8)	24
MIV- en Vigsgesondheidsorg NVIV1718 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid	1 Inleiding tot MIV- en Vigsgesondheidsorg (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 Vigsgesondheidsorg NVIV1728 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid	1 Behandeling van MIV en Vigs gesondheidsorg - Volwassene - Swanger vrou - Kind	32
Navorsing NREV1714 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot verpleegkundige navorsing (4) 2 Navorsingsproses (12)	16
Operasieteaterverpleegkunde NTNV1716 Een drie uur vraestel	Eenheid	1 Peri-operatiewe verpleegsorg (8) 2 Asepsis en infeksiebeheer in die operasieteater (8) 3 Posisionering van die pasiënt in die operasieteater Wondgenesing en hemostase Gespesialiseerde instrumente Gespesialiseerde diagnostiese prosedures (8)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Operasieteaterverpleegkonde NTNV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Algemene chirurgiese prosedures (8) 2 Urologiese, ginekologiese, oftalmologiese, oor-, neus- en keelchirurgie (8) 3 Neurochirurgie, toraks-, mond- en kaak-, plastiese en rekonstruktiewe en ortopediese chirurgie (8)	24
Opvoedkundige sielkunde NOSV1714 Formatiewe assessering en promovering	Eenheid	1 Leerstyle (4) 2 Pedagogiese probleemvelde (4) 3 Adollessensie (4) 4 Motivering, belangstelling en aandag (4)	16
Ortopediese verpleegkonde NOTV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Artritis en ander rheumatoïede toestande (8) 2 Tuberkulose Beeninfeksies Beennekrose (4) 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 verpleegkonde NOTV1726 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 NPKG1716 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 NPKG1726 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 verpleegkonde NPSV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Psigiatriese verpleegvaardighede (8) Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: 2 Psigosies (8) 3 Angsversteurings (4) 4 Gemoedsversteurings (4)	24
Psigiatriese verpleegkonde NPSV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: Delirium, dimensie en ander kognitiewe versteurings, eetversteurings, seksuele versteurings, persoonlikheidsversteurings, substansmisbruik (12)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
	2	Die verpleegsorg van persone met verstandelike gestremdheid (8)	
	3	Die verpleegsorg van kinders met psigiatriese versteurings (4)	
Sosiologie SOCI4724 Formatiewe assessering	Eenheid 1	Inleiding tot arbeidsverhoudinge: Omgewingsfaktore wat 'n rol speel in bedryfsverhoudinge	16
	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 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	Muskuloskeletale trauma (4)	
	4	Brandwonde (4)	
	5	Spesiale oorwegings in trauma (4)	
Verpleegonderrig NVOV1716 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 NVOV1726 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)	



Die Gevorderde Diplomas soos verwys na in die reëlboeke van 2014 en 2015 is Gevorderde Universiteitsdiplomas.

Reël VGH5 REËLS VIR DIE GEVORDERDE UNIVERSITEITSDIPLOMAS IN VERPLEEGKUNDE

Reël VGH5.1 Inligting

Gevorderde Universiteitsdiplomas in Verpleegkunde is na-basiese 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 Universiteitsdiplomas

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	Forensiese Verpleegkunde	120	2231
Kinderpsigiatriese Verpleegkunde	Kinderpsigiatriese Verpleegkunde	120	2217
Pediatrisie Verpleegkunde	Kindergesondheidsorg Verpleegkunde	120	2223
Kritiekesorgverpleegkunde : Algemeen	Kritiekesorgverpleegkunde: Algemeen	120	2212
Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	Gevorderde Verloskunde en Neonatologie	120	2225
Psigiatriese Verpleegkunde	Psigiatriese Verpleegkunde	120	2224
Operasieteaterverpleegkunde	Operasieteaterverpleegkunde	120	2227
Primêre Kliniese Gesondheidsorg	Kliniese Verpleegkunde-wetenskap, Gesondheidsassessering, Behandeling en Sorg	120	2214
MIV-en Vigs-gesondheidsorg	MIV-en Vigs-gesondheidsorg	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.

Reël VGH5.3 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 kwalifikasie of diploma in Verpleegkunde word vereis. Studente moet ook as algemene verpleegkundiges by die SA Raad op Verpleging of 'n ander erkende raad in hul land van herkoms as algemene verpleegkundige geregistreer wees.
- (iii) 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.
- (iv) 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.
- (v) 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.

(vi) *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.

(vii) *Gevorderde Verloskunde en Neonatologie*

Met die keuse van Gevorderde Verloskunde en Neonatologie as spesialisasierigting, moet die student oor 'n basiese of na-basiese 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 skryf. Keuring word op die resultate van die toelatingstoets gebaseer.

(viii) *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.

(ix) *Operasieteaterverpleegkunde*

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.



- (x) *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.
- (xi) *Kritiekesorgverpleegkunde*
Voornemende studente moet 'n toelatingstoets aflê waarvoor 'n gemiddeld van 50% vereis word en moet gesertifiseerde bewys lewer van 700 uur per jaar praktykervaring binne die afgelope twee jaar, in die spesialiteitsarea waarvoor toelating versoek word. 'n Uitsondering kan gemaak word indien die student 'n gemiddeld van 65% in die vorige akademiese kwalifikasies behaal het.
- (xii) *Primêre Kliniese Gesondheidsorg*
Voornemende studente moet oor 'n kwalifikasie in Gemeenskapsverpleegkunde en Verloskunde 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. Toelating kan bekom word deur die suksesvolle voltooiing van 'n toepaslike kortleerprogram.
- (xiii) *Gesondheidsorgbestuur*
Voornemende studente moet gesertifiseerde bewys lewer van 700 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 A3.11, A5 en 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/Dekane.
- (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 - Reël A9.2(a). Voltooide kliniese ure en werkboek aktiwiteite word vereis vir toelating tot die OGKA.

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 reëlins 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 OGKA-eksamen (objektief gestruktureerde kliniese assessering) afgelê word, moet 'n subminimum van 40% per OGKA-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 wat vir die Skool deur die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging geakkrediteer is, 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 oorblywende modules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van minstens 75% behaal word.
- (iii) Voltooi die kwalifikasie in die minimum tydperk en het nie enige modules gedruip of herhaal gedurende 'n bykomende eksamen behalwe vir die verbetering van 'n final punt.

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

Erkenning van modules wat ooreenstem met modules in hierdie Gevorderde Universiteitsdiplomas word gegee op voorwaarde dat die aantal krediete waarvoor die student erkenning verkry, nie 25% van die diploma se saamgestelde krediete oorskry nie. Krediete wat nie langer as vyf (5) jaar gelede by 'n hoër onderwysinstelling verwerf is, sal oorweeg word vir erkenning.

Indien studente krediet wil ontvang vir modules alreeds verwerf, sal die volgende van toepassing wees vir huidige studente wat, in 2016 na 'n ander program in die fakulteit verander:



- Indien studente van een program na 'n ander verander moet die kurrikulum van die program waarna hul verander gevolg word, soos in die Reëlboek verskyn van die jaar wat hul vir die eerste keer geregistreer het.
- Studente moet waar van toepassing registreer vir die nuwe modules.

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

Gevorderde Universiteitsdiploma in Verpleegadministrasie (GDVA)

Gevorderde Universiteitsdiploma in Verpleegonderrig (GDVO)

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

TABEL 2: Gelykstellingsmodules in die gevorderde universiteitsdiplomas

Gevorderde Universiteitsdiplomas		Vorige modules (gevorderde universiteitsdiploma)	
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
Kinderpsigiatrisie Verpleegkunde	KDV110/ 120	Kinderpsigiatrisie verpleegkunde	VRT515/ 525
Kinderpsigiatrisie verpleegkunde praktika	KPP100	Kinderpsigiatrisie 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 (OGKA).

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	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Opvoedkundige sielkunde	NOSV1714	16
Navorsing	NREV1714	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Verpleegonderrig	NVOV1716	24
Verpleegonderrig	NVOV1726	24
Verpleegonderrig prakties	NOVP1705	20

GESONDHEIDSORGBESTUUR		
Fundamentele modules	Kode	Krediete
Etos en professionele praktyk van verpleging	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Sosiologie	SOCI4724	16
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12



Gesondheidsorgbestuur	NGSB1726	24
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1736	24
Gesondheidsorgbestuur prakties	NGBP1705	20

BEROEPSGESONDHEIDSVERPLEEGKUNDE

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Sosiologie	SOCI4724	16
Farmakologie	NFAV1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712	8
Kernmodules	Kode	Krediete
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1716	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1726	24
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NNGP1705	20

MIV- EN VIGS GESONDHEIDSORG

Fundamentele modules	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Farmakologie	NFAV1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Kernmodules	Kode	Krediete
MIV- en Vigs gesondheidsorg	NVIV1718	32
MIV- en Vigs gesondheidsorg	NVIV1728	32
MIV- en Vigs gesondheidsorg prakties	NVIP1702	8

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

Fundamentele modules vir al die kliniese rigtings	Kode	Krediete
Professionele praktyk	NPPV1722	8
Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723	12
Farmakologie	NFAV1713	12
Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713	12
Inleiding tot MIV- en Vigs gesondheidsorg	NIVV1712	8

FORENSIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Forensiese verpleegkunde	NFOV1716	24
Forensiese verpleegkunde	NFOV1726	24
Forensiese verpleegkunde prakties	NEOP1705	20

GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1716	24
Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1726	24
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	NGMP1705	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	NGVV1716	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie	NVNV1726	24
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	NGVP1705	20

KINDERPSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderpsigiatrisie verpleegkunde	NKPV1716	24
Kinderpsigiatrisie verpleegkunde	NKPV1726	24
Kinderpsigiatrisie verpleegkunde prakties	NKPP1705	20

KINDERVERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Kinderverpleegkunde	NKDV1716	24
Kinderverpleegkunde	NKDV1726	24
Kinderverpleegkunde prakties	NKDP1705	20

KRITIEKESORG VERPLEEGKUNDE (ALGEMEEN)

Kernmodules	Kode	Krediete
Kritiekiesorg verpleegkunde (algemeen)	NKSV1716	24
Kritiekiesorg verpleegkunde (algemeen)	NKSV1726	24
Kritiekiesorg verpleegkunde (algemeen) prakties	NKSP1705	20

OPERASIEATEATER VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Operasietheater verpleegkunde	NTNV1716	24
Operasietheater verpleegkunde	NTNV1726	24
Operasietheater Verpleegkunde prakties	NTNP1705	20

ORTOPEDIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Ortopediese verpleegkunde	NOTV1716	24
Ortopediese verpleegkunde	NOTV1726	24
Ortopediese verpleegkunde prakties	NOTV1705	20

PRIMÊRE KLINIESE GESONDHEIDSORG

Kernmodules	Kode	Krediete
Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1716	24
Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1726	24
Primêre Kliniese gesondheidsorg prakties	NPKP1705	20

PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE

Kernmodules	Kode	Krediete
Psigiatrisie verpleegkunde	NPSV1716	24
Psigiatrisie verpleegkunde	NPSV1726	24



Psigiatriese verpleegkunde prakties	NPVV1705	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 VGH5.13 Gelykstellingskodes

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

Gevorderde Universiteitsdiploma 2002 modules	Kodes	Gevorderde Universiteitsdiploma 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
Gerontologiese Verpleegkunde II	GEV125	Gerontologiese Verpleegkunde	GEV120



Gevorderde Universiteitsdiploma 2002 modules	Kodes	Gevorderde Universiteitsdiploma 1999-2001 modules	Kodes
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 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
Operasieteaterverpleegkunde I	TNV115	Operasieteaterverpleegkunde	TNV110
Operasieteaterverpleegkunde II	TNV125	Operasieteaterverpleegkunde	TNV120
Operasieteaterverpleegkunde prakties	TNP105	Operasieteaterverpleegkunde 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 I	PSV115	Psigiatriese Verpleegkunde	PSV110
Psigiatriese Verpleegkunde II	PSV125	Psigiatriese Verpleegkunde	PSV120
Psigiatriese Verpleegkunde prakties	PVP105	Psigiatriese Verpleegkunde prakties	PVP100

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

Gevorderde Universiteitsdiploma 2003 modules	Kodes	Gevorderde Universiteitsdiploma 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 Universiteitsdiploma 2003 modules	Kodes	Gevorderde Universiteitsdiploma 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
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) I	KSV116	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) I	KSV115
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) II	KSV126	Kritiekesorgerverpleegkunde (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
Operasieteaterverpleegkunde I	TNV116	Operasieteaterverpleegkunde I	TNV115
Operasieteaterverpleegkunde II	TNV126	Operasieteaterverpleegkunde 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 Universiteitsdiploma in 2005 gevolg is, word aan die volgende modules 2006 gelykgestel:

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

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

Gevorderde Universiteitsdiploma 1999-2008 modules	Kodes	Gevorderde Universiteitsdiploma 2009 modules	Kodes
Verpleegonderrig	VOV115 (20K)	Verpleegonderrig	VOV116 (24K)
Verpleegonderrig	VOV125 (20K)	Verpleegonderrig	VOV126 (24K)



Verpleegonderrig prakties	OVP104 (16K)	Verpleegonderrig prakties	OVP105 (20K)
---------------------------	-----------------	---------------------------	-----------------

Modules wat in die B in Gevorderde Verpleegkunde in 2014 gevolg is, word aan die volgende modules in 2015 gelykgestel:

B in Gevorderde Verpleegkunde 2014 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2015 modules	Kodes
Etos en professionele praktyk van verpleging	PPV122	Etos en professionele praktyk van verpleging	NPPV1722
Gesondheidsorg en die reg	GRV123	Gesondheidsorg en die reg	NGRV1723
Navorsing	REV114	Navorsing	NREV1714
Farmakologie	FAV113	Farmakologie	NFAV1713
Opvoedkundige sielkunde	OSV114	Opvoedkundige sielkunde	NOSV1714
Sosiologie	SOS164	Sosiologie	SOS164
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	IVV112	Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NIVV1712
Verpleegonderrig	VOV116	Verpleegonderrig	NVOV1716
Verpleegonderrig	VOV126	Verpleegonderrig	NVOV1726
Verpleegonderrig prakties	OVP105	Verpleegonderrig prakties	NOVP1705
Gesondheidsorgbestuur	GSB113	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1713
Gesondheidsorgbestuur	GSB126	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1726
Gesondheidsorgbestuur	GSB136	Gesondheidsorgbestuur	NGSB1736
Gesondheidsorgbestuur prakties	GBP105	Gesondheidsorgbestuur prakties	NGBP1705
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV116	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1716
Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NGV126	Beroepsgesondheidsverpleegkunde	NNGV1726
Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NGP105	Beroepsgesondheidsverpleegkunde prakties	NNGP1705
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV118	MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1718
MIV- en Vigs-gesondheidsorg	VIV128	MIV- en Vigs-gesondheidsorg	NVIV1728
MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	VIP102	MIV- en Vigs-gesondheidsorg prakties	NVIP1702
Forensiese verpleegkunde	FOV116	Forensiese verpleegkunde	NFOV1716
Forensiese verpleegkunde	FOV126	Forensiese verpleegkunde	NFOV1726
Forensiese verpleegkunde prakties	EOP105	Forensiese verpleegkunde prakties	NEOP1705
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV116	Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1716
Gemeenskapsverpleegkunde	GMV126	Gemeenskapsverpleegkunde	NGMV1726
Gemeenskapsverpleegkunde prakties	GMP105	Gemeenskapsverpleegkunde prakties	NGMP1705
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV116	Gevorderde verloskunde en neonatologie	NGVV1716
Gevorderde verloskunde en neonatologie	GVV126	Gevorderde verloskunde en neonatologie	NGVV1726
Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	GVP105	Gevorderde verloskunde en neonatologie prakties	NGVP1705
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV116	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1716
Kinderpsigiatriese verpleegkunde	KPV126	Kinderpsigiatriese verpleegkunde	NKPV1726
Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	KPP105	Kinderpsigiatriese verpleegkunde prakties	NKPP1705
Kinderverpleegkunde	KDV116	Kinderverpleegkunde	NKDV1716
Kinderverpleegkunde	KDV126	Kinderverpleegkunde	NKDV1726



B in Gevorderde Verpleegkunde 2014 modules	Kodes	B in Gevorderde Verpleegkunde 2015 modules	Kodes
Kinderverpleegkunde prakties	KPP105	Kinderverpleegkunde prakties	NKPP1705
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV116	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	NKSV1716
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	KSV126	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen)	NKSV1726
Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	KSP105	Kritiekesorgerverpleegkunde (algemeen) prakties	NKSP1705
Operasietateaterverpleegkunde	TNV116	Operasietateaterverpleegkunde	NTNV1716
Operasietateaterverpleegkunde	TNV126	Operasietateaterverpleegkunde	NTNV1726
Operasietateaterverpleegkunde prakties	TNP105	Operasietateaterverpleegkunde prakties	NTNP1705
Ortopediese verpleegkunde	OTV116	Ortopediese verpleegkunde	NOTV1716
Ortopediese verpleegkunde	OTV126	Ortopediese verpleegkunde	NOTV1726
Ortopediese verpleegkunde prakties	OTV105	Ortopediese verpleegkunde prakties	NOTV1705
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG116	Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1716
Primêre kliniese gesondheidsorg	PKG126	Primêre kliniese gesondheidsorg	NPKG1726
Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	PKP105	Primêre kliniese gesondheidsorg prakties	NPKP1705
Psigiatriese verpleegkunde	PSV116	Psigiatriese verpleegkunde	NPSV1716
Psigiatriese verpleegkunde	PSV126	Psigiatriese verpleegkunde	NPSV1726
Psigiatriese verpleegkunde prakties	PVP105	Psigiatriese verpleegkunde prakties	NPVP1705

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 NNGV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Nasionale, streeks- en plaaslike beroepsgesondheidsprofiel (4) 2 Bedryfshigiëne (16) 3 Wetgewing (4)	24
Beroepsgesondheids-verpleegkunde NNGV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Modaliteite van beroepsgesondheidsverpleegkunde	24
Etos en professionele praktyk NPPV1722 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 NFAV1713 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Inleiding tot farmakologie (4) 2 Geneesmiddeltipes (8)	12



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE	KREDIETE
Forensiese verpleegkunde NFOV1716 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 NFOV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Wetlike aspekte en versameling van getuienis (6) 2 Dortreders (8) 3 Lewende forensiese verpleegkunde (8) 4 Doodsondersoeke (2)	24
Gesondheidsorgbestuur NGSB1713 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Die gesondheidsorgsisteem in Suid-Afrika (4) 2 Bestuur en bestuursvaardighede as 'n fenomeen in gesondheidsorgdienslewering (8)	12
Gesondheidsorgbestuur NGSB1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Menslike hulpbronbestuur vir gesondheidsorgdienslewering (20) 2 Navorsing en gesondheidsorgbestuur (4)	24
Gesondheidsorgbestuur NGSB1736 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 NGRV1723 Een twee-uur vraestel	Eenheid 1 SA regsisteem Wetlike en etiese riglyne Verskillende vorme van verantwoordelikhede Ongeligte toestemming Wetlike en etiese aspekte in die praktyk	12
Gemeenskapsverpleegkunde NGMV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Prosesse van gemeenskapsverpleegkunde (8) 2 Gemeenskapsorg (gemeenskapsprofiel, demografie, epidemiologie, omgewingsgesondheid) (8) 3 Gemeenskapsgesondheid (gemeenskapsdeelname, onderrig, huisbesoek, gesinsdinamika) (8)	24
Gemeenskapsverpleegkunde NGMV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Gesinsorg (geboorte tot bejaarde) (12) 2 Oordraagbare siektes en reproductiewesorg (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 NGVV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Reproductiewe gesondheidsorg (8) 2 Moederlike en gesinsgesondheidsorg tydens swangerskap, baring, puerperium en die neonaat (12)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
	3	Rol van gevorderde vroedvrou (4)	
Gevorderde verloskunde en neonatologie NVNV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Hoërisiko-verloskunde (12) 2 Hoërisiko-neonatologie (8) 3 Veilige moederskap (4)	24
Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg NIVV1712 Een twee-uur vraestel	Eenheid	1 Inleiding tot MIV- en Vigs-gesondheidsorg	8
Kinderpsigiatryse verpleegkunde NKPV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Algemene psigiatryse versteurings van toepassing op kinders (8) 2 Genetika en kindersigiatryse versteurings (8) 3 Psigiatryse beraming van kinders en hul gesinne Toepaslike ontwikkelingsteorieë (8)	24
Kinderpsigiatryse verpleegkunde NKPV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Behandelingsmodaliteite	24
Kinderverpleegkunde NKDV1716 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 gesondheid-status van die kind; die instandhouding van die gesondheid van die kind (4) 3 Ontwikkelingsprobleme en die behandeling daarvan (4)	24
Kinderverpleegkunde NKDV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Pediatriese verpleegsorg tydens kort- en langtermyn hospitalisasie (16) 2 Gemeenskapspediatriese verpleegsorg (8)	24
Kritiekesorg (algemeen) NKSV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid	1 Fundamentele kritiekesorg (8) 2 Respiratoriese verpleegsorg (8) 3 Kardiovaskulêre en -torakale verpleegsorg (8)	24
Kritiekesorg (algemeen) NKSV1726 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 NVIV1718 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



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE	KREDIETE
MIV- en Vigs gesondheidsorg NVIV1728 Twee twee-uur vraestelle	Eenheid 1 Behandeling van MIV- en Vigs gesondheidsorg - Volwassene - Swanger vrou - Kind	32
Navorsing NREV1714 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Inleiding tot verpleegkundige navorsing (4) 2 Navorsingsproses (12)	16
Operasieteaterverpleeg- kunde NTNV1716 Een drie uur vraestel	Eenheid 1 Peri-operatiewe verpleegsorg (8) 2 Asepsis en infeksiebeheer in die operasieteater (8) 3 Posisionering van die pasiënt in die operasieteater Wondgenesing en hemostase Gespesialiseerde instrumente Gespesialiseerde diagnostiese prosedures (8)	24
Operasieteaterverpleeg- kunde NTNV1726 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 NOSV1714 Formatiewe assessering	Eenheid 1 Leerstyle (4) 2 Pedagogiese probleemvelde (4) 3 Adollessensie (4) 4 Motivering, belangstelling en aandag(4)	16
Ortopediese verpleegkunde NOTV1716 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 NOTV1726 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 NPKG1716 Twee Twee-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



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE	KREDIETE
Primêre kliniese gesondheidsorg NPKG1726 Twee twee-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 NPSV1716 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Psigiatriese verpleegvaardighede (8) 2 Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: Psigoses (8) 3 Angsversteurings (4) 4 Gemoedsversteurings (4)	24
Psigiatriese verpleegkunde NPSV1726 Een drie-uur vraestel	Eenheid 1 Die verpleegsorg van volwassenes met die volgende spesifieke versteurings: delirium, dimensie en ander kognitiewe versteurings, eetversteurings, seksuele versteurings, persoonlikheidsversteurings, substansmisbruik (12) 2 Die verpleegsorg van persone met verstandelike gestremdheid (8) 3 Die verpleegsorg van kinders met psigiatriese versteurings (4)	24
Sosiologie SOCI4724 Formatiewe assessering	Eenheid 1 Inleiding tot arbeidsverhoudinge: Omgewingsfaktore wat 'n rol speel in bedryfsverhoudinge 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	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 Muskuloskeletale trauma (4) 4 Brandwonde (4) 5 Spesiale oorwegings in trauma (4)	24



MODULES EN VRAESTEL	EENHEDE		KREDIETE
Verpleegonderrig NVOV1716 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 NVOV1726 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)	



**NAGRAADSE DIPLOMA IN GESONDHEIDSBEROEPEONDERWYS
PGDip (Gesondheidsberoepe-onderwys)****120 Krediete
Studiekode: 8202****Reël GBO1 REËLS VIR DIE NAGRAADSE DIPLOMA IN
GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS**

Studente moet aan beide die bepalinge van die Algemene Reëls vir Nagraadse Diploma en die spesiale regulasies van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe voldoen.

Reël GBO1.1 Toelatingsvereistes

Om vir die PGDip (Gesondheidsberoepe-Onderwys) te mag inskryf, moet 'n student in besit wees van:

- (a) 'n Beroepsdiploma of B-graad in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (b) 'n Toepaslike driejaarkwalifikasie plus 'n eenjaarkwalifikasie in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (c) 'n Gelykwaardige vierjaarkwalifikasie.

'n Student moet (i) in 'n professionele gesondheidsberoep staan as Gesondheidswetenskappe-Onderriggewer, -navorsers of as -beampte werk; of (ii) ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskap-onderwys en -opleiding hê; of (iii) 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. Erkenning van voorafleer is onderworpe aan die beleid van die Universiteit van die Vrystaat. Die beslissing van die Dekaan van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, is finaal.

Kandidate word herinner aan die bepalinge rakende die termyn van studie soos vervat in die Algemene Reëls asook die Reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Aansoeke om toelating vir keuring tot die program moet voor die einde van Augustus in die voorafgaande jaar gedoen word.

Reël GBO1.2 Duur van graadprogram

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

Modulewerk (**120 krediete**)

Kurrikulum: Jaar een en twee:



Drie modules oor verpligte temas:

HPEI5805	Oriëntering tot Gesondheidsberoep-Onderwys en -Opleiding
HPEA5805	Oriëntering tot Gesondheidsberoep-Onderwys en -Opleiding: Onderrig, leer en assessering in die prekliniese, kliniese en internjare
HPER5805	Inleiding tot basiese navorsing in Gesondheidsberoep

Drie modules oor opsionele (elektiewe) temas:

HPEE5805	Inleiding tot konsepte van leer in Gesondheidswetenskappe
HPEC5805	Oriëntering tot Samelewensdiensleer, Gemeenskapsgebaseerde-Onderwys, Interdisiplinêre Onderwys en Primêre Gesondheidsorg
HPEP5805	Basiese beginsels van programontwikkeling, -ontwerp en -assessering vir Gesondheidsberoep-Onderwys en -Opleiding
HPES5805	Oriëntering tot die ontwikkeling van professionele vaardighede in die Gesondheidswetenskapberoep
HPEM5805	Basiese beginsels van bestuur in Gesondheidsberoep-Onderwys- en Gesondheidsorginstellings
HPEQ5805	Inleiding tot gehalteversekering in Gesondheidsberoepsonderwys

Reël GBO1.4 Algemeen

Die modulewerk begin op geskeduleerde tye soos deur die hoof van die program bepaal. Modules bestaan uit geskeduleerde kontaktyd, gevolg deur gerigte selfstudie.

Reël GBO1.5 Assessering

1. Bewys van bekwaamheid 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 bekwaamheid moet lewer, byvoorbeeld deur portefeuljes, besprekings, opdragte, praktiese demonstrasies en goed beredeneerde geskifte (bv. manuskripte vir publikasie) wat Gesondheidsberoep-Onderwys 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 student 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.

Reël GBO1.6 Promovering en onderskeidings

Studente wat 'n gemiddelde modulepunt van 65% of meer behaal, mag promoveer sonder om die finale assessering af te lê. Sodanige studente sal egter toegelaat word om die finale 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 student 'n finale gemiddelde punt van 75% vir die modules behaal, met die eerste geleentheid waar die student geassesseer word.

M IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS**240 Krediete****MHProfEdu****Modulewerk en mini-verhandeling: Studiekode: 8737****Verhandeling: Studiekode: 8736**

Reël GBO2 REËLS VIR DIE GRAAD M IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS

Kandidate 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 in Gesondheidsberoepe-Onderwys te mag inskryf, moet 'n kandidaat in besit wees van:

- (a) 'n Beroepsdiploma of 'n B-graad in 'n gesondheidswetenskapberoep; of
- (b) 'n Driejaarkwalifikasie plus een jaar nagraadse opleiding; of
- (c) 'n Vierjaarkwalifikasie.

'n Kandidaat moet (i) in 'n professionele gesondheidsberoep staan as gesondheidswetenskappe onderriggewer, -navorsers of as -beampte werk, of (ii) ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskappe-onderwys en -opleiding hê, of (iii) 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. Dit sal gedoen word volgens die beleid vir die erkenning van voorafleer van die Universiteit van die Vrystaat. Die beslissing van die Dekaan van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is finaal.

Kandidate word herinner aan die bepalinge rakende die termyn van studie soos vervat in die Algemene Reëls asook die Reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Aansoeke om toelating vir keuring tot die program moet voor die einde van Augustus in die voorafgaande jaar gedoen word.

Reël GBO2.2 Duur van graadprogram

Die program strek oor een of twee jaar **(240 krediete)** afhangend van die modules wat aangebied word in 'n sekere jaar.

Reël GBO2.3 Kurrikulum

Twee opsies bestaan:

- (a) Opsie A: Modulewerk **(120 krediete)** plus 'n mini-verhandeling (HPES7900)
(120 krediete) **Studiekode: 8737**



or

(b) Opsie B: Verhandeling (HPED8900) **(240 krediete)**

Studiekode: 8736

Opsie A: (Modulewerk en mini-verhandeling) Studiekode: 8737

Drie modules oor verpligte temas:

HPEI7905	Inleiding tot Gesondheidsberoep-Onderwys en -Opleiding
HPEA7905	Gesondheidsberoep-Onderwys en -Opleiding: Onderrig, leer en assessering in die prekliniese, kliniese en internjare
HPER7905	Inleiding tot navorsing in gesondheidsprofessies

Drie modules oor opsionele (elektiewe) temas:

HPPE7905	Konsepte van leer in gesondheidswetenskappe
HPEC7905	Gemeenskapsdiensleer, Interdisiplinêre Onderrig en Primêre Gesondheidsorg
HPEP7905	Programontwikkeling, -ontwerp en -assessering vir gesondheidsberoep- onderwys en -opleiding
HPES7905	Die ontwikkeling van professionele vaardighede in die gesondheidswetenskappe
HPEM7905	Bestuur in gesondheidsberoep- en gesondheidsorginstellings
HPEQ7905	Gehalteversekering in gesondheidsberoep- en gesondheidsorginstellings

Opsie A:

HPES7900 Navorsingsprojek en mini-verhandeling **(120 krediete)** **Studiekode: 8737**

Reël GBO2.4 Algemeen: Opsie A

Die modulewerk begin op geskeduleerde tye soos deur die programhoof bepaal. Modules bestaan uit geskeduleerde kontaktyd, gevolg deur gerigte selfstudie

Reël GBO2.5 Assessering

1. Bewys van bekwaamheid sal gelewer word deur die bereiking van die gestelde uitkomst om te voldoen aan standarde 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. Kandidate sal op verskillende maniere bewys van bekwaamheid moet lewer, byvoorbeeld deur portefeuljes, besprekings, opdragte, praktiese demonstrasies en goed beredeneerde geskrifte (bv. manuskripte vir publikasie) wat Gesondheidsberoep-Onderwys beskryf en daarop kommentaar lewer. Vaardighede sal in reële situasies geëvalueer word. Die mini-verhandeling 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 kandidaat se eie posisie/rol in gesondheidswetenskappe- en gesondheidsorginstellings. 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 mini-verhandeling vanuit die gestruktureerde program.

Reël GBO2.6 Promovering en onderskeidings

Kandidate wat 'n gemiddelde modulepunt van 65% of meer behaal, mag promoveer sonder om die finale assessering af te lê. Sodanige kandidate sal egter toegelaat word om die finale 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 mini-verhandeling en modules behaal. 'n Gemiddelde finale punt van 75% word benodig vir 'n onderskeiding in die verhandeling opsie.

Reël GBO2.7 Uittreepunt

Kandidate mag volgens die nuwe Hoër Onderwys Kwalifikasie Raamwerk (2007) vanaf 1 Januarie 2009 nie uittree uit die program met 'n Nagraadse Diploma in Gesondheidsberoep-Onderwys (Studiekode 8202) nie.

PhD IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS **PhD (Gesondheidsberoep-Onderwys)**

360 Krediete
Studiekode: 8951

Reël GBO3 REËLS VIR DIE GRAAD PhD IN GESONDHEIDSBEROEPE-ONDERWYS

Reël GBO3.1 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 M-graad in Gesondheidsberoep-Onderwys
of
- (b) 'n M-graad in 'n gesondheidswetenskapberoep of 'n ekwivalente kwalifikasie/vlak-op die Nasionale Kwalifikasie Raamwerk (NKR) plus 'n onderwyskwalifikasie;
of
- (c) 'n M-graad in enige gesondheidswetenskapdissipline plus 'n onderwyskwalifikasie of 'n soortgelyke M-kwalifikasie plus 'n onderwyskwalifikasie;
of
- (d) 'n M- en/of doktorskwalifikasie en/of ekwivalente kwalifikasie in 'n wetenskaplike rigting wat van toepassing is op die PhD vakgebied.

'n Kandidaat moet in 'n professionele gesondheidsberoep staan, 'n pos as onderriggewer/navorsers in die gesondheidswetenskappe bekleë, in 'n gesondheidsorg- of gesondheidswetenskap-onderwysinstelling werk, of as 'n gesondheidsorg/onderwysbeampte, of ten minste een jaar ervaring in gesondheidswetenskap-onderwys en -opleiding hê. Voorafleer en ervaring sal geëvalueer word volgens die beleid vir erkenning van voorafleer by die Universiteit van die Vrystaat indien (d) toepaslik is, met bewyslewering van 12 krediete (120 leerure) verkry vanaf kredietdraende kortmodules en/of wetenskaplike bydraes op die onderwysterrein. Die beslissing van die Dekaan van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is finaal.



'n Kandidaat wat 'n doktorsgraad plus 'n onderwyskwalifikasie het, sal direk toegelaat word.

Kandidate word herinner aan die bepalings rakende termyn van studie soos vervat in die Algemene Reëls van die Universiteit van die Vrystaat asook die Reëls van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Aansoeke om toelating vir keuring tot die program moet voor die einde van Augustus in die voorafgaande jaar tot studie gedoen word.

Reël GBO3.2 Proefskrif - HPET9100

- (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) Die studie moet deur die Etiekkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe goedgekeur word.
- (c) 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 doktorale proefskrifte geskied. Die proefskrif moet aan nasionale en internasionale norme op die hoogste vlak voldoen, soos beoordeel deur deskundiges op die terrein van Gesondheidsberoepe-Onderwys, -opleiding en -navorsing en /of verbandhoudende terreine.

* * *



OPSOMMING VAN OU EN NUWE MODULE-KODES

SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

OU MODULE	NUWE MODULE
ABT700	MOTR8900
ABT901	PDOT9100
ATN701	MOTS7905
DET700	MDED8900
DET704	MRES7905
DET709	MART7909
DET791	MDEM7900
DET901	PDET9100
FST701	ANMP7908
FST702	PHMP7908
FST703	MPPT7908
FST704	PTMS7900
FST705	PTMM7905
FST706	PTIS7904
FST707	PTST7904
FST708	PTSP7904
FST709	PTSH7904
FST710	PTKN7904
FST711	PTAF7904
FST712	PTCT7908
FST713	PTRS7900
FST792	PTMD8900
FST901	PTDP9100
GVD728	MCOM7938

GVD748	MCOM7948
KVD728	MTNU7938
KVD748	MTNU7948
MBG792	BIOA8900
MBW700	BIOD8900
OPM701	OPMS7903
OPM702	BPVS7903
OPM703	OPMS7902
OPM704	OPLV7903
OPM705	OPCL7903
OPM706	OPNO7902
OPM707	OPMR7902
OPM708	OPME7902
OPM791	OPMS7900
OPT700	OPMS8900
SVD728	MSPT7938
SVD748	MSPT7948
VDG700	MNUD8900
VDG704	MRES7905
VDG709	MART7909
VDG728	MNUT7938
VDG748	MNUT7948
VDG791	MNUM7900
VDG901	PNUT9100

SKOOL VIR GENEESKUNDE

OU MODULE	NUWE MODULE
ACH501	MACA5810
ACH502	MACB5820
AEI501	MAEA5800
AEI502	MAEB5800
AGI501	MGMA5800
AGI502	MGMB5800
ANA601	ANHG6808
ANA602	ANHC6808
ANA603	ANHS6808
ANA604	ANHP6808
ANA709	ANMD8900
ANA900	ANPD9100
ANA901	ANPH9100
ANI501	MANA5800
ANI502	MANB5800

ANM700	ANMG7900
ANP601	MANP6800
ANP701	MANP7900
ANP709	MANP8900
ANP800	MANF7900
ANP890	MANM7900
ANP900	MMNP9100
ANP901	MANP9100
ANR700	ANMR7900
ANS890	MANS7900
ANS900	MMNS9100
ANS901	MANS9100
APB700	MAPB7900
API501	MAPA5800
API502	MAPB5800
APS501	MAPS5810



ASM703	MASM7903
AVG501	MAVA5800
AVG502	MAVB5800
BCS705	BMMS7905
BFI700	MPMN7900
BFK614	MPRS6814
BFK624	MPRS6824
BFK634	MPRS6834
BFK644	MPRS6844
BFK664	MPRS6864
BFK684	MPRS6884
BFK700	MPRS8900
BFK709	MPRS8900
BFK714	MPRS7914
BFK724	MPRS7924
BFK734	MPRS7934
BFK744	MPRS7944
BFK754	MPRS7954
BFK764	MPRS7964
BFK784	MPRS7984
BFK791	MPRS7900
BFK900	MPMD9100
BFK901	MPRD9100
BFM701	BMFA7904
BFM702	BMFB7904
BST709	MBST8900
BST900	MMTS9100
BST901	MBST9100
BWI700	MBWI7900
CEP700	MCEB7900
CEP701	MCEM7900
CEP709	MCEP8900
CEP890	MCEB7900
CEP900	MMEP9100
CEP901	MCEP9100
CFM891	MCFA7902
CFM892	MCFB7902
CFM893	MCFC7902
CFM894	MCFD7906
CHP601	MCHD6800
CHP700	MCHP7900
CHR800	MCHI7900
CHR890	MCHR7900
CHR900	MMHR9100
CHR901	MCHR9100
CHS501	MCHS5800
CHS502	MCHP5800

CLL705	MCLL7900
CNH891	MCHA7902
CNH892	MCHB7902
CNH893	MCHC7902
CNH894	MCHD7906
CPS704	MCPS7902
CSM703	MCSM7903
CSP703	MCSP7900
DBG501	MDBA5800
DBG502	MDBB5800
DBG503	MDBC5800
DBG504	MDBD5800
DBG505	MDBE5800
DBG506	MDBF5800
DER890	MDER7900
DER900	MMDE9100
DER901	MDER9100
DIR890	MDIR7900
DIR900	MMIR9100
DIR901	MDIR9100
DIS891	MDIA7902
DIS892	MDIB7902
DIS893	MDIC7902
DIS894	MDID7906
EME891	MEMA7902
EME892	MEMB7902
EME893	MEMC7902
EME894	MEMD7906
EXM703	MEXM7902
EXP705	MEXP7905
FFG601	PHHG6808
FFG602	PHHC6808
FFG603	PHHS6808
FFG691	PHHP6808
FFG709	PHMD8900
FFG900	PHPD9100
FFG901	PHPH9100
FFM700	PHMM7900
FRM601	MFRM6800
FRM700	MFRM7900
FRM709	MFRM8900
FRM900	MMRM9100
FRM901	MFRM9100
FSK601	PHYS6814/24
FSK606	PHYI6874/84
FSK611	PHYE6834/44
GEG891	MFHA7901



GEG892	MFHB7901
GEG893	MFHC7908
GFD510	MPDT5810/20
GFD520	MPDP5810/20
GFD530	MPDD5810/20
GFD540	MPDN5810/20
GFN700	MPMA7900
GFO700	MPMO7900
GFR700	MPMT7900
GGK601	MGGD5801
GGK602	MGGH5802
GGK603	MGGA5803
GGK605	MGGF5805
GGK606	MGGG5806
GGK607	MGGE5807
GGK608	MGGB5808
GGK609	MGGC5809
GGN890	MGGN7900
GGN900	MMGN9100
GGN901	MGGN9100
GII502	MGII5820
GPV703	MGPV7900
HAK901	MHAK9100
HEM601	MHEM6810 (1 ^{ste} Sem)
	MHEM6820 (2 ^{de} Sem)
HEM602	MHEH6810 (1 ^{ste} Sem)
	MHEH6820 (2 ^{de} Sem)
HEM603	MHEI6810 (1 ^{ste} Sem)
	MHEI6820 (2 ^{de} Sem)
HEM604	MHEB6810 (1 ^{ste} Sem)
	MHEB6820 (2 ^{de} Sem)
HEM700	MHEM7900
HEM701	MHEA7900
HEM709	MHEM8900
HEM890	MHEB7900
HEM900	MMEM9100
HEM901	MHEM9100
HSM501	MHSA5800
HSM502	MHSB5800
HSM503	MHSC5800
HSM504	MHSD5800
HSM505	MHSE5800
HSM506	MHSF5800
HSM507	MHSG5800
HSM508	MHSH5800
IMN601	MIMI6800
IMN602	MIMH6800

IMN603	MIMC6800
IMN604	MIMP6800
IMN709	MIMN8900
ING890	MING7900
ING900	MMNG9100
ING901	MING9100
INP800	MINP7900
IUD501	MIUA5810
IUD502	MIUB5820
KAR900	MTTC9100
KAR901	MKAR9100
KG900	MMKN9100
KG901	MKGN9100
KGW900	MMGW9100
KGW901	MKGW9100
KHA700	MKHA7900
KHA800	MKHB7900
KHA890	MKHC7900
KHA900	MMHA9100
KHA901	MHAK9100
KKR890	MKKR7900
KLP700	MKLP7900
KRS700	MKRS7900
KRS709	MKRS8900
KRS791	MKSS7900
KRS900	MMRS9100
KRS901	MKRS9100
KTC709	MKTC8900
KTC890	MKTC7900
KTC900	MKTC9100
KTC901	MTTC9100
MAH891	MMHA7902
MAH892	MMHB7902
MAH893	MMHC7902
MAH894	MMHD7906
MAT700	ANMM7900
MBG601	MBGT6804
MBG602	MBGP6826
MBG603	MBGR6818
MBG604	MBGM6814
MBG605	MBGI6814
MBG606	MBGH6814
MBG607	MBGC6814
MBG608	MBGS6824
MBG709	MMBG8900
MBG900	MMMB9100
MBG901	MMBG9100



MKM601	MMKT6804
MKM602	MMKP6804
MKM603	MMKR6800
MKM604	MMKM6804
MKM605	MMKV6804
MKM606	MMKC6804
MKM700	MMKM7900
MKM701	MKMA7900
MKM709	MMKM8900
MKM890	MKMB7900
MKM900	MMM9100
MKM901	MMKM9100
MNG601	MHGC6800
MNG602	MHGM6800
MNG603	MHGR6800
MNG709	MMNG8900
MNG800	MMGA7900
MNG890	MMGB7900
NAM701	NAMA7903
NAM702	NAMB7900
NAN700	ANMN7900
NAV705	MNAV7905
NER890	MNER7900
NER900	MMER9100
NER901	MNER9100
NEU890	MNEU7900
NEU900	MMEU9100
NEU901	MNEU9100
OBG800	MOBS7900
OBG801	MOBU7900
OBG890	MOBG7900
OBG900	MMOG9100
OBG901	MOBG9100
OFT890	MOFT7900
OFT900	MMFT9100
OFT901	MOFT9100
OKT709	MOKT8900
OKT890	MOKT7900
OKT900	MMKT9100
OKT901	MOKT9100
ORT890	MORT7900
ORT900	MMRT9100
ORT901	MORT9100
OSG705	MOSG7907
OTO890	MOTO7900
OTO900	MMTO9100
OTO901	MOTO9100

PAL891	MPAA7902
PAL892	MPAB7902
PAL893	MPAC7902
PAL894	MPAD7906
PAO700	MPAO7900
PAT800	PATR7900
PAT801	MPAT7900
PCH890	MPCH7900
PCR502	MPCR8520
PED800	MPEA7900
PED890	MPEB7900
PED900	MMED9100
PED901	MPED9100
PHC891	MPHA7902
PHC892	MPHB7902
PHC893	MPHC7902
PHC894	MPHD7906
PLH890	MPLH7900
PRV801	MPMA7902
PRV802	MPMB7902
PSG890	MPSG7900
PSG900	MMSG9100
PSG901	MPSG9100
PUP890	MPUP7900
PUP900	MMUP9100
PUP901	MPUP9100
RAF700	MPMR7900
RAR501	MRAR5810
RBO709	MRBO8900
RBO800	MRBO7900
RBO900	MMBO9100
RBO901	MRBO9100
RES890	MRES7900
RFM800	MRFM7900
RPJ791	MRPJ7900
RTR502	MRTR8520
SAC891	MSAA7902
SAC892	MSAB7902
SAC893	MSAC7902
SAC894	MSAD7906
SIL709	MPGC7900 (Medical Genetics)
SIL709	MSIL7900 (MMed Psychiatry)
SKR891	MRPA7904
SKR892	MRPB7904
SKR893	MRPC7904



SKR894	MRPD7900
TMA504	MTMA5804
TMC509	MTMC5809
TMD504	MTMD5804
TMO504	MTMO5804
TMO700	MTMO8900
TMP504	MTMP5804
TMT505	MTMT5805
UID501	MUID5810
URL890	MURL7900
URL900	MMRL9100
URL901	MURL9100
VIR701	MVIA7900

VIR709	MVIR8900
VIR890	MVIB7900
VIR900	MMVI9100
VIR901	MVIR9100
VKG700	MCMA7902
VKG701	MVKG7900
VKG702	MVKA7900
VKG703	MVKT7900
VKG704	MVKC7900
VKG705	MVKS7900
VKG900	MMKG9100
VKG901	MVKG9100
WTW614	MATN6814

GENERAL

OLD MODULE	NEW MODULE
HPE601	HPEI5805
HPE602	HPEA5805
HPE603	HPER5805
HPE604	HPEE5805
HPE605	HPEC5805
HPE606	HPEP5805
HPE607	HPES5805
HPE608	HPEM5805
HPE609	HPEQ5805
HPE794	HPES7900
HPE793	HPED8900
HPE701	HPEI7905
HPE702	HPEA7905
HPE703	HPER7905
HPE704	HPEE7905
HPE705	HPEC7905
HPE706	HPEP7905
HPE707	HPES7905
HPE708	HPEM7905
HPE709	HPEQ7905
HPE900	HPET9100



OU MODULE	NUWE MODULE
EOP105	NEOP1705
FAV113	NFAV1713
FOV116	NFOV1716
FOV126	NFOV1726
GBP105	NGBP1705
GMP105	NGMP1705
GMV116	NGMV1716
GMV126	NGMV1726
GRV123	NGRV1723
GSB113	NGSB1713
GSB126	NGSB1726
GSB136	NGSB1736
GVP105	NGVP1705
GVV116	NGVV1716
IVV112	NIVV1712
KDP105	NKDP1705
KDV116	NKDV1716
KDV126	NKDV1726
KPP105	NKPP1705
KPV116	NKPV1716
KPV126	NKPV1726
KSP105	NKSP1705
KSV116	NKSV1716
KSV126	NKSV1726
NGP105	NNGP1705
NGV116	NNGV1716
NGV126	NNGV1726

OSV114	NOSV1714
OTV105	NOTV1705
OTV116	NOTV1716
OTV126	NOTV1726
OVP105	NOVP1705
PKG116	NPKG1716
PKG126	NPKG1726
PKP105	NPKP1705
PPV122	NPPV1722
PSV116	NPSV1716
PSV126	NPSV1726
PVP105	NPVP1705
RES792	NRES7908
REV114	NREV1714
SOS164	SOCI4724
TNP105	NTNP1705
TNV116	NTNV1716
TNV126	NTNV1726
VIP102	NVIP1702
VIV118	NVIV1718
VIV128	NVIV1728
VNV126	NVNV1726
VOV116	NVOV1716
VOV126	NVOV1726
VRT700	NVRT8900
VRT702	NVRT7905
VRT900	NVRT9100

