

JAARBOEK 2003

Fakulteit Gesondheidswetenskappe

(NAGRAADS)

DEKAAN

PROF. H.A. KOELEMAN

**Potchefstroomse Universiteit
vir Christelike Hoër Onderwys**

This Calender is published in Afrikaans because Afrikaans is the medium of instruction at the University. Correspondence, however, may be conducted in either Afrikaans or English.

Rig alle korrespondensie aan

Die Registrateur

Telegrafiese adres: PUK, Potchefstroom

PU vir CHO

Faks: (018) 299-2799

Privaatsak X6001

Telefoon: (018) 299-1111/2222

POTCHEFSTROOM

2520

Tuisblad: <http://www.puk.ac.za>

U UNIVERSITEITSNOMMER MOET ASSEBLIEF IN ALLE KORRESPONDENSIE VERMELD WORD.

Let wel: Ofskoon die inligting wat in hierdie Jaarboek opgeneem is so noukeurig moontlik saamgestel is, aanvaar die Raad en die Senaat van die Universiteit hoegenaamd geen aanspreeklikheid vir onjuisthede wat hierin mag voorkom nie.

A-Reëls verskyn in 'n aparte eksemplaar

Opmerking

Voordat hulle finaal oor die keuse van vakke besluit, moet leerders hulle deeglik vergewis van die klasrooster. Indien daar 'n botsing by 'n leerder se voorgenome keuse voorkom, is die betrokke vakkombinasie ontoelaatbaar. Dergelike gevalle moet asseblief met die betrokke persone by die Fakulteitsadministrasie bespreek word.

Inhoudsopgawe

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE: AMPSDRAERS i

FAKULTEITSRAAD GESONDHEIDSWETENSKAPPE.....iv

G20	REËLS VIR DIE ONDERSKEIE KWALIFIKASIES.....	1
G20.1	INLEIDING	1
G20.2	GESAG VAN DIE DIE A-REËLS.....	1
G20.3	FAKULTEITSREËLS	1
G20.4	NAVORSINGFOKUSAREAS, SKOLE EN VAKGROEPE IN DIE FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE	1
G20.5	KWALIFIKASIES, RIGTINGS EN PROGRAMME.....	2
G20.6	MODULES EN KREDIETE.....	7
G20.7	ERKENNING VAN VORIGE LEER.....	7
G20.8	REGISTRASIE	7
G20.9	REGISTRASIE VIR BYKOMENDE MODULES.....	8
G21	REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS ARTIUM	9
G21.3	RIGTING : MENSlike BEWEGINGSKUNDE.....	9
G21.3.2.3	PROGRAM G601P : KINDERKINETIKA.....	10
G21.3.3.3	PROGRAM G602P : BIODINAMIEK.....	10
G21.3.4.3	PROGRAM G603P : SPORTWETENSKAP.....	11
G21.4	RIGTING : PSIGOLOGIE	11
G21.4.4	PROGRAM G604P : PSIGOLOGIE	12
G21.5	RIGTING : REKREASIEKUNDE	12
G21.5.5	PROGRAM G605P : REKREASIEKUNDE.....	13
G21.6	RIGTING: REKREASIEKUNDE EN TOERISMEBESTUUR.....	13
G21.6.5	PROGRAM : G606P : REKREASIEKUNDE EN TOERISME	14
G21.7	EKSAMINERING.....	14
G22	REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS ARTIUM (MAATSKAPLIKE WERK).....	16
G22.3	RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK.....	16
G22.3.5.1	VOLTYDS G610P : MAATSKAPLIKE WERK	17
G22.3.5.2	DEELTYDS G611P : MAATSKAPLIKE WERK	18
G22.4	EKSAMINERING.....	18
G23	RULES FOR THE DEGREE HONOURS BACCALAUREUS PHARMACIAE	20

G23.3	DIRECTION : PHARMACY	20
G23.3.2.3	PROGRAMME G615T : COMMUNITY PHARMACY	21
G23.3.3.3	PROGRAMME G616P : HOSPITAL PHARMACY	22
G23.3.4.3	PROGRAMME G617P : INDUSTRIAL PHARMACY	24
G23.4	EXAMINATION (ASSESSMENT).....	24
G24	REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS SCIENTIAE	26
G24.3	RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE.....	26
G24.3.2.3	PROGRAM G620P : KINDERKINETIKA.....	27
G24.3.3.3	PROGRAM G621P : BIODINAMIE.....	27
G24.3.4.3	PROGRAM G622P : SPORTWETENSKAP.....	28
G24.4	RIGTING : FISILOGIE	28
G24.4.1.4	PROGRAM G623P : FISILOGIE	29
G24.5	RIGTING : PSIGOLOGIE	29
G24.5.1.3	PROGRAM G624P : PSIGOLOGIE	30
G24.6	RIGTING : VOEDING	30
G24.6.1.3	PROGRAM G625P : VOEDING.....	31
G24.7	EKSAMINERING.....	31
G25	REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS VERBRUIKERSWETENSKAPPE	33
G25.3	RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE.....	33
G25.3.1.4	PROGRAM G630P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE	34
G25.4	EKSAMINERING.....	34
G26	RULES FOR THE DEGREE HONOURS BACCALAUREUS SCIENTIAE IN PHARMACOLOGY - TELEMATIC	36
G26.3	DIRECTION : PHARMACOLOGY	36
G26.3.2.3	PROGRAMME G640T : PHARMACOLOGY	37
G26.4	EXAMINATION (ASSESSMENT).....	38
G27	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER ARTIUM.....	40
G27.4	RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE.....	41
G27.4.2.4	PROGRAM G801P : VERHANDELING	42
G27.4.3	PROGRAM G802P : KINDERKINETIKA.....	42
G27.4.3.1	PROGRAM G806P : BIODINAMIE.....	42
G27.4.3.2	PROGRAM G807P : SPORTWETENSKAP.....	42
G27.5	RIGTING : PSIGOLOGIE	42
G27.5.2.4	PROGRAM G810P : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)	44

G27.5.3.4	PROGRAM G811P : VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM).....	45
G27.5.4.3	PROGRAM G812 : PSIGOLOGIE	45
G27.6	RIGTING : REKREASIEKUNDE	45
G27.6.2.4	PROGRAM G815P : REKREASIEKUNDE.....	46
G27.7	EKSAMINERING.....	46
G28	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER ARTIUM (MAATSKAPLIKE WERK).....	48
G28.4	RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK.....	49
G28.4.2.4	PROGRAM G820P : MAATSKAPLIKE WERK (VERHANDELING).....	50
G28.4.2.5	PROGRAM G821P : MAATSKAPLIKE WERK (GEDOSEERDE M.A.)	50
G28.5	EKSAMINERING.....	51
G29	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER CURATIONIS	53
G29.4	RIGTING : NAVORSINGSMEESTERSGRAAD : (VERHANDELING).....	54
G29.4.2.2	PROGRAM G830P : GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE	56
G29.4.3.2	PROGRAM G831P : GESONDHEIDSDIENSBESTUUR.....	57
G29.4.4.2	PROGRAM G832P : GESONDHEIDSWETENSKAPONDERWYS	57
G29.4.5.2	PROGRAM G833P : PROFESSIONELE VERPLEEGKUNDE	57
G29.5	RIGTING : GESTRUKTUREERDE MEESTERSGRAAD (SKRIPSIE).....	57
G29.5.2.3	PROGRAM G834P : PSIGIATRIESE GEMEENSKAPS- VERPLEEGKUNDE.....	60
G29.5.3.3	PROGRAM G835P : VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIESE VERPLEEGKUNDE.....	62
G29.6	EKSAMINERING.....	62
G30	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER PHARMACIAE	64
G30.4	RIGTING : FARMASIE	65
G30.4.2.3	PROGRAM G840P : FARMASIEPRAKTYK.....	65
G30.4.3.4	PROGRAM G841T : GEMEENSKAPSFARMASIE	66
G30.4.4.4	PROGRAM G842T : KLINIESE FARMASIE	67
G30.4.5.4	PROGRAM G843T : HOSPITAALFARMASIE	68
G30.4.6.4	PROGRAM G844T : INDUSTRIËLE FARMASIE	69
G30.5	EKSAMINERING.....	70
G31	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTIAE.....	72
G31.4	RIGTING : BEROEPSHIGIËNE.....	73
G31.4.2.4	PROGRAM G850P: BEROEPSHIGIËNE.....	74
G31.5	RIGTING : BIOCHEMIE	74
G31.5.2.4	PROGRAM : G872P : BIOCHEMIE (VERHANDELING)	75

G31.5.2.5	PROGRAM : G873P : BIOCHEMIE (SKRIPSIE).....	75
G31.6	RIGTING : DIEETKUNDE	75
G31.6.2.3	PROGRAM G851P: DIEETKUNDE	76
G31.7	RIGTING : FARMASIE	76
G31.7.2.3	PROGRAM G852P : FARMASEUTIESE CHEMIE	77
G31.7.3.3	PROGRAM G853P : FARMAKOLOGIE	77
G31.7.4.3	PROGRAM G854P : FARMASEUTIKA.....	78
G31.8	RIGTING : FISILOGIE	78
G31.8.2.4	PROGRAM G855P : FISILOGIE	79
G31.9	RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE.....	79
G31.9.2.4	PROGRAM G856P : VERHANDELING	80
G31.9.3	PROGRAM G857P : KINDERKINETIKA.....	80
G31.9.3.1	PROGRAM G861P : BIOKINETIKA.....	80
G31.9.3.2	PROGRAM G862P : SPORTWETENSKAP	80
G31.10	RIGTING : PSIGOLOGIE	81
G31.10.2.4	PROGRAM G865P : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUK- TUREERDE PROGRAM).....	82
G31.10.3.4	PROGRAM G866P : VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUK- TUREERDE PROGRAM)	82
G31.10.4.3	PROGRAM G867P : PSIGOLOGIE	83
G31.11	RIGTING : VOEDING	83
G31.11.2.3	PROGRAM G870P : VOEDING.....	84
G31.11.2.4	PROGRAM G871P : VOEDING.....	84
G31.12	EKSAMINERING.....	84
G32	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER VERBRUIKERS- WETENSKAPPE.....	87
G32.4	RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE.....	87
G32.4.2.4	PROGRAM G880P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE ALGEMEEN.....	88
G32.4.2.5	PROGRAM G881P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE ALGEMEEN.....	88
G32.4.3.4	PROGRAM G882P : GESINSHULPBRONBESTUUR	89
G32.4.3.5	PROGRAM G883P : GESINSHULPBRONBESTUUR	89
G32.4.4.4	PROGRAM G884P : KLEDING.....	89
G32.4.4.5	PROGRAM G885P : KLEDING.....	89
G32.4.5.4	PROGRAM G886P : VOEDSEL	90
G32.4.5.5	PROGRAM G887P : VOEDSEL	90
G32.5	EKSAMINERING.....	90
G33	REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR	92
G33.4	RIGTING : BEROEPSHIGIËNE.....	94

G33.4.2.3	PROGRAM G901P : BEROEPSHIGIËNE.....	94
G33.5	RIGTING : BIOCHEMIE	95
G33.5.2.2	PROGRAM G961P : BIOCHEMIE	95
G33.6	RIGTING : DIEETKUNDE	95
G33.6.2.2	PROGRAM G905P : DIEETKUNDE	96
G33.7	RIGTING : FARMASIE	96
G33.7.2.4	PROGRAM G910P : FARMASEUTIESE CHEMIE.....	97
G33.7.2.5	PROGRAM G911P : FARMASEUTIKA.....	97
G33.7.2.6	PROGRAM G912P : FARMAKOLOGIE.....	98
G33.7.2.7	PROGRAM G913P : FARMASIEPRAKTYK.....	98
G33.8	RIGTING : FISILOGIE	98
G33.8.1.3	PROGRAM G915 : FISILOGIE	99
G33.9	RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK.....	99
G33.9.2.3	PROGRAM G920P : MAATSKAPLIKE WERK.....	100
G33.10	RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE.....	100
G33.10.2.3	PROGRAM G925P : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE	100
G33.11	RIGTING : PSIGOLOGIE	100
G33.11.2.3	PROGRAM G930P : PSIGOLOGIE	101
G33.12	RIGTING : REKREASIEKUNDE	101
G33.12.2.3	PROGRAM G935P : REKREASIEKUNDE.....	102
G33.13	RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE.....	102
G33.13.2.4	PROGRAM G940P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE : ALGEMEEN.....	102
G33.13.3.4	PROGRAM G941P : GESINSHULPBRONBESTUUR	103
G33.13.4.4	PROGRAM G942P : KLEDING.....	104
G33.13.5.4	PROGRAM G943P : VOEDSEL	105
G33.14	RIGTING : VERPLEEGKUNDE.....	105
G33.14.2.3	PROGRAM G950P : GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE.....	106
G33.14.2.4	PROGRAM G951P : GESONDHEIDSDIENSBESTUUR.....	106
G33.14.2.5	PROGRAM G952P : GESONDHEIDSWETENSKAPONDERWYS	106
G33.14.2.6	PROGRAM G953P : PROFESSIONELE VERPLEEGKUNDE	106
G33.14.2.7	PROGRAM G954P : PSIGIATRIESE GEMEENSKAPS- VERPLEEGKUNDE.....	106
G33.14.2.8	PROGRAM G955P : VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIESE VERPLEEGKUNDE.....	106
G33.15	RIGTING : VOEDING	106
G33.15.2.2	PROGRAM G960P : VOEDING.....	107
G33.16	EKSAMINERING.....	107

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSAPPE: AMPSDRAERS

DEKAAN

Prof. H.A. Koeleman, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (Farm) (PU vir CHO), App.Biophrm I,II (Univ. Cincinnati).

ADMINISTRATIEWE BESTUURDER

Mev. C. Monteith, B.Sc. (PU vir CHO), UOD (PU vir CHO).

NAVORSINGSFOKUSAREAS

GENEESMIDDELNAVORSING EN ONTWIKKELING

Direkteur: Prof. D.W. Oliver, B.Pharm. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M. Pharm. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

VOORKOMENDE EN TERAPEUTIESE INTERVENSIE

Direkteur: Prof. H.H. Vorster, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

SKOOL VIR BIOKINETIKA, REKREASIE EN SPORTWETENSAP

Direkteur(Waarnemend): Prof. D.D.J. Malan, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

Instituut vir Biokinetika:

Direkteur(Waarnemend): Prof. D.D.J. Malan, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

Instituut vir Sportwetenskap en Ontwikkeling:

Direkteur: Prof. D.D.J. Malan, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

Vakgroepvoorsitters

Biokinetika:

Dr. C.J. Wilders, B.Juris (PU vir CHO), Hons. B.A. (PU vir CHO), M.A. (PU vir CHO), Ph.D. (PU vir CHO).

Kinderkinetika:

Dr. A.E. Pienaar, B.A. (PU vir CHO), HOD (PU vir CHO), Hons. B.A. (PU vir CHO), M.A. (PU vir CHO), Ph.D. (PU vir CHO).

Rekreasie:

Dr. C.duP. Meyer, B.A. (UOVS), HOD (UOVS), Hons. B.A. (Stel.), M.A. (PU vir CHO), Ph.D. (PU vir CHO).

Sportwetenskap:

Prof. D.D.J. Malan, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

SKOOL VIR FARMASIE

Direkteur: Prof. C.J. van Wyk, B.Sc. (Pharm.) (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. Farm. (PU vir CHO), D. Sc. (Ind. Farm.) (PU vir CHO).

Direkteur Professionele dienste

Prof. A.J. Thomas, Dipl. Farm. (Pta Tech.), M. Pharm. (UP), D. Pharm. (UP).

Navorsingsinstituut vir Industriële Farmasie

Hoof: Prof. T.G. Dekker, B.Sc. (UOVS), Hons. B.Sc. (UOVS), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (Organiese Chemie) (PU vir CHO).

Sentrum vir Kwaliteitsversekering van Medisyne (CENQAM)

Hoof: Prof. B. Boneschans, B.Sc.(Pharm) (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc.(Farmaseutika) (PU vir CHO).

Vakgroepvoorsitters

Farmakologie

Dr. L. Brand, B. Pharm. (PU vir CHO), M.Sc. (Farmakol.) (PU vir CHO), Ph. D. (PU vir CHO).

Farmaseutika

Dr. A.F. Marais, B. Pharm (PU vir CHO), M.Sc (Farm) (PU vir CHO), Ph.D (Farm) (PU vir CHO)

Farmaseutiese Chemie

Prof. J.J. Bergh, B.Sc. (US), B.Sc.(Pharm) (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (Farm Chemie) (PU vir CHO).

Farmasiepraktyk

Prof. J.H.P. Serfontein, B.Sc. (Pharm.) (PU vir CHO), M.B.A. (PU vir CHO), D. Pharm. (PU vir CHO).

Farmaseutiese en Terapeutiese Sorg

Prof. J.J. Gerber, B.Sc. (Pharm.) (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (Farmakologie) (PU vir CHO), Hons. B. Sc. (Indus. Farm) (PU vir CHO), M.Sc.(Indus. Farm) (PU vir CHO), D. Sc. (Farm.) (PU vir CHO).

SKOOL VIR FISILOGIE, VOEDING EN VERBRUIKERSWETENSKAPPE

Direkteur: Prof. N.T. Malan, B.Sc.(UOVS), Hons. B.Sc. (UOVS), M.Sc. (UOVS), D.Sc. (PU vir CHO).

Vakgroepvoorsitters

Fisiologie

Prof.. F.C. Eloff, B.Sc. (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (Fisiologie) (PU vir CHO), Hons. B.Sc. (Bedryfsfisiologie) (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

Verbruikerswetenskappe

Mev. M. Larney: B.Sc. Huis. (Onderwyskunde) (PU vir CHO), Hons. B.Sc. Huish. (Kleding en Tekstiëlekunde) (PU vir CHO), M.Sc. Huish. (Kleding en Tekstiëlekunde) (PU vir CHO).

Voeding

Prof. C.S. Venter, RD(SA), B.Sc. (UP), Hons.B.Sc.(Dieetk.) (UP), Hons.B.Sc.(Fisiologie) (PU vir CHO), M.Sc. (PU vir CHO), D.Sc. (PU vir CHO).

SKOOL VIR PSIGO-SOSIALE GEDRAGSWETENSAPPE

Direkteur: Prof. M.P. Wissing, B.A. (PU vir CHO), Hons. B.A. (PU vir CHO), M.A. (PU vir CHO), Drs. (Klin.Psig.) (VU, A'dam), D.Phil. (PU vir CHO).

Instituut vir Psigoterapie en Voorligting

Prof. W.F. du Plessis, B.A. (PU vir CHO), Hons. B.A. (PU vir CHO), M.A. (PU vir CHO), D. Phil. (PU vir CHO).

Vakgroepvoorsitters

Psigologie

Prof. C.A. Venter, B.A. (PU vir CHO), NSO (Durban Onderwyskollege), Hons. B.A. (PU vir CHO), M.A. (PU vir CHO), D. Phil. (PU vir CHO).

Maatskaplike Werk

Prof. H. Strydom, B.A. (MW) (UPE), Hons. B.A. (MW) (UPE), M.A. (MW) (UP), D.Phil. (UP).

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

Direkteur: Prof. M. Greeff, B.A. Cur. (UNISA: Gemeenskapsverpleegkunde en Verpleegbestuur), M.Cur. (Psigiatriese Verpleegkunde - RAU), D.Cur. (Psigiatriese Verpleegkunde - RAU), Dipl.Alg.Verpl., Dipl.Verlos., Dipl.Psig.Verpl., Dipl.Verpl.Onderwys.

Vakgroepvoorsitter

Anatomie

Mej. B. Scrooby, B.Cur. (RAU), M. Cur. (Gemeenskapsverpleegkunde) (RAU).

Programleiers

B.Cur. program: Mev. Engela Du Plessis, Hons. B.Soc. Sc. (Verpl.) (UOVS), B.A. Cur. (UNISA), M.A. (Verpleegkunde) (PU vir CHO).

Telematiese Program: Prof. M.P. Koen, B.A. Cur. (UNISA: Gemeenskapsverpleegkunde en Verpleegonderwys), M. Cur. (Prof. Verpl.) (RAU), M.A. (Psigiatriese Verpleegkunde) (PU vir CHO), D. Cur. (Prof. Verpl.) (RAU), Dipl. Alg. Verpl., Dipl. Psig. Verpl., Dipl. Gevorderde Verpl., Dipl. Verpleegbestuur.

Nagraadse programme: Mev. Emmerentia du Plessis, B.Cur. (RAU), M.A. (Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde) (PU vir CHO).

FAKULTEITSRAAD GESONDHEIDSWETENSKAPPE

Voorsitter: Prof. H.A. Koeleman (Dekaan)

Ondervoorsitter: Prof. N.T. Malan

Sekretaris: Mev. C. Monteith (Administratiewe bestuurder)

Akademiese Raad (SR) (2)	Meyer, C du P. (Dr.)
Bergh, J.J. (Prof.)	Mienie, L.J. (Prof.)
Brand, L. (Dr.)	Oliver, D.W. (Prof.)
De Ridder, J.H. (Prof.)	Rankin, P. (Dr.)
Du Plessis, Engela (Mev.)	Serfontein, J.H.P. (Prof.)
Du Plessis, Emmerentia (Mev.)	Strydom, G.L. (Prof.)
Du Plessis, W.F. (Prof.)	Strydom, H. (Prof.)
Eloff, F.C. (Prof.)	Theron, P.D. (Prof.)
Gerber, J.J. (Prof.)	Thomas, A.J. (Prof.)
Greeff, M. (Prof.)	Van Wyk, C.J. (Prof.)
Haasbroek, A. (Dr.)	Venter, C.A. (Prof.)
Koen, M.P. (Prof.)	Venter, C.S. (Prof.)
Malan, D.D.J. (Prof.)	Vorster, H.H. (Prof.)
Malan, N.T. (Prof.)	Wissing, M.P. (Prof.)
Marais, A.F. (Dr.)	

G20 REËLS VIR DIE ONDERSKEIE KWALIFIKASIES

G20.1 INLEIDING

G20.2 GESAG VAN DIE DIE A-REËLS

Die Fakulteitsreëls, wat ten aansien van die verskillende programme van hierdie Fakulteit geld en in hierdie Fakulteitsjaarboek opgeneem is, is onderhewig aan die Algemene Akademiese Reëls van die Universiteit, soos dit van tyd tot tyd deur die Raad van die Universiteit op aanbeveling van die Senaat vasgestel word, en moet dus met daardie Algemene Akademiese Reëls saamgelees word.

Die Algemene Akademiese Reëls verskyn op die Universiteit se Tuisblad <http://www.puk.ac.za> onder "Algemeen"/"Algemene Jaarboek"/ "Reëls", en gedrukte eksemplare daarvan kan in die Ferdinand Postma-biblioteek en by die Direkteur: Akademiese Administrasie geraadpleeg word.

G20.3 FAKULTEITSREËLS

Die Fakulteitsreëls ten opsigte van die verskillende programme wat in hierdie Fakulteit aangebied word, na gelang van die taal waarin 'n spesifieke program aangebied word, word hierin in daardie taal weergegee. Waar 'n program in sowel Afrikaans en Engels aangebied word, word die reëls ook in albei tale weergegee.

G20.4 NAVORSINGFOKUSAREAS, SKOLE EN VAKGROEPE IN DIE FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE

Navorsing en opleiding in magister- en doktorsale studie van die vyf skole in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe, word gestruktureer in twee navorsingfokusareas, te wete 9.1 en 9.2. Aan die hoof van elke fokusarea staan 'n navorsingsdirekteur. Hulle word bygestaan deur die direkteure van skole en personeel in die onderskeie vakgroepe.

Die vakgroepe Farmaseutiese en Terapeutiese Sorg en Farmasiepraktyk doen navorsing in die Bestuurde farmaseutiese sorg en farmako-ekonomie navorsingsgroep. Die vakgroep Biochemie in die Skool vir Chemie en Biochemie wat in die Fakulteit Natuurwetenskappe gesetel is, doen ook navorsing in beide fokusareas van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

Die verband en struktuur van die fokusareas, skole en vakgroepe in die Fakulteit is soos volg:

FOKUSAREA	SKOOL	VAKGROEP/INSTITUUT
9.1 VOORKOMENDE EN TERAPEUTIESE INTER-VENSIE	Skool vir Biokinetika, Rekreasie en Sportwetenskap	* Menslike Bewegingskunde * Rekreasiekunde * Instituut vir Biokinetika * Instituut vir Sportwetenskap en Ontwikkeling
	Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe	* Fisiologie * Verbruikerswetenskappe * Voeding * Lipied Kliniek

FOKUSAREA	SKOOL	VAKGROEP/INSTITUUT
	Skool vir Psigo-Sosiale Gedragwetenskappe	* Maatskaplike Werk * Psigologie * Instituut vir Psigoterapie en Voorligting
	Skool vir Verpleegkunde	* Algemene Verpleegkunde * Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde * Psigiatrisiese Verpleegkunde * Gemeenskapsverpleegkunde * Gesondheidswetenskap- onderwys * Gesondheidsdiensbestuur
9.2 GENEESMIDDELNAVORSING EN –ONTWIKKELING	Skool vir Farmasie	* Farmakologie * Farmaseutiese Chemie * Farmaseutika * CENQAM * Navorsingsinstituut vir Industriële Farmasie
	Skool vir Farmasie Bestuurde farmaseutiese sorg en farmako-ekonomie navorsingsgroep	* Farmaseutiese en Terapeutiese sorg * Farmasiepraktyk
	Skool vir Chemie en Biochemie	* Biochemie

G20.5 KWALIFIKASIES, RIGTINGS EN PROGRAMME

In die Fakulteit Gesondheidswetenskappe kan verskillende kwalifikasies verwerf word. 'n Kwalifikasie word in een of meer rigtings aangebied en in elke rigting is daar weer een of meer programme wat elkeen 'n vaste program het. Inligting oor die reëls vir die verskillende kwalifikasies, rigtings en programme word in hierdie Jaarboek uiteengesit.

Die Universiteit is bevoeg om in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe die volgende grade toe te ken:

LYS VAN KWALIFIKASIES, RIGTINGS EN PROGRAMME WAT IN DIE FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE AANGEBIED WORD

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	KWALIFIKASIE/ PROGRAM- KODES
HONNEURSGRADE				
Honneurs Baccalaureus Artium	Hons B.A.	..... Menslike Bewegingskunde Psigologie Rekreasiekunde	..... *Kinderkinetika *Biokinetika *Sportwetenskap *Psigologie *Rekreasiekunde *Rekreasiekunde en Toerismebe- stuur	102 104 (V) 102 105 (D) G601P G602P G603P G604P G605P G606P

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	KWALIFIKASIE/ PROGRAM- KODES
HONNEURSGRADE				
Honneurs Baccalaureus Artium (Maatskaplike Werk)	Hons. B.A. (MW)	..... Maatskaplike Werk	..... *Maatskaplike Werk (Voltyds) *Maatskaplike Werk (Deeltyds)	112 102 (V) 112 103 (D) G610P G611P
Honnours Baccalaureus Pharmaciae	Hons. B. Pharm.	..... Pharmacy (Telematic)	..... *Community Pharmacy *Hospital Pharmacy *Industrial Pharmacy	808 100 (D) G615T G616T G617T
Honneurs Baccalaureus Scientiae	Hons. B.Sc.	..... Menslike Bewe- gingskunde Fisiologie Psigologie Voeding	..... *Kinderkinetika *Biokinetika *Sportwetenskap *Fisiologie *Psigologie *Voeding	202 102 (V) 202 103 (D) G620P G621P G622P G623P G624P G625P
Honneurs Baccalaureus Verbruikersweten- skappe	Hons. B. Verbr.	..... Verbruikers- wetenskappe	..... *Verbruikers- wetenskappe	835 100 (V) 835 101 (D) G630P
Honnours Bacalaureus Scientiae in Pharmacology	Hons. B.Sc. Pharm.	..... Pharmacology (Telematic)	..... *Pharmacology	840 100 (V) 840 101 (D) G640T
MAGISTERGRADE				
Magister Artium	M.A.	..... Menslike Bewe- gingskunde	..... *Verhandeling *Kinderkinetika *Biokinetika *Sportwetenskap	103 108 (V) 103 109 (D) G801P G802P G806P G807P

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	KWALIFIKASIE/ PROGRAM- KODES
MAGISTERGRADE				
Magister Artium	M.A.	Psigologie	*Kliniese Psigologie (Gestruktureerd) *Voorligtingspsigologie (Gestruktureerd) *Psigologie	G810P G811P G812P
		Rekreasiekunde	*Rekreasiekunde	G815P
Magister Artium (Maatskaplike Werk)	M.A. (MW)	.....	.....	113 104 (NB -V) 113 105 (NB-D) 113 106 (NH-V) 113 107 (NH-D)
		Maatskaplike Werk	*Maatskaplike Werk (Verhandeling) *Maatskaplike Werk (Gedoseerd)	G820P G821P
Magister Curationis	M. Cur.	.....	.....	833 100 (V) 833 101 (D)
		Verpleegkunde (Navorsingsmeestersgraad)	*Gemeenskapsverpleegkunde *Gesondheidsdiensbestuur *Gesondheidswetenskaponderwys *Professionele verpleegkunde	G830P G831P G832P G833P
		Verpleegkunde (Gestruktureerde meestersgraad)	*Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde *Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde	G834P G835P
Magister Pharmaciae	M.Pharm.	Farmasie	.....	803 102 (V) 803 103 (D)
			*Farmasiepraktyk	G840P
		Farmasie (Telematies)	.....	803 104 (T)
			*Gemeenskapsfarmasie *Kliniese Farmasie *Hospitaalfarmasie *Industriële Farmasie	G841T G842T G843T G844T

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	GRAAD/ PROGRAM- KODES
MAGISTERGRADE				
Magister Scientiae	M.Sc.	.....	.....	203 105 (NH-V) 203 106 (NH-D) 203 107 (NB V) 203 108 (NB-D)
		Beroepshigiëne	*Beroepshigiëne	G850P
		Biochemie	Biochemie	G872P
		Dieetkunde	*Dieetkunde	G851P
		Farmasie	*Farmaseutiese Chemie	G852P
			*Farmakologie	G853P
			*Farmaseutika	G854P
		Fisiologie	*Fisiologie	G855P
		Menslike Bewe- gungskunde	*Verhandeling *Kinderkinetika *Biokinetika *Sportwetenskap	G856P G857P G861P G862P
		Psigologie	*Kliniese Psigo- logie (Gestruk- tureerd) *Voorligtingspsigo- logie (Gestruk- tureerd) *Psigologie	G865P G866P G867P
Voeding	*Voeding (Skripsie) *Voeding (Verhan- deling)	G870P G871P		
Magister Verbruikers- wetenskappe	M. Verbr.	.....	.....	836 100 (V) 836 101 (D)
		Verbruikers- wetenskappe	*Verbruikersweten- skap Algemeen (Verhandeling)	G880P
			*Verbruikersweten- skap Algemeen (Skripsie)	G881P
			*Gesinshulpbron- bestuur (Verhandeling)	G882P
			*Gesinshulpbron- bestuur (Skripsie)	G883P
			*Kleding (Verhandeling)	G884P
			*Kleding (Skripsie) (Vervolg bl.11)	G885P

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	GRAAD/ PROGRAM- KODES
MAGISTERGRADE				
Magister Verbruikerswetenskappe	M. Verbr.	Verbruikerswetenskappe	*Voedsel (Verhandeling) *Voedsel (Skripsie)	G886P G887P
DOKTORSGRADE				
Philosophiae Doctor	Ph.D.	.....	.....	805 102 (V) 805 103 (D)
		Beroepshigiëne	*Beroepshigiëne	G901P
		Biochemie	*Biochemie	G961P
		Dieetkunde	*Dieetkunde	G905P
		Farmasie	*Farmaseutiese Chemie	G910P
			*Farmaseutika	G911P
			*Farmakologie	G912P
			*Farmasiepraktyk	G913P
		Fisiologie	*Fisiologie	G915P
		Maatskaplike Werk	*Maatskaplike Werk	G920P
		Menslike Bewe- gungskunde	*Menslike Bewe- gungskunde	G925P
		Psigologie	*Psigologie	G930P
		Rekreasiëkunde	*Rekreasiëkunde	G935P
		Verbruikers- wetenskappe	*Verbruikersweten- skappe Algemeen	G940P
			*Gesinshulpbron- bestuur	G941P
			*Kleding	G942P
			*Voedsel	G943P
		Verpleegkunde	*Gemeenskapsver- pleegkunde	G950P
			*Gesondheids- diensbestuur	G951P
			*Gesondheids- wetenskaponder- wys	G952P
			*Professionele Verpleegkunde	G953P
			*Psijatriese Gemeenskaps- verpleegkunde	G954P
			*Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde	G955P

KWALIFIKASIE	AFKORTING	RIGTING	PROGRAMME	GRAAD/ PROGRAM- KODES
DOKTORSGRADE				
Philosophiae Doctor	Ph.D.	Voeding	Voeding	G960P

G20.6 MODULES EN KREDIETE

- Vakke word aangebied volgens modules waaraan bepaalde kredietwaardes toegeken is.
- Modules het 'n kode en 'n beskrywende naam, byvoorbeeld MBGB111 waarvan die betekenis van die syferkodes in Algemene reël A.1.32 verklaar is.
- Modules dra elkeen 'n bepaalde "gewig" bekend as 'n kredietpunt (Algemene reël A.1.26).

G20.7 ERKENNING VAN VORIGE LEER

- Die PU vir CHO aanvaar die beginsel onderliggend aan uitkomsgerigte, brongebaseerde en lewenslange leer, waarin oorwegings van artikulasie en mobiliteit 'n betekenisvolle rol speel, en onderskryf die siening dat erkenning van vorige leer, hetsy dit in formele onderrigprogramme by hierdie of 'n ander instelling, of informeel (deur ervaring) opgedoen is, onontbeerlike element by die besluit oor toelating tot en kredietverlening met die oog op plasing binne 'n uitdruklik gekose onderrigleerprogram van die Universiteit uitmaak.
- By die erkenning van vorige leer handel dit oor die bewysbare kennis en leer wat 'n aansoeker opgedoen het, hetsy deur formele onderrigprogramme te deurloop, of deur ervaring. Te alle tye sal die vraag wees watter vlak van vaardigheid, beoordeel in die konteks van die uitreevlakvaardighede wat vereis word vir die beoogde onderrigleerprogram of modules daarbinne, of status waarvoor die aansoeker aansoek doen, en nie bloot om die ervaring wat 'n aansoeker kan boekstaaf nie. Erkenning van vorige leer geskied dus in terme van die toegepaste bevoegdhede wat die aansoeker in die aansoek gedemonstreer het, met inagneming van die uitree-uitkomst wat met die gekose onderrigleerprogram bereik moet word.
- Die PU vir CHO aanvaar dat die erkenning van vorige leer binne die normale, bestaande beleid oor die toelating van kredietverlening aan voornemende of bestaande leerder – hetsy van hierdie of 'n ander instelling – op 'n geldige, betroubare en billike wyse kan en moet geskied.
- Vir die hantering van 'n aansoek om erkenning van vorige leer is daar 'n nie-terugbetaalbare administratiewe fooi wat van tyd tot tyd deur die Universiteit bepaal word, betaalbaar.
- Die proses vir erkenning van vorige leer is in Algemene reël A.1.15 gestel.

G20.8 REGISTRASIE

Registrasie is die voorgeskrewe voltooide proses wat 'n leerder deurloop het om as leerder van die Universiteit te registreer (Algemene reëls A.1.40 en A.5).

G20.9 REGISTRASIE VIR BYKOMENDE MODULES

'n Leerder kan in enige studiejaar, benewens die vereiste modules van die betrokke program, bykomende modules neem ooreenkomstig die bepalings in Algemene reëls A.1.3 en A.5.6.

G21 REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS ARTIUM

KWALIFIKASIEKODE: 102 104 (V)
102 105 (D)

Die Honneursgraad volg op 'n drie- of vierjarige graad of nadat die status van 'n Baccalaureusgraad verleen is.

Die studie kan voltyds of deelyds gedoen word.

G21.1 DUUR VAN DIE STUDIE

Die **minimum duur** van studie is **een jaar voltyds** en die **maksimum duur** is **twee jaar voltyds**. Vir **deelydse studie** is die **minimum duur twee jaar** en die **maksimum duur is drie jaar**.

G21.2 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot die honneursprogramme geskied kragtens Algemene reël A.10.1.
- b) Registrasie vir honneursprogramme moet nie later as 31 Januarie geskied nie.

G21.3 RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Die programme wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies en prakties van aard. By die samestelling van die program is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van die land. Hierdie programme berei die leerder voor vir verdere nagraadse studie in Menslike Bewegingskunde.

G21.3.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende:

- a) 'n akademiese keuring volgens kriteria deur die skool neergelê;
- b) keuring gerig op psigometriese, persoonlike- en vaardigheidsontwikkeling soos van toepassing in die onderskeie programme van die skool; en
- c) goedkeuring deur die betrokke skooldirekteur.

G21.3.2 PROGRAM : KINDERKINETIKA

G21.3.2.1 Programuitkomste

Om 'n leerder toe te rus met kwaliteite, vaardighede en kennis, om die praktyk van Kinderkinetika, met welslae te kan hanteer. Om 'n professionele identiteit by die leerder te ontwikkel en die leerder met vaardighede toe te rus wat haar/hom in staat sal stel om 'n eie praktyk te kan beplan en bestuur.

G21.3.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde.

G21.3.2.3 PROGRAM G601P : KINDERKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWK671	Kinderwelstand en gesondheids-bevordering	16	1 & 2
MBWK672	Motoriese leer	16	1 & 2
MBWK673	Motoriese leer prakties	16	1 & 2
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK675	Toegepaste oefenfisiologie	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
Kredietotaal vir die program		128	

G21.3.3 PROGRAM : BOKINETIKA**G21.3.3.1 Programuitkomste**

Na afloop van die program behoort die leerder as entrepreneur in privaatspraktyk of gevestigde instansies in staat te wees om wetenskaplik-gebaseerde oefenprogramvoorskrifte te doen aan kliënte met die oog op bevordering van gesondheid en kwaliteit van lewe, asook programme aan pasiënte voor te skryf ter rehabilitasie van 'n kliniese toestand waar fisiese oefening as behandelingsmodaliteit aangedui word.

G21.3.3.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde asook registrasie by die Suid-Afrikaanse Vereniging vir Biokinetika en die Gesondheidsberoepe Raad van Suid-Afrika.

G21.3.3.3 PROGRAM G602P : BOKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
MBWB621	Oefenfisiologie	16	2
MBWB671	Biokinetika	16	1 & 2
MBWB672	Biokinetika prakties	16	1 & 2
MBWB673	Ergologiese evaluering	16	1 & 2
Kredietotaal vir die program		128	

G21.3.4 PROGRAM : SPORTWETENSKAP

G21.3.4.1 Programuitkomst

- a) Na afloop van hierdie program behoort die leerder in staat te wees om gespesialiseerde wetenskaplike kennis en ervaring op so 'n wyse te kan toepas dat sportdeelnemers en voornemende deelnemers se sportprestasiepotensiaal bepaal en ontwikkel kan word.
- b) 'n Leerder kan as opgeleide sportwetenskaplike 'n eie praktyk begin, deur 'n instansie(s) in diens geneem word of as sportwetenskapkonsultant in die sportmark funksioneer. Leerders kan ook by die Suid-Afrikaanse Vereniging vir Sportwetenskap registreer.

G21.3.4.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde.

G21.3.4.3 PROGRAM G603P : SPORTWETENSKAP

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWK672	Motoriese leer	16	1 & 2
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
MBWS611	Sportfisiologie	16	1
MBWS672	Sportpsigologie	16	1 & 2
MBWS673	Toegepaste sportfisiologie	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G21.4 RIGTING : PSIGOLOGIE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. By die samestelling van die program is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van ons land. Hierdie rigting berei die leerder voor vir verdere nagraadse studie in Psigologie en vir aansoek tot die Psigometrie-eksamen by die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)*.

G21.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (A.10.1) geld die volgende fakulteitstoelatingsvereistes:

- a) 'n leerder moet 'n akademiese- en persoonlikheidskeuring slaag.

G21.4.2 Programuitkomst

Die leerder sal toegerus wees met basiese kennis van, en toepaslike houdings ten opsigte van psigopatologie; voorligting en terapie; sosiale-, gemeenskaps- en multi-kulturele psigologie; navorsings- en statistiese metodes; en met vaardighede om voorkomende en kapasiteitsbouprogramme te konseptualiseer, ontwikkel en toe te pas. Die leerder sal verder oor deeglike kennis en toegepaste vaardighede beskik ten opsigte van psigometrie, sekere voorgeskrewe psigologiese toetse en etiese aspekte betrokke by

toetsprosedures. Laasgenoemde kennis en vaardighede sal die leerder in staat stel om die psigometris-eksamen van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* af te lê.

G21.4.3 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Psigologie.

G21.4.4 PROGRAM G604P : PSIGOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
PSIG671	Psigometrie	8	
PSIG672	Psigologiese evaluering	16	
PSIG673	Praktiese diagnostiek en evaluering	16	
PSIG674	Navorsingsmetodologie	16	
PSIG675	Kliniese aspekte en terapeutiese benaderings	16	
PSIG676	Groepshantering en lewens-vaardigheidsprogramme	16	
PSIG677	Voorligting-, gemeenskaps- en multi-kulturele psigologie	16	
PSIG678	Psigopatologie	16	
STTK111	Inleidende beskrywende statistiek	8	
STTK124	Praktiese statistiek	8	
Krediet totaal vir die program		136	

G21.5 RIGTING : REKREASIEKUNDE

G21.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (A.10.1) geld die volgende:

- a) 'n akademiese keuring volgens kriteria deur die skool neergelê; en
- b) keuring gerig op psigometriese, persoonlike- en vaardigheidsontwikkeling soos van toepassing in die onderskeie programme van die skool.

G21.5.2 Programuitkomste

Die volgende vaardighede stel die leerder in staat om 'n eie buitlugrekreasie- en avontuursentrum tot stand te bring en te bestuur: fasilitering, kleingroepdinamika, risikobestuur, probleemoplossing, besluitneming, veiligheid, finansiële bestuur, beplanning, organisasie en implementering van avontuuraktiwiteite en ekskursies. Spesialisopleiding in die volgende aktiwiteite stel die leerder in staat om genoemde kennis en vaardighede te implementeer: hoë –en laetoubaanaktiwiteite, "ab-seiling", kanovaart, oriëntering, kampeer en voetslaan. Die leerder is in staat tot die ontwikkeling van teikengerigte programme wat verband hou met ontwikkeling en avontuurterapie.

G21.5.3 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Rekreasiekunde.

G21.5.4 Ander reëls

Praktiese werk word van 'n leerder vereis soos deur die programmeer en skooldirekteur bepaal.

G21.5.5 PROGRAM G605P : REKREASIEKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
RKKX671	Buitelugrekreasie en Avontuurbestuur	16	1 & 2
RKKX672	Avontuurtrauma	16	1 & 2
RKKX673	Praktykbestuur	16	1 & 2
RKKX674	Vryetydsprogrammering	16	1 & 2
RKKX675	Werkstuk	32	1 & 2
MBWK671	Kindergesondheid- en gesondheidsbevordering	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G21.6 RIGTING: REKREASIEKUNDE EN TOERISMEBESTUUR**G21.6.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES**

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende:

- a) 'n akademiese keuring volgens kriteria deur die betrokke skole neergelê; en
- b) keuring is gerig op psigometriese, persoonlike- en vaardigheidsontwikkeling soos van toepassing in die onderskeie programme van die skole.

G21.6.2 Programuitkomste**G21.6.2.1 Rekreasieprogram**

Die leerder behoort in staat te wees om:

- a) wetenskaplik-gebaseerde, kreatiewe en innoverende programontwikkeling aan kliënte te doen;
- b) nuwe kennis te ontgin, navorsing te doen en entrepreneuriese projekte te inisieer ten einde die algemene lewenskwaliteit en algemene welstand van die individu/e en/of gemeenskappe te verbeter;
- c) deur die bemeestering van spesifieke vaardighede en kennis, 'n eie rekreasie-onderneming te beplan en te bestuur.

G21.6.2.2 Toerismebemarking

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om:

- a) 'n beeldontleding te doen ten einde die produk te kan posisioneer; en
- b) gevorderde marksegmentering te kan toepas.

G21.6.2.3 Ekotoerisme

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om:

- a) produkte vir ekotoerisme volhoubaar te kan ontwikkel en bestuur; en
- b) marine-toerisme te kan ontleed om sodoende marine-oorde en/of reservate volhoubaar te kan ontwikkel en bestuur.

G21.6.3 Artikulasie en uittreepunte

Suksesvolle voltooiing van die kwalifikasie verleen toegang tot Magistergraadstudie in Rekreasiekunde of Toerisme.

G21.6.4 Ander reëls

Praktiese werk word van die leerder vereis soos deur die betrokke programmeiers en skooldirekteure bepaal is.

G21.6.5 PROGRAM : G606P : REKREASIEKUNDE EN TOERISME

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodes	16	1
RKKX671	Buitelugrekreasie en Avontuurbe- stuur	16	1 & 2
RKKX672	Avontuurtrauma	16	1 & 2
RKKX674	Vryetydsprogrammering	16	1 & 2
RKKX675	Werkstuk	16	1 & 2
ONTP673	Toerismebemaking	16	1 & 2
ONTP672	Ekotoerisme	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G21.7 EKSAMINERING**G21.7.1 Eksamengeleenthede**

Die eksamengeleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G21.7.2 Samestelling van die deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir 'n module (Algemene reëls A.1.5 en A.8.8) kan saamgestel word uit toetse, werkstukke en ander vorme van evaluering.

G21.7.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes daarvoor wat in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet vir die betrokke module uiteengesit is.

G21.7.4 Modulepunt

Die modulepunt (Algemene reëls A.1.33 en A.8.8) word bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet.

G21.7.5 Slaagvereistes van 'n module en program

- a) Die bepaling van Algemene reëls A.8.4 – A.8.14 is van toepassing.
- b) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf is, is 40% (Algemene reël A.8.9).
- c) Die slaagvereiste vir 'n module waarin eksamens geskryf is, is 'n modulepunt van 50% (Algemene reël A.8.7).
- d) 'n Program word geslaag deur al die modules waaruit die program saamgestel is afsonderlik te slaag (Algemene reël A.8.5).
- e) Algemene reëls A.8.13 en A.8.14 reël die vereistes om 'n module of 'n program met onderskeiding te slaag.

G21.7.6 Herhaling van modules

Enmalige herhaling van modules wat nie geslaag is nie, geskied volgens die bepaling van Algemene Reël A.10.3.

G21.8 TERMINERING VAN STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepaling in Algemene reël A.9.

G22 REÛLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS ARTIUM (MAATSKAPLIKE WERK)

KWALIFIKASIEKODE: 112 102 (V)
112 103 (D)

Die honneursgraad word aangebied met die doel om 'n leerder wat 'n driejarige graad in Maatskaplike Werk verwerf het, die geleentheid te bied om ook 'n vierjarige kwalifikasie te verwerf vir toelating tot die M.A.(MW)-graad. Die studie kan, behoudens sekere voorwaardes, voltyds sowel as deelyds onderneem word en sluit Maatskaplikewerk-teorie sowel as Professionele Praktikytkopleiding in.

G22.1 DUUR VAN DIE STUDIE

Die **minimum duur** van studie is **een jaar voltyds** en die **maksimum duur** is **twee jaar voltyds**. Vir **deelydse studie** is die **minimum duur twee jaar** en die **maksimum duur is drie jaar**

G22.2 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot die honneursprogramme geskied kragtens Algemene reël A.10.1.
- b) Registrasie vir nagraade programme moet nie later as 31 Januarie geskied nie.

G22.3 RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK

Ingevolge die *White Paper for Social Welfare* is 'n strategiese plan vir die rekonstruksie en rasionalisering van die maatskaplike diensleweringstelsel in Suid-Afrika aanvaar. Hierdie beleidsmaatreëls vereis 'n holistiese ontwikkelings-benadering waarvolgens dienste aan individue, gesinne, groepe en gemeenskappe op multi-professionele vlak gelewer word. Spesiaal opgeleide personeel soos maatskaplike werkers word vir hierdie doel benodig. Voorts beklemtoon die strategiese plan ook die noodsaaklikheid dat bestaande maatskaplike werkers hulle kwalifikasies opgradeer om aan die vereistes te beantwoord wat die nuwe benadering van hulle sal verg. Hierdie program is daarop gerig om aan beide hierdie verwagtinge te voldoen.

G22.3.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende toelatingsvereistes:

- a) leerders moet oor 'n goedgekeurde driejarige B.-graad met Maatskaplike Werk as een van die hoofvakke beskik;
- b) 'n leerder moet voor registrasie vir hierdie graad op die voorgeskrewe vorm aansoek doen om keuring. Indien dit deur die skooldirekteur bepaal word, mag daar van 'n leerder vereis word om weer 'n keuring te ondergaan alvorens daardie leerder tot 'n volgende module toegelaat word;
- c) die voltydse program word slegs aangebied indien 'n minimum aantal leerders, soos deur die direkteur van die betrokke skool bepaal, daarvoor

inskryf. Dit mag meebring dat slegs die deelydse program vir 'n gegewe jaar aangebied sal word en dat die leerder slegs die modules kan kies wat in die betrokke jaar aangebied word;

- d) die deelydse program word slegs aangebied indien 'n minimum aantal leerders, soos deur die skooldirekteur bepaal daarvoor inskryf; en
- e) leerders moet bewys lewer van registrasie as maatskaplike werker of as leerder-maatskaplike werker by die S.A. Raad vir Maatskaplike Diensberoepe.

G22.3.2 PROGRAMUITKOMSTE

Die leerder sal in staat wees om:

- a) terapeutiese en ontwikkelings-maatskaplikewerkdienste te lewer;
- b) die Suid-Afrikaanse welsynsdienleweringstelsel optimaal in die praktyk te benut; en
- c) 'n verskeidenheid maatskaplikewerk-rolle soos vereis deur die Suid-Afrikaanse Raad vir Maatskaplike Diensberoepe, in die praktyk te vervul.

G22.3.3 ARTIKULASIE EN UITTREPUNTE

Die kwalifikasie stel die leerder in staat om programme op magistervlak te volg by alle Suid-Afrikaanse universiteite waar maatskaplike werk op nagraadse vlak aangebied word.

G22.3.4 ANDER REËLS

- a) Deelydse leerders moet in die eerste studiejaar twee-derdes van die professionele praktykopleiding afhandel en in die tweede studiejaar die oorblywende een-derde plus die navorsingsprojek.
- b) Met die oog op toelating tot module MWKH675 is die besit van 'n motorybewys 'n vereiste.
- c) Die saamgestelde betaalbare gelde vir die voorgeskrewe modules dek nie alle koste in verband met die voorgeskrewe werk nie. Alle koste verbonde aan praktiese werk moet deur die leerder self gedra word.
- d) Leerders moet aan die einde van hulle studie bewys kan lewer dat hulle aan al die vereistes van praktikum voldoen het.

G22.3.5 PROGRAM : MAATSKAPLIKE WERK

G22.3.5.1 VOLTYDS G610P : MAATSKAPLIKE WERK

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MWKH671	Gemeenskapswerk en gemeenskapsontwikkeling	16	1 & 2
MWKH672	Kliniese maatskaplike werk en maatskaplike groepwerk	32	1 & 2
MWKH673	Maatskaplikewerk-navorsing	16	1 & 2
MWKH674	Maatskaplikewerk-bestuur en maatskaplikewerk-beleid	16	1 & 2

Vervolg op volgende bladsy

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MWKH675	Professionele praktyk	16	1 & 2
MWKH676	Navorsingsprojek	32	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G22.3.5.2 DEELTYDS G611P : MAATSKAPLIKE WERK

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
Eerste studiejaar			
MWKH671	Gemeenskapswerk en gemeenskapsontwikkeling	16	1 & 2
MWKH672	Kliniese maatskaplike werk en maatskaplike groepwerk	32	1 & 2
MWKH673	Maatskaplikewerk-navorsing	16	1 & 2
Krediet totaal eerste studiejaar		64	
Tweede studiejaar			
MWKH674	Maatskaplikewerk-bestuur en maatskaplikewerk-beleid	16	1 & 2
MWKH675	Professionele praktyk	16	1 & 2
MWKH676	Navorsingsprojek	32	1 & 2
Krediet totaal tweede studiejaar		64	
Krediet totaal vir die program		128	

G22.4 EKSAMINERING

G22.4.1 Eksamenleenthede

Die eksamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G22.4.2 Samestelling van die deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir 'n module (Algemene reëls A.1.5 en A.8.8) kan saamgestel word uit toetse, werkstukke en en ander vorme van evaluering.

G22.4.3 Toelating tot die eksamen

- Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes daarvoor wat in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet vir die betrokke module uiteengesit is.

G22.4.4 Modulepunt

Die modulepunt (Algemene reëls A.1.33 en A.8.8) word bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet.

G22.4.5 Slaagvereistes van 'n module en program

- a) Die bepaling van Algemene reëls A.8.4 – A.8.14 is van toepassing.
- b) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf is, is 40% (Algemene reël A.8.9).
- c) Die slaagvereiste vir 'n module waarin eksamens geskryf is, is 'n modulepunt van 50% (Algemene reël A.8.7).
- d) 'n Program word geslaag deur al die modules waaruit die program saamgestel is afsonderlik te slaag (Algemene reël A.8.5).
- e) Algemene reëls A.8.13 en A.8.14 reël die vereistes om 'n module of 'n program met onderskeiding te slaag.

G22.4.6 Herhaling van modules

Enmalige herhaling van modules wat nie geslaag is nie, geskied volgens die bepaling van Algemene Reël A.10.3.

G22.5 TERMINERING VAN STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepaling in Algemene reël A.9.

G23 RULES FOR THE DEGREE HONNOURS BACCALAUREUS PHARMACIAE

QUALIFICATION CODE: 808 100 (FULL-TIME)
808 101 (Part-time)

The Hons. B.Pharm. degree is presented on a distant learning basis only at the Potchefstroom University for CHE.

The program is only presented in English.

The Hons. B.Pharm. degree is a programme for post-graduate study in professional pharmacy. Various sub-programmes can lead to this qualification, namely Community Pharmacy (G615P), Hospital Pharmacy (G616P) and Industrial Pharmacy (G617P).

G23.1 DURATION

The **minimum duration of the study is one year** and the **maximum duration is three years**

G23.2 GENERAL ADMISSION REQUIREMENTS

- a) Admission to honours programmes takes place in accordance with General Rule A.10.1.
- b) Registration must take place before 31 January.

G23.3 DIRECTION : PHARMACY

The purpose of this direction is to provide post-graduate pharmacists the opportunity to become competent to practise as distinguished leaders on a highly specialised level as community, hospital or industrial pharmacists in providing a comprehensive pharmaceutical service to the inhabitants of South Africa.

G23.3.1 SPECIFIC ADMISSION REQUIREMENTS

In addition to General University rules the following rules also apply to this degree:

- a) no learner will be allowed into the Hons. B.Pharm. programme unless he/she has a B.Pharm. or B.Sc. (Pharm.) degree or another qualification regarded by the Senate as equivalent; and
- b) experience in the appropriate pharmaceutical field will be strongly recommended, although it is not a prerequisite.

G23.3.2 PROGRAMME : COMMUNITY PHARMACY

G23.3.2.1 Programme outcomes

- a) The learner will be able to practise on a highly specialised level as a Community Pharmacist in providing a comprehensive pharmaceutical service in the community pharmaceutical environment.
- b) The learner will be capable of (1) providing a specialised community service within the scope of practice of pharmacists, (2) be in the position of

a leader in the community pharmacy and functions of the profession and
(3) apply research methodology by:

- i) applying the principles of advanced pharmacy management in practice;
- ii) utilising communication skills and adapting to different cultural contexts;
- iii) having specialised knowledge of professional aspects pertaining to community pharmacy;
- iv) applying the concepts of advanced pharmacotherapy in practice;
- v) utilising specialised knowledge of pharmaceutical care; and
- vi) management and control of effective medicine distribution systems in a community pharmacy environment.

G23.3.2.2 Articulation

This qualification gives access to post-graduate studies such as M.Pharm., M.Sc. and Ph.D. in Pharmacy and related health disciplines at this University and other Universities nationally and internationally.

G23.3.2.3 PROGRAMME G615T : COMMUNITY PHARMACY

The programme consists of module work (theoretical component) in the form of 10 modules (16 credits each), of which four (4) modules are compulsory. The optional modules is chosen in collaboration with the programme coordinator.

Module code	Descriptive name	Credit	Semester
BSKP211*	Pharmaceutical Management III : Industrial Psychology	16	1
BSKP311	Organisation Psychology	16	1
FPHA611	Introduction to Pharmaco-economics	16	1
FPHA612*	Managed Pharmaceutical Care	16	1
FPHA613	Disease Management and Drug Utilisation Review	16	1
FMIA613	Biopharmaceutics	16	1
FMIA614	Stability of Pharmaceutical Products	16	1
REKP111	Pharmaceutical Management II : Financial Accounting	16	1
FPHA621	Pharmacotherapy I	16	2
FPHA622	Pharmacotherapy II	16	2
FPHA623	Pharmaco-epidemiology	16	2
FPHA624*	Legislation and Quality Control	16	2
ONBP121*	Pharmaceutical Management I : Entrepreneurship	16	2
BMB321**	Pharmaceutical Management IV : Business Plan	16	2
Credit total for the programme (10 x 16)		160	

Note: * Compulsory modules. **Code number to be changed in 2004.

G23.3.3 PROGRAMME : HOSPITAL PHARMACY

G23.3.3.1 Programme outcomes

- a) The learner will be able to practise on a highly specialised level as a Hospital Pharmacist in providing a comprehensive pharmaceutical service in the hospital environment.
- b) The learner will furthermore be able (1) to provide a specialised service within the scope of practice of a Hospital Pharmacist, (2) be in a position of leader in the Hospital Pharmacy environment and functions of the profession and (3) apply research methodology by:
 - i) applying the principles of advanced pharmacy management in practice;
 - ii) utilising specialised skills of hospital pharmacy management;
 - iii) obtaining specialised knowledge of hospital pharmaceutical services;
 - iv) having specialised knowledge of professional aspects pertaining to hospital pharmacy;
 - v) utilising specialised knowledge of pharmaceutical care; and
 - vi) management and control of effective medicine distribution system in a hospital pharmacy environment.

G23.3.3.2 Articulation

This qualification gives access to post-graduate studies such as M.Pharm., M.Sc. and Ph.D. in Pharmacy and related health disciplines at this University and other Universities nationally and internationally.

G23.3.3.3 PROGRAMME G616P : HOSPITAL PHARMACY

The programme consists of module work (theoretical component) in the form of 10 modules (16 credits each), of which four (4) modules are compulsory. The optional modules is chosen in collaboration with the programme coordinator.

Module code	Descriptive name	Credit	Semester
BSKP211*	Pharmaceutical Management III : Industrial Psychology	16	1
BSKP311	Organisation Psychology	16	1
FPHA611	Introduction to Pharmaco-economics	16	1
FPHA612*	Managed Pharmaceutical Care	16	1
FPHA613	Disease Management and Drug Utilisation Review	16	1
FMIA611	Preformulation of Pharmaceutical Products	16	1
FMIA613	Biopharmaceutics	16	1
FMIA614	Stability of Pharmaceutical Products	16	1
FMIA615	Formulation of Pharmaceutical Products	16	1

Continue on next page

Module code	Descriptive name	Credit	Semester
REKP111	Pharmaceutical Management II : Financial Accounting	16	1
FPHA621	Pharmacotherapy I	16	2
FPHA622	Pharmacotherapy II	16	2
FPHA623	Pharmaco-epidemiology	16	2
FPHA624*	Legislation and Quality Control	16	2
FPHA625	Medicines Supply Systems	16	2
FMIA621	Analytical Methodology	16	2
FMIA624	Novel and Biotechnological Products	16	2
FMIA625	Production of Pharmaceutical Products	16	2
ONBP121*	Pharmaceutical Management I : Entrepreneurship	16	2
BMB321**	Pharmaceutical Management IV : Business Plan	16	2
Credit total for the programme (10 x 16)		160	

Note: * Compulsory modules. **Code number to be changed in 2004.

G23.3.4 PROGRAMME : INDUSTRIAL PHARMACY

G23.3.4.1 Programme outcomes

- a) A learner will be competent to practise, as a scientist with special knowledge of the technology and skills required in the pharmaceutical industry.
- b) The learner will be capable of management of industrial pharmaceutical applications, manufacturing and compounding of pharmaceuticals, distributing of pharmaceuticals and applying research technology and methodology by:
 - i) applying management skills related to industrial pharmacy;
 - ii) manage pre-formulation and stability of pharmaceuticals;
 - iii) development of new products;
 - iv) quality control of pharmaceuticals in the industry; and
 - v) manage the production in the pharmaceutical industry.

G23.3.4.2 Articulation

This qualification gives access to post-graduate studies such as M.Pharm., M.Sc. and Ph.D. in Pharmacy and related health disciplines at this University and other Universities nationally and internationally.

G23.3.4.3 PROGRAMME G617P : INDUSTRIAL PHARMACY

The programme consists of module work (theoretical component) in the form of 10 modules (16 credits each), of which four (4) modules are compulsory. The optional modules is chosen in collaboration with the programme coordinator.

Module code	Descriptive Name	Credit	Semester
BSKP211	Pharmaceutical Management III : Industrial Psychology	16	1
FPHA611*	Introduction to Pharmaco-economics	16	1
FPHA613	Disease Management and Drug Utilisation Review	16	1
FMIA611	Preformulation of Pharmaceutical Products	16	1
FMIA613	Biopharmaceutics	16	1
FMIA614*	Stability of Pharmaceutical Products	16	1
FMIA615*	Formulation of Pharmaceutical Products	16	1
FMIA616	Quality Assurance and Control	16	1
REKP111	Pharmaceutical Management II : Financial Accounting	16	1
FPHA623	Pharmaco-epidemiology	16	2
FMIA621	Analytical Methodology	16	2
FMIA622	Statistical Applications in Pharmaceutical Sciences	16	2
FMIA623	Registration and Control of Pharmaceutical Products	16	2
FMIA624	Novel and biotechnological products	16	2
FMIA625	Production of Pharmaceutical Products	16	2
ONBP121	Pharmaceutical Management I : Entrepreneurship	16	2
BMB321**	Pharmaceutical Management IV : Business Plan	16	2
Total credits for the programme (10 x 16)		160	

Note: *= Compulsory modules. **Code number to be changed in 2004.

G23.4 EXAMINATION (ASSESSMENT)

G23.4.1 Examination Occasions

Examination occasions and other relevant rules takes place in accordance with General Rule A.8.1.3.

G23.4.2 Participation mark

For each module a participation mark may be compiled from assessing assignments and any other work which must be completed to the satisfaction of the Faculty Board according to the stipulations in General rules A.1.5 and A.8.8.

G23.4.3 Admission to the examination

- a) Admission to the examination in any module is obtained through proof of participation, sanctioned by the Director of the School, confirming that the learner has meet the requirements of the programme and/or module.
- b) Where applicable, learners must achieve a participation mark of at least 40% in each module in order to be admitted to the final evaluation during the examination period.

G23.4.4 Module mark

- a) The module mark is calculated from the mark achieved in the examination and, where applicable, from the participation mark on condition that the latter may not contribute less than 40% and not more than 70% to the module mark (General rule A.8.8).
- b) As a general rule a ratio of 2:1 (participation mark : examination mark) will be used to determine the module mark.

G23.4.5 Passing requirements for modules and the programme

- a) The final evaluation (examination) in each module consists of a single written paper or the equivalent oral evaluation in accordance with General rules A.8.4 – A.8.14.
- b) The subminimum examination mark for modules in which a formal examination was set must be at least 40% (General rule A.8.9).
- c) A module is passed if the learner achieved a module mark of at least 50% in the final evaluation (General rule A.8.7).
- d) A programme is passed if all the prescribed modules of the programme are passed (General rule A.8.5).
- e) General rules A.8.13 and A.8.14 rules the requirements to pass a module or a programme with distinction.

G23.4.6 Repeating modules

A learner may repeat modules once in accordance with General rule A.10.3.

G23.5 TERMINATION OF STUDY

A learner's study may be terminated in accordance with General rule A.9.

G24 REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS SCIENTIAE

KWALIFIKASIEKODE: 202 102 (V)
202 103 (D)

Hierdie kwalifikasie kan verwerf word in die rigting en program wat in reël G.23 verder beskryf word en kan slegs voltyds geneem word.

G24.1 DUUR VAN DIE STUDIE

Die **minimum duur** van studie is **een jaar voltyds** en die **maksimum duur** is **twee jaar voltyds**. Vir **deeltydse studie** is die **minimum duur twee jaar** en die **maksimum duur is drie jaar**.

G24.2 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot honneursprogramme geskied kragtens Algemene reël A.10.1.
- b) Registrasie vir nagraadse programme moet nie later as 31 Januarie geskied nie.

G24.3 RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies en prakties van aard. By die samestelling van die program is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefte van die land. Hierdie program berei die leerder ook voor vir verdere nagraadse studie in Menslike Bewegingskunde.

G24.3.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (A.10.1) geld die volgende:

- a) 'n akademiese keuring volgens kriteria deur die skool neergelê;
- b) keuring gerig op psigometriese, persoonlike- en vaardigheidsontwikkeling soos van toepassing in die onderskeie programme van die skool; en
- c) goedkeuring deur die betrokke skooldirekteur.

G24.3.2 PROGRAM : KINDERKINETIKA

G24.3.2.1 Programuitkomste

Om 'n leerder toe te rus met kwaliteite, vaardighede en kennis, om die praktyk van Kinderkinetika, met welslae te kan hanteer. Om 'n professionele identiteit by die leerder te ontwikkel en die leerder met vaardighede toe te rus wat hom/haar in staat sal stel om 'n eie praktyk te kan beplan en bestuur.

G24.3.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde.

G24.3.2.3 PROGRAM G620P : KINDERKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWK671	Kinderwelstand en gesondheidsbevordering	16	1 & 2
MBWK672	Motoriese leer	16	1 & 2
MBWK673	Motoriese leer prakties	16	1 & 2
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK675	Toegepaste oefenfisiologie	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G24.3.3 PROGRAM : BOKINETIKA**G24.3.3.1 Programuitkomste**

Na afloop van die program behoort die leerder as entrepreneur in 'n privaatpraktyk of gevestigde instansies in staat te wees om wetenskaplik gebaseerde oefenprogramvoorskrifte te doen aan kliënte met die oog op bevordering van gesondheid en kwaliteit van lewe, asook programme aan pasiënte voor te skryf ter rehabilitasie van 'n kliniese toestand waar fisieke oefening as behandelingsmodaliteit aangedui word.

G24.3.3.2 Artikulasie en uitreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde asook registrasie by die Suid-Afrikaanse Vereniging vir Biokinetika en die Gesondheidsberoepe Raad van Suid-Afrika.

G24.3.3.3 PROGRAM G621P : BOKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWB621	Oefenfisiologie	16	2
MBWB671	Biokinetika	16	1 & 2
MBWB672	Biokinetika prakties	16	1 & 2
MBWB673	Ergologiese evaluering	16	1 & 2
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G24.3.4 PROGRAM : SPORTWETENSKAP**G24.3.4.1 Programuitkomste**

- a) Na afloop van hierdie program behoort die leerder in staat te wees om gespesialiseerde wetenskaplike kennis en ervaring op so 'n wyse te kan toepas dat sportdeelnemers en voornemende –deelnemers se sportprestasiopotensiaal bepaal en ontwikkel kan word.

- b) Die leerder kan as opgeleide sportwetenskaplike 'n eie praktyk begin, deur 'n instansie(s) in diens geneem word of as sportwetenskapkonsultant in die sportmark funksioneer. Leerders kan ook by die Suid-Afrikaanse Vereniging vir Sportwetenskap registreer.

G24.3.4.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Menslike Bewegingskunde.

G24.3.4.3 PROGRAM G622P : SPORTWETENSKAP

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
MBWK611	Navorsingsmetodologie	16	1
MBWK612	Kinantropometrie	16	1
MBWS611	Sportfisiologie	16	1
MBWK672	Motoriese Leer	16	1 & 2
MBWK674	Praktykbestuur	16	1 & 2
MBWK676	Werkstuk	16	1 & 2
MBWS672	Sportpsigologie	16	1 & 2
MBWS673	Toegepaste sportfisiologie	16	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

G24.4 RIGTING : FISIOLOGIE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. By die samestelling van die program is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van die land. Hierdie program berei die leerder voor vir verdere nagraadse studie in een van die nagraadse rigtings in Fisiologie, onder andere beroepshigiëne, kardiovaskulêre fisiologie of membraanfisiologie.

G24.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende besondere toelatingsvereistes: B.Sc. met Fisiologie as hoofvak of 'n gelykwaardige kwalifikasie of vorige leer (Algemene reël A.4.4).

G24.4.1.1 Programuitkomst

Na afloop van die program behoort die leerder oor die kundigheid en toepasbare vaardighede in die veld van Fisiologie in die besonder en in die veld van Gesondheidswetenskappe in die algemeen te beskik. Die leerder sal ook beskik oor basiese toepasbare vaardighede in die beroepshigiëneveld.

G24.4.1.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Magistergraadstudie in Fisiologie en Beroepshigiëne.

G24.4.1.3 Ander reëls

Nuwevereiste: STTK111 of 'n vergelykbare statistiekmodule.

G24.4.1.4 PROGRAM G623P : FISIOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
FLGX611*	Membraan- en elektrofisiologie A	16	1
FLGX612*	Kardiovaskulêre fisiologie A	16	1
FLGX613*	Neurofisiologie	16	1
FLGX614*	Toksikologie	16	1
FLGX625*	Endokrinologie	16	2
FLGX626	Membraan- en elektrofisiologie B	16	2
FLGX627	Kardiovaskulêre fisiologie B	16	2
FLGX628	Beroepshigiënemonitering A	16	2
FLGX629	Lug- en waterbesoedeling	16	2
FLGX671*	Praktiese projek en navorsings- metodologie	32	1&2
Krediet totaal vir die program		144	

Opmerkings:

- a) *Die volgende modules is verpligtend: FLGX611,612,613,614,625,671.
- b) TWEE van die volgende modules moet gekies word: FLGX626,627,628,629.

G24.5 RIGTING : PSIGOLOGIE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. By die samestelling van die program is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van ons land. Hierdie program berei die leerder voor vir verdere nagraadse studie in Psigologie en vir aansoek tot die Psigometris-eksamen by die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)*.

G24.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende fakulteitstoelatingsvereistes:

- a) 'n leerder moet 'n akademiese- en persoonlikheidskeuring slaag.

G24.5.1.1 Programuitkomst

Die leerder sal toegerus wees met basiese kennis van, en toepaslike houdings ten opsigte van psigopatologie; voorligting en terapie; sosiale-, gemeenskaps- en multi-kulturele psigologie; navorsings- en statistiese metodes; en met vaardighede om voorkomende en kapasiteitsbouprogramme te konseptualiseer, ontwikkel en toe te pas. Die leerder sal verder oor deeglike kennis en toegepaste vaardighede beskik ten opsigte van psigometrie, sekere voorgeskrewe psigologiese toetse en etiese aspekte betrokke by toetsprosedures. Laasgenoemde kennis en vaardighede sal die leerder in staat stel om die psigometris-eksamen van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* af te lê.

G24.5.1.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Psigologie.

G24.5.1.3 PROGRAM G624P : PSIGOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
PSIG671	Psigometrie	8	
PSIG672	Psigologiese evaluering	16	
PSIG673	Praktiese diagnostiek en evaluering	16	
PSIG674	Navorsingsmetodologie	16	
PSIG675	Kliniese aspekte en terapeutiese benaderings	16	
PSIG676	Groepshantering en lewensvaardighedsprogramme	16	
PSIG677	Voorligting-, gemeenskaps- en multikulturele psigologie	16	
PSIG678	Psigopatologie	16	
STTK111	Inleidende beskrywende statistiek	8	
STTK124	Praktiese statistiek	8	
Krediet totaal vir die program		136	

G24.6 RIGTING : VOEDING

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is bestaan uit drie modules en 'n navorsingsprojek van beperkte omvang, wat die leerder voorberei vir verdere nagraadse studie. In die modules word gekonsentreer op die nuutste navorsingsbevindings van hoogs-relevante vraagstukke.

G24.6.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (Algemeen reël A.10.1) geld die volgende:

- a) minstens 60% in Voeding op voorgraadse vlak (VOED311,321);
- b) goedkeuring deur die skooldirekteur; en
- c) Inleidende beskrywende statistiek (STTK111) of gelykwaardige kwalifikasie is 'n voor- of newevereiste.

G24.6.1.1 Programuitkomste

Na afloop van die program behoort die leerder as entrepreneur in privaatpraktyk of gevestigde instansie in staat te wees om voedingsverwante gesondheidsprobleme in individue en gemeenskappe te identifiseer, te analiseer, en kreatiewe en inoverende voedingsintervensieprogramme te beplan.

G24.6.1.2 Artikulasie en uitreepunte

Suksesvolle voltooiing van die kwalifikasie verleen toegang tot Magistergraadstudie in Voeding.

G24.6.1.3 PROGRAM G625P : VOEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
VOED621	Navorsingsverslag	32	2
VOED672	Gemeenskapsvoeding	32	1 & 2
VOED673	Gevorderde voedingkunde	32	1 & 2
VOED674	Sportvoeding	32	1 & 2
VOED675	Capita selecta	32	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

Opmerking:

- a) Enige DRIE modules van VOED672,673,674,675 kan gekies word.

G24.7 EKSAMINERING**G24.7.1 Eksamenengeleenthede**

Die eksamenengeleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G24.7.2 Samestelling van die deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir 'n module (Algemene reëls A.1.5 en A.8.8) kan saamgestel word uit toetse, werkstukke en en ander vorme van evaluering.

G24.7.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes daarvoor wat in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet vir die betrokke module uiteengesit is.

G24.7.4 Modulepunt

Die modulepunt (Algemene reëls A.1.33 en A.8.8) word bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet.

G24.7.5 Slaagvereistes van 'n module en program

- a) Die bepalings van Algemene reëls A.8.4 – A.8.14 is van toepassing.
- b) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf is, is 40% (Algemene reël A.8.9).
- c) Die slaagvereiste vir 'n module waarin eksamens geskryf is, is 'n modulepunt van 50% (Algemene reël A.8.7).
- d) 'n Program word geslaag deur al die modules waaruit die program saamgestel is afsonderlik te slaag (Algemene reël A.8.5).
- e) Algemene reëls A.8.13 en A.8.14 reël die vereistes om 'n module of 'n program met onderskeiding te slaag.

G24.7.6 Herhaling van modules

Enmalige herhaling van modules wat nie geslaag is nie, geskied volgens die bepalings van Algemene Reël A.10.3.

G24.8 TERMINERING VAN STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G25 REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS VERBRUIKERSWETENSKAPPE

KWALIFIKASIEKODE : 835 100 (V)
835 101 (D)

Die Honneursgraad volg op 'n vierjarige graad of nadat die status van 'n Baccalaureusgraad verleen is.

Die studie kan voltyds of deelyds gedoen word.

G25.1 DUUR VAN DIE STUDIE

Die **minimum duur** van studie is **een jaar voltyds** en die **maksimum duur** is **twee jaar voltyds**. Vir **deelydse studie** is die **minimum duur twee jaar** en die **maksimum duur is drie jaar**.

G25.2 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot die honneursstudie geskied kragtens Algemene reël A.10.1.
- b) Eerste registrasie vir nagraadse programme moet nie later as 31 Januarie geskied nie.
- c) Herregistrasie vir daaropvolgende studiejare moet voor 31 Januarie van elke jaar geskied.

G25.3 RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE

Die doel is: 1) om aan leerders wat reeds oor 'n eerste graad in Verbruikerswetenskappe beskik, verdere in-diepte opleiding en toepaslike vaardighede te verskaf wat hulle in staat sal stel om probleemoplossing in hulle beroep toe te pas; en 2) om die land te voorsien van afgeronde wetenskaplikes wat in staat sal wees om die algemene lewenskwaliteit van gemeenskappe in die samelewing te verbeter.

G25.3.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- a) 'n B. Verbruikerswetenskappegraad of gelykwaardige kwalifikasie word vereis.
- b) Nuwevereistes: 'n Goedgekeurde kursus in Navorsingsmetodologie asook verdere vereistes soos teenoor elke module aangedui.

G25.3.1.1 Programuitkomste

Aan die einde van die studie sal die leerder in staat wees om nuwe kennis te ontgin, navorsing te doen, entrepreneuriese projekte te inisieer en gespesialiseerde kennis in die gekose studie-areas te benut ten einde die algemene lewenskwaliteit van gemeenskappe in die samelewing te verbeter.

G25.3.1.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot Magistergraadstudie in Verbruikerswetenskappe.

G25.3.1.3 Ander reëls

Leerders wat nie oor die vierjarige B. Verbruikerswetenskappe-graad beskik nie, moet by elkeen van die ondergenoemde modules die teenoorstaande module(s) of gelykwaardige modules vóór of tydens die neem van die betrokke honneursmodule tot bevrediging van die skooldirekteur bywerk:

VKLE671	VKLE211,251
VKLE672	VKLE131
VKLE673	VKLE162
VGHB671	VGHB321,421
VGHB672	VGHB211,322
VGHB673	VGHB321,411
VVDL671	VVDL321,322
VVDL672	VVDL321,322
VVDL673	VVDL321,322
VOED672	VOED211,221,222

G25.3.1.4 PROGRAM G630P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete	Semester
VNAV671	Navorsingsprojek	32	1 & 2
VGHB671	Behuising en gemeenskapsontwikkeling	32	1 & 2
VGHB672	Hulpbronbestuur	32	1 & 2
VGHB673	Binneontwerp	32	1 & 2
VKLE671	Gevorderde tekstiele	32	1 & 2
VKLE672	Modebemarking en verbruikerswese	32	1 & 2
VKLE673	Kledingleer	32	1 & 2
VOED672	Gemeenskapsvoeding	32	1 & 2
VVDL671	Gevorderde voedsel	32	1 & 2
VVDL672	Produkontwikkeling	32	1 & 2
VVDL673	Capita selecta	32	1 & 2
VVOO671	Volwasse onderrig	32	1 & 2
Krediet totaal vir die program		128	

*Opmerkings:

- VNAV671 is verpligtend
- 'n Leerder kies in ooreenstemming met die skooldirekteur nog **drie** modules

G25.4 EKSAMINERING

G25.4.1 Eksamenleenthede

Die eksamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G25.4.2 Samestelling van die deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir 'n module (Algemene reëls A.1.5 en A.8.8) kan saamgestel word uit toetse, werkstukke en en ander vorme van evaluering.

G25.4.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes daarvoor wat in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet vir die betrokke module uiteengesit is.

G25.4.4 Modulepunt

Die modulepunt (Algemene reëls A.1.33 en A.8.8) word bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is in die studiegids/handleiding/vakgroepamflet.

G25.4.5 Slaagvereistes van 'n module en program

- a) Die bepalings van Algemene reëls A.8.4 – A.8.14 is van toepassing.
- b) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf is, is 40% (Algemene reël A.8.9).
- c) Die slaagvereiste vir 'n module waarin eksamen geskryf is, is 'n modulepunt van 50% (Algemene reël A.8.7).
- d) 'n Program word geslaag deur al die modules waaruit die program saamgestel is afsonderlik te slaag (Algemene reël A.8.5).
- e) Algemene reëls A.8.13 en A.8.14 reël die vereistes om 'n module of 'n program met onderskeiding te slaag.

G25.4.6 Herhaling van modules

Eenmalige herhaling van modules wat nie geslaag is nie, geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.10.3.

G25.5 TERMINERING VAN STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G26 RULES FOR THE DEGREE HONNOURS BACCALAUREUS SCIENTIAE IN PHARMACOLOGY - TELEMATIC

QUALIFICATION CODE : 840 100 (FULL-TIME)

840 101 (Part-time)

The Hons. B.Sc.-degree in Pharmacology is only presented on a telematic basis by the Potchefstroom University for CHE.

The programme is only presented in English.

G26.1 DURATION OF STUDY

- a) The **minimum duration of the study is one (1) year** and the **maximum duration is three (3) years**.
- b) The program is offered in such a manner that learners can choose to do it in one or two years. It is recommended, however, that part-time learners take the course over a period of two years.

G26.2 GENERAL ADMISSION REQUIREMENTS

- a) Admission to honours programmes takes place in accordance with General rule A.10.1.
- b) Registration must take place before 31 January.

G26.3 DIRECTION : PHARMACOLOGY

Continued professional development is an important and integral part of the South African strategy to improve public services. The programme in pharmacology is accredited by the South African Health Professions council for the purpose of continued professional development for medical practitioners. This programme aims at assisting the health care professionals in South Africa (medical practitioners, pharmacists, etc.) in practising more effective pharmacotherapy in the community medicine.

G26.3.1 SPECIFIC ADMISSION REQUIREMENTS

- a) In addition to the General University rules the following rules also apply for this degree:
- b) admission is allowed only if the degree B.Sc. (Pharm.) or B.Pharm. or M.B.Ch.B. or B.Ch.D. was obtained or a qualification regarded by the Senate as equivalent to the above-mentioned degrees; and
- c) learners may, according to the judgement of the Faculty Board, be exempted from certain modules, or it may be expected from candidates to take additional course material.

G26.3.2 PROGRAMME : PHARMACOLOGY

G26.3.2.1 Programme outcomes

- a) The learner will be capable to exercise accountable selection of drugs based on pharmacological and ethical principles in the best interest of the patient.

- b) Learners will be able to: (1) demonstrate a sound knowledge of the basic pharmacological principles underlying drug therapy, (2) have an insight into the dynamics and kinetics of interactions between drugs, including a comprehensive range of drug groups, (3) evaluate existing drug prescriptions, and advise the patient with regard to drug treatment, (4) synthesise individualised pharmacological treatment approaches for a wide range of disease states, (5) retrieve the latest information on drug treatment from the Internet, (6) evaluate published clinical trials on drug treatment, (7) communicate individually and co-operatively in an Internet-based environment, (8) show a sensitivity for a patient-orientated approach to drug therapy, and (9) reason within the frame(work) of reference addressing relevant ethical questions regarding drug uses.

G26.3.2.2 Articulation

- a) **Vertically:** The Honns. B.Sc. degree in Pharmacology gives admission to post-graduate studies, such as the M.Sc. degree in Pharmacology at this University and other universities both nationally and internationally.
- b) **Horisontally:** Certain modules are accredited at the Health Professions Council of South Africa (HPCSA) as educational activity for continued professional development (CPD) purposes.

G26.3.2.3 PROGRAMME G640T : PHARMACOLOGY

- a) The programme consists of 11 modules.
- b) Module 1 – 8 and 13 are compulsory.
- c) Any two elective modules from modules 9-12 must also be included.
- d) Modules 1-8 and any two electives from 9-12 are pre-requisites for module 13.
- e) Modules 1-8 and the two elective modules may be completed in random order, although the suggested order is as indicated in the table.
- f) Basic computer and internet skills are pre-requisites for this programme. Learners must proof their computer and internet skills through successful completion of either a required pre-test or module FWWT671 (a 8-credit certificate course presented at the University).

Module code	Descriptive name	Credit	Semester
Module 1 FKLT631	Principles of Pharmacokinetics	8	1
Module 2 FKLT632	Principles of Pharmacodynamics	16	1
Module 3 FKLT641	Drugs and the Peripheral Nervous System	8	1
Module 6 FKLT633	Drugs for Pain, Inflammation, Fever and Airway Diseases	16	1
Module 7 FKLT642	Chemotherapy of Infections and Infestations	16	1
Continue on next page			

Module code	Descriptive name	Credit	Semester
Module 4 FKLT651	Drugs and the Central Nervous System	16	2
Module 5 FKLT661	Drugs and the Renal and Cardiovascular Systems	16	2
Module 8 FKLT652	Hormones, Hormonoids and Hormone Antagonists	16	2
Module 9 FKLT662**	Drugs for GIT and Skin Disorders	8	2
Module 10 FKLT663	Vitamins, Haematopoetics and Immunopharmacology	8	2
Module 11 FKLT664**	Advanced Pharmacological Principles	8	2
Module 12 FKLT665**	Evidence-based Medicine	8	2
Module 13 FKLT671	Integrated Pharmacology	8	2
Total credits for the programme		136	

Note:

- a) * Certificate course (Optional)
- b) ** = Electives (any two from modules 9-12)

G26.4 EXAMINATION (ASSESSMENT)

G26.4.1 Examination Occasions

Examination occasions and other relevant rules takes place in accordance with General Rule A.8.1.3.

G26.4.2 Participation mark

For each module a participation mark may be compiled from assessing assignments and any other work which must be completed to the satisfaction of the Faculty Board according to the stipulations in General rules A.1.5 and A.8.8.

G26.4.3 Admission to the examination

- a) Admission to the examination in any module is obtained through proof of participation, sanctioned by the Director of the School, confirming that the learner has meet the requirements for admission to the examination.
- b) Where applicable, learners must achieve a participation mark of at least 40% in each module in order to be admitted to the final evaluation during the examination period.

G26.4.4 Module mark

- a) The module mark is calculated from the mark achieved in the examination and, where applicable, from the participation mark on condition that the latter may not contribute less than 40% and not more than 70% to the module mark (General rule A.8.8).
- b) As a general rule a ratio of 2:1 (participation mark : examination mark) will be used to determine the module mark.

G26.4.5 Passing requirements for modules and the programme

- a) The final evaluation (examination) in each module consists of a single written paper or the equivalent oral evaluation in accordance with General rules A.8.4 – A.8.14.
- b) The subminimum examination mark for modules in which a formal examination was set must be at least 40% (General rule A.8.9).
- c) A module is passed if the learner achieved a module mark of at least 50% in the final evaluation (General rule A.8.7).
- d) A programme is passed if all the prescribed modules of the module are passed (General rule A.8.5).
- e) General rules A.8.13 and A.8.14 rule the requirements to pass a module or a programme with distinction.

G26.4.6 Repeating modules

A learner may repeat modules once in accordance with General rule A.10.3.

G26.5 TERMINATION OF STUDY

A learner's study may be terminated in accordance with General rule A.9.

G27 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER ARTIUM

KWALIFIKASIEKODE: 103 108 (V)

103 109 (D)

G27.1 NAVORSINGSFOKUSAREA

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusarea 9.1 vir Voorkomende en Terapeutiese Intervensie.
- b) In die geval van Maatskaplike Werk en Psigologie word die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteur van die Skool vir Psigo-Sosiale Gedragwetenskappe en personeel van die vakgroepe Maatskaplike Werk en Psigologie.
- c) In die geval van Menslike Bewegingskunde en Rekreasiekunde word die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteur van die Skool vir Biokinetika, Rekreasie en Sportwetenskap en personeel van die vakgroepe Menslike Bewegingskunde en Rekreasiekunde.
- d) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusarea 9.1 verrig word.

G27.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Die Magistergraadstudie kan voltyds of deelyds onderneem word.
- b) Die **minimum duur** van die studie is **een jaar** en die **maksimum duur** is **drie jaar**, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- c) Algemene reël A.11.3.3 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G27.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens die bepalings van Algemene reël A.11.1.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.
- e) 'n Leerder kan tydens sy studie, slegs met die skriftelike toestemming van die skooldirekteur en navorsingsdirekteur van program verander of die program waarvoor ingeskryf is, wysig.

G27.4 RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Die programme wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die programme bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Menslike Bewegingskunde.

G27.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.11.1 & A.11.2), geld die volgende toelatingvereistes van die skool:

- a) 'n gemiddelde akademiese punt van 60% behaal in die honneursjaar;
- b) slaag van 'n keuringsproses soos voorgeskryf vir elke spesialiseringrigting (program) van die skool; en
- c) goedkeuring deur die skool- en navorsingsfokusdirekteur.

G27.4.2 PROGRAM : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

G27.4.2.1 Programuitkomste

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Menslike Bewegingskunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit saam te stel.

G27.4.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D-graad in Menslike Bewegingskunde.

G27.4.2.3 Ander reëls

- a) 'n Bevredigende gedrags- en vorderings- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders gehandhaaf word.
- b) 'n Leerder kan 'n keuse uitoefen tussen 'n verhandeling en 1 vraestel, en 'n skripsie en 3 vraestelle, na gelang van die M-program van die skool. Die skripsie/verhandeling kan ook in artikelformaat ingedien word.
- c) Met goedkeuring van die skooldirekteur kan 'n leerder wat die Geesteswetenskaplike program G802P kies één van die keusemodules vervang met 'n keusemodule in program G806P/G807P (Natuurwetenskaplike program).
- d) Met goedkeuring van die skooldirekteur kan 'n leerder wat die Natuurwetenskaplike program G806P/G807P kies één van die keusemodules vervang met 'n keusemodule in program G802P (Geesteswetenskaplike program).

G27.4.2.4 PROGRAM G801P : VERHANDELING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWV872	Verhandeling	123
MBWV874	Navorsingsmetodologie	61
Krediet totaal vir die program		184

G27.4.3 PROGRAM G802P : KINDERKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Twee van die volgende		
MBWC875	Kinderkinetika : motoriese en bewegingstimulasie vir 0-3 jarige kinders	35
MBWC876	Kinderkinetika : motoriese terapie vir leerverwante probleme	35
MBWC877	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G27.4.3.1 PROGRAM G806P : BIOKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Kies twee modules uit die volgende spesialisingsveld		
Biokinetika		
MBWC881	Biokinetika: kardiële rehabilitasie	35
MBWC882	Biokinetika: ortopediese rehabilitasie	35
MBWC883	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G27.4.3.2 PROGRAM G807P : SPORTWETENSKAP

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Kies twee modules uit die volgende spesialisingsveld		
Sportwetenskap		
MBWC891	Sportwetenskap: Sportpraktykgerigte konsepte	35
MBWC892	Sportwetenskap: sportpsigologie	35
MBWC893	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G27.5 RIGTING : PSIGOLOGIE

- a) Drie programme is saamgestel waarvan twee professioneel en een akademies van aard is. In die ontwikkeling van hierdie programme is nasionale- en streeksbehoefes in ag geneem deur dit aan te spreek in die spesifieke navorsingsfokusarea soos aangedui in G.1.1. By die samestelling van die programme is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van ons land. Hierdie

programme berei die leerder ook voor vir verdere nagraadse studie in Psigologie.

- b) Die Kliniese- en Voorligtingspsigologieprogramme (professionele opleiding) bied 'n geleentheid tot gespesialiseerde en gevorderde opleiding en is 'n voorvereiste vir registrasie as Psigoloog by die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)*.
- c) Die Psigologie program (akademiese opleiding) bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Psigologie.

G27.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (A.11.1 & A.11.2) geld die volgende fakulteitstoelatingsvereistes:

- a) slaag van 'n akademiese- en persoonlikheidskeuring by voltooiing van die Honneursgraad vir toelating tot die professionele programme in Kliniese- en Voorligtingspsigologie; en
- b) slaag van 'n akademiese keuring by voltooiing van die Honneursgraad vir toelating tot die akademiese program in Psigologie.

G27.5.2 PROGRAM : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

G27.5.2.1 Programuitkomst

Die leerder sal die vereistes van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* nakom om as Kliniese Psigoloog te registreer, en sal toegerus wees met gespesialiseerde en gevorderde kennis en vaardighede om kuratiewe dienste te lewer, patologie te diagnoseer en voorkom, bio-psigososiale gesondheid te bevorder en primêre, sekondêre en tersiêre welstand in individue, gesinne, organisasies en gemeenskappe te bevorder.

G27.5.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D graad in Psigologie.

G27.5.2.3 Ander reëls

- a) 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders in die professionele programme gehandhaaf word.
- b) Indien eksperiënsiële vordering nie na wense sou wees nie, sou die internskap verleng kon word.

G27.5.2.4 PROGRAM G810P : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste Jaar		
PSIK874	Psigo-farmakologie, neuropsigologie en psigopatologie A	32
PSIK875	Kindertapie en -patologie A	24
PSIK876	Terapeutiese tegnieke A1	24
PSIK877	Terapeutiese tegnieke A2	24
PSIK878	Praktiese werk A	24
Kredietotaal vir die eerste jaar		128
Tweede jaar		
PSIK872	Verhandeling	128
Kredietotaal vir tweede jaar		128
Kredietotaal vir die program		256

G27.5.3 PROGRAM : VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

G27.5.3.1 Programuitkomste

Die leerder sal die vereistes van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* nakom om as Voorligtingspsigoloog te registreer, en sal toegerus wees met gespesialiseerde en gevorderde kennis en vaardighede om kuratiewe dienste te lewer, patologie te diagnoseer en voorkom, bio-psigososiale gesondheid te bevorder en primêre, sekondêre en tersiêre welstand in individue, gesinne, organisasies en gemeenskappe te bevorder.

G27.5.3.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D graad in Psigologie.

G27.5.3.3 Ander reëls

- a) 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders in die professionele programme gehandhaaf word.
- b) Indien eksperiënsiële vordering nie na wense sou wees nie, sou die internskap verleng kon word.

G27.5.3.4 PROGRAM G811P : VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste jaar		
PSIV874	Psigo-farmakologie, neuropsigologie en psigopatologie	32
PSIV875	Kindertapie en –patologie B1	24
PSIV876	Terapeutiese tegnieke B1	24
PSIV877	Terapeutiese tegnieke B2	24
PSIV878	Praktiese werk B	24
Kredietotaal vir die eerste jaar		128
Tweede jaar		
PSIV872	Verhandeling	128
Kredietotaal vir tweede jaar		128
Kredietotaal vir die program		256

G27.5.4 PROGRAM : PSIGOLOGIE

G27.5.4.1 Programuitkomste

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n sosiaal relevante navorsingsvraag binne die veld van Psigologie te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te ontwikkel en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag van die projek te skryf.

G27.5.4.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D graad in Psigologie.

G27.5.4.3 PROGRAM G812 : PSIGOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
PSIG871	Verhandeling	184
Kredietotaal vir die program		184

G27.6 RIGTING : REKREASIEKUNDE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die program bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Rekreasiekunde.

G27.6.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.11.1 & A.11.2), geld die volgende toelatingvereistes van die skool:

- a) 'n gemiddelde akademiese punt van 60% behaal in die honneursjaar;

- b) slaag van 'n keuringsproses soos voorgeskryf vir elke spesialiseringrigting (program) van die skool; en
- c) goedkeuring deur die skool- en navorsingsfokusdirekteur.

G27.6.2 PROGRAM : REKREASIEKUNDE

G27.6.2.1 Programuitkomste

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Rekreasiekunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit kan saamstel.

G27.6.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D graad in Rekreasiekunde.

G27.6.2.3 Ander reëls

'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders gehandhaaf word.

G27.6.2.4 PROGRAM G815P : REKREASIEKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
RKKX872	Verhandeling	123
RKKX874	Navorsingsmetodologie	61
Krediet totaal vir die program		184

G27.7 EKSAMINERING

G27.7.1 Eksamengeleenthede

Die eksamengeleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G27.7.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G27.7.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G27.7.4 Eksamens

- a) Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- b) 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n student moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie as student vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.
- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studeleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.
- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die Handleiding vir Nagraadse Studie (Algemene reël A.11.5.2).

G27.7.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G27.7.6 Modulepunt/Uitslag

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.

G27.8 TERMINERING VAN DIE STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

**G28 REÛLS VIR DIE GRAAD MAGISTER ARTIUM
(MAATSKAPLIKE WERK)**

KWALIFIKASIEKODE:	113 104 (NB – V)
	113 105 (NB – D)
	113 106 (NH – V)
	113 107 (NH – D)

G28.1 NAVORSINGSFOKUSAREA

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusarea 9.1 vir Voorkomende en Terapeutiese Intervensie.
- b) Navorsing en opleiding in Maatskaplike Werk geskied onder leiding van die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteur van die Skool vir Psigo-Sosiale Gedragwetenskappe en personeel van die vakgroep Maatskaplike Werk.
- c) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusarea 9.1 verrig word.

G28.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Die studie kan voltyds of deelyds geskied.
- b) Die minimum duur van die studie is een jaar en die maksimum duur is drie jaar, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- c) Algemene reël A.11.3.3 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G28.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.
- e) Leerders wat vir hierdie studieprogram inskryf, moet bewys lewer van registrasie as maatskaplike werker soos vereis deur die Wet op Maatskaplike Werk 1978 (Wet 110 van 1978).

G28.4 RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK

Die verwerwing van hierdie kwalifikasie verleen aan leerders toegang tot doktorsale studie.

G28.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene toelatingsvereistes (A.4) geld die volgende:

- a) niemand word tot die M.A.- (MW)-graad toegelaat nie tensy hy voldoen aan die vereistes soos vervat in Algemene reël A.4 gelees saam met Algemene reël A.11;
- b) leerders wat tot hierdie programme toegelaat word moet oor 'n Honneursgraad in Maatskaplike Werk of 'n vierjarige B.A.-graad met Maatskaplike Werk beskik; en
- c) toelating sal oorweeg word met inagneming van die leerder se vorige akademiese prestasies.

G28.4.2 PROGRAM : MAATSKAPLIKE WERK

Die leerders oefen 'n keuse uit tussen twee programme wat bestaan uit 'n verhandeling of 'n gedoseerde kursus:

- a) die verhandelingsopsie is gerig op die leerders wat navorsing wil onderneem oor 'n onderwerp van eie keuse wat binne die fokusarea van die Vakgroep Maatskaplike Werk en die Fakulteit Gesondheids-wetenskappe val; en
- b) die gedoseerde program is gerig op die leerder wat sy kennisbasis en vaardighede in maatskaplike werk oor 'n breë front wil uitbrei ten einde op 'n gevorderde vlak te praktiseer.

G28.4.2.1 Programuitkomste

G28.4.2.1.1 Gemeenskaplike uitkomste

Die leerder sal vaardig wees in:

- a) die benutting van die ekosisteembenadering in navorsing en die oplos van 'n verskeidenheid van maatskaplike probleme en behoeftes;
- b) die verantwoordelike en effektiewe organisering en bestuur van die self, sy/haar aktiwiteite en sy/haar dienste;
- c) effektiewe kommunisering waar visuele, matematiese en taalvaardighede binne die sfeer van maatskaplikewerk-navorsing en –dienste vereis word;
- d) die effektiewe en kritiese benutting van wetenskap en tegnologie; en
- e) die maak van 'n bydrae tot die volledige ontwikkeling van hom/haarself en die maatskaplike en ekonomiese ontwikkeling van die gemeenskap as geheel.

G28.4.2.1.2 Verhandeling

Die leerder sal bevoeg wees om:

- a) 'n navorsingsprobleem in maatskaplike werk te identifiseer wat in ooreenstemming is met die navorsingsfokusarea van die Skool vir Psigo-Sosiale Gedragwetenskappe;
- b) 'n navorsingsontwerp en prosedure te formuleer en toe te pas;
- c) die navorsingsresultate in die vorm van 'n verhandeling van hoë gehalte weer te gee; en
- d) in die navorsingsproses effektief saam te werk met mede-navorsers en navorsingspanne, respondente, organisasies en gemeenskappe.

G28.4.2.1.3 Gedoseerde program

Die leerder sal bevoeg wees om:

- a) individuele, gesins-, groep-, gemeenskaps- en organisatoriese probleme, behoeftes en tendense van 'n ingewikkeld aard te identifiseer, te analiseer en te interpreteer;
- b) strategieë vir die oplossing of hantering van die geïdentifiseerde probleme, behoeftes en tendense te konseptualiseer en toe te pas;
- c) ander maatskaplike werkers se implementering van hierdie strategieë te bestuur en in hierdie verband ook effektief met ander maatskaplike werkers en lede van die multi-professionele span saam te werk;
- d) die intervensiestrategieë, prosesse en resultate te evalueer; en
- e) in hierdie proses 'n praktykverwante navorsingsprojek van meer beperkte omvang as in die geval van die navorsings-M.A., te voltooi.

G28.4.2.2 Artikulasie en uitreepunte

G28.4.2.2.1 Artikulasie

Die kwalifikasie stel die leerder in staat om toegelaat te word tot programme op doktrale vlak by alle Suid-Afrikaanse universiteite en moontlik buitelandse opleidingsinstansies waar maatskaplike werk op nagraadse vlak aangebied word.

G28.4.2.3 Ander reëls

Leerders kan verplig word om bepaalde modules wat as basismodules vir die res van die kursus dien, in die eerste studiejaar af te handel

G28.4.2.4 PROGRAM G820P : MAATSKAPLIKE WERK (VERHANDELING)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MWKR871	Verhandeling	184
Kredietotaal vir die program		184

G28.4.2.5 PROGRAM G821P : MAATSKAPLIKE WERK (GEDOSEERDE M.A.)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MWKM874	Gevorderde maatskaplike werk: 'n inleiding	24
MWKM875	Gevorderde kliniese maatskaplike werk	24
MWKM876	Gevorderde maatskaplike groepwerk	24

MWK M877	Gevorderde gemeenskapswerk en gemeenskapontwikkeling	24
MWK M878	Gevorderde maatskaplikewerkbestuur	24
MWK M879	Maatskaplikewerknavorsing: teorie en praktyk	64
Krediet totaal vir die program		184

G28.5 EKSAMINERING

G28.5.1 Eksamenleenthede

Die eksamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G28.5.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G28.5.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G28.5.4 Eksamen

- a) Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- b) 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n leerder moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.
- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studieleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.
- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die **Handleiding vir Nagraadse Studie** (Algemene reël A.11.5.2).

G28.5.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G28.5.6**Modulepunt/Uitslag**

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.

G28.6**TERMINERING VAN DIE STUDIE**

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G29 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER CURATIONIS

KWALIFIKASIEKODE: 833 100 (V)

833 101 (D)

G29.1 NAVORSINGSFOKUSAREA, RIGTINGS EN VERWAGTE UITKOMSTE

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusarea 9.1 vir Voorkomende en Terapeutiese Intervensie.
- b) Navorsing en opleiding in die verskillende rigtings hieronder aangedui, geskied onder leiding van die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteur van die Skool vir Verpleegkunde en personeel van die onderskeie vakgroepe in Verpleegkunde.
- c) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusarea 9.1 verrig word.
- d) Die volgende rigtings kan gekies word: Gesondheidsdiensbestuur; / Gesondheidswetenskaponderwys; / Professionele Verpleegkunde; / Gemeenskapsverpleegkunde; / Psigiatrisie Gemeenskapsverpleegkunde; / Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde.
- e) Die leerder behoort na verwerwing van die kwalifikasie in staat te wees om:
 - i) die bevordering, handhawing en herstel van gesondheid te fasiliteer;
 - ii) kritiese-analitiese, probleemoplossende denkvaardighede te demonstreer sowel as om etiese beginsels in die verpleegpraktyk toe te pas;
 - iii) professionele en persoonlike waardes en norme in die eties-wetlike praktisering van verpleegkunde te integreer;
 - iv) gesondheidsinligting in te samel, te analiseer, organiseer en krities te evalueer;
 - v) bewustheid te toon ten opsigte van die belang van effektiewe leerstrategieë, verantwoordelike burgerskap, kultuursensitiwiteit, onderrig, beroepsgeleenthede en ondernemingsvermoëns in verpleegkunde;
 - vi) hom/haarself en aktiwiteite effektief in gesondheid te organiseer en bestuur;
 - vii) as 'n gesondheidsdiensfasiliteerder vir die voorsiening van hoë gehalte verpleging op te tree;
 - viii) intra- en interpersoonlike vaardighede, stres- en konflikthantering toe te pas ten einde sy/haar sowel as ander se strewe na heelheid te fasiliteer;

- ix) as 'n onafhanklike praktisyn, leier en konsultant saam met ander dissiplines binne die gesondheidsorgsisteem en die gemeenskapsgesondheidsdienste te werk;
- x) verandering effektief te fasiliteer en te bestuur;
- xi) standarde vir kwaliteitsversekering te ontwikkel en te implementeer;
- xii) verwysingshulpbronne te benut, tot stand te bring of te mobiliseer deur middel van die ontwikkeling van netwerke;
- xiii) persoonlike en professionele ontwikkeling te fasiliteer;
- xiv) betekenisvol by te dra tot die formulering van beleide in verpleegkunde;
- xv) professionele uitmuntendheid en bevoegdheid te handhaaf deur middel van voortgesette leer;
- xvi) wetenskap en tegnologie effektief en krities te gebruik, verantwoordelikheid te toon ten opsigte van die omgewing en die gesondheid van ander.

G29.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Hierdie kwalifikasie word voltyds en deelyds by die Potchefstroomkampus aangebied.
- b) Die **minimum duur** van die studie is **een jaar** en die **maksimum duur** is **drie jaar**, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- c) Algemene reël A.11.3.2 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G29.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.

G29.4 RIGTING : NAVORSINGSMEESTERSGRAAD : (VERHANDELING)

Die gekwalifiseerde leerder behoort as gevorderde verpleegkundige te kan registreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging. Hy/sy behoort in staat te wees om effektief as 'n leier en 'n onafhanklike praktisyn te praktiseer, saam met ander multi-dissiplinêre spanlede, binne die gesondheidsorgsisteem. As 'n verpleegkundige leier behoort hy/sy in staat te wees om, op grond van roeping, professionele, omvattende, hoë kwaliteit, wetenskaplik gefundeerde verpleegkunde te praktiseer. Hierdie verpleging behoort in die behoeftes van die tyd, die provinsie en die persoon te kan voorsien. Dit sal gerig wees op diens, omgee, kultuursensitiwiteit en gebaseer wees op die primêre

gesondheidsbenadering. Die gevorderde verpleegkundige behoort 'n deurlopende strewe na persoonlike en professionele groei en gesondheid te ervaar, asook die pasiënt se strewe na gesondheid te fasiliteer.

Hierdie rigting sluit die programme vir Gemeenskapsverpleegkunde, Gesondheidsdiensbestuur, Gesondheidswetenskaponderwys en Professionele Verpleegkunde in.

G29.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

G29.4.1.1 Bykomend tot die Algemene Toelatingsvereistes (G.32.2) geld die volgende:

- a) leerders moet aan die begin van elke studiejaar bewys lewer van registrasie as verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging;
- b) om in enige van die verpleegkundige rigtings te spesialiseer moet 'n leerder bewys lewer van die besondere registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging; en
- c) om tot enige van die programme toegelaat te word, moet 'n leerder ten minste 60% in die finale modules van die besondere spesialisering in die eerste B.-graad behaal. Die leerder word aan 'n keuringsonderhoud onderwerp waarin die skooldirekteur en studieleier van die bepaalde studierigting teenwoordig is.
- d) Om tot enige van die programme toegelaat te word, moet die leerder 'n krities-analitiese werkstuk oor 'n bepaalde tema, soos deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal, skryf. Die werkstuk moet begrond wees met ten minste 15 bronne uit literatuur, met korrekte verwysings na literatuur, ongeveer 10 bladsye lank wees en ingelewer word teen 'n sperdatum deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal.

G29.4.1.2 Verdere bepalings

G29.4.1.2.1 Gemeenskapsverpleegkunde

'n Leerder wat in Gemeenskapsverpleegkunde wil spesialiseer moet beskik oor 'n vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Gemeenskapsverpleegkunde as hoofvak of 'n driejarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Gemeenskapsverpleegkunde as hoofvak en/of 'n diploma in Gemeenskapsverpleegkunde.

G29.4.1.2.2 Gesondheidsdiensbestuur

'n Leerder wat in Gesondheidsdiensbestuur wil spesialiseer moet beskik oor 'n vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde of 'n driejarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Verpleegbestuur as hoofvak en/of 'n diploma in Verpleegbestuur.

G29.4.1.2.3 Gesondheidswetenskaponderwys

'n Leerder wat in Gesondheidswetenskaponderwys wil spesialiseer moet beskik oor 'n vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde of 'n driejarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Verpleegonderwys as hoofvak en/of 'n diploma in Verpleegonderwys.

G29.4.1.2.4 Professionele Verpleegkunde

'n Leerder wat in Professionele Verpleegkunde wil spesialiseer moet beskik oor 'n drie- óf vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde.

G29.4.1.3 Artikulasie en uittreepunt

- a) Modules (Navorsingsmetodologie, Verplegingsdinamika, Intra- en Interpersoonlike vaardighede) wat by ander universiteite en by die PU vir CHO voltooi is, en aan voorgeskrewe kriteria voldoen word erken indien die leerder verkies om die program by 'n ander universiteit te voltooi.
- b) Toegang tot Ph.D-studies by ander universiteite of by die PU vir CHO kan verleen word.
- c) Uittreepunt wat met ander kwalifikasies artikeleer: Die leerder sal in staat wees om, ná die suksesvolle voltooiing van die eerste studiejaar, uit te tree na 'n Magister Curationis in 'n ander veld van verpleegkunde of 'n verwante veld in gesondheid of onderrig en voort te gaan met 'n Magistergraad. Toegang tot ander nagraadse programme in ander dissiplines of tersiêre onderrig-organisasies mag ook moontlik wees, afhangend van die vereistes en toegangsreëls vir die programme.

G29.4.2 PROGRAM : GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

G29.4.2.1 Programuitkomste

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om die lewenskwaliteit van die persoon, gesin en/of die gemeenskap te fasiliteer deur gesondheid, binne 'n gemeenskapsgesentreerde, kultuursensitiewe benadering te bevorder, in stand te hou en te herstel.

G29.4.2.2 PROGRAM G830P : GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPGV872	Verhandeling: Gemeenskapsverpleegkunde	152
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		184

G29.4.3 PROGRAM : GESONDHEIDSDIENSBESTUUR

G29.4.3.1 Programuitkomste

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om gesondheidsdienste op 'n gemeenskapsgesentreerde, kultuursensitiewe wyse te bestuur met die doel om die persoon, gesin en/of gemeenskap se gesondheid te fasiliteer.

G29.4.3.2 PROGRAM G831P : GESONDHEIDSDIENSBESTUUR

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPBV872	Verhandeling: Gesondheidsdiensbestuur	152
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		184

G29.4.4 PROGRAM: GESONDHEIDSWETENSKAPONDERWYS**G29.4.4.1 Programuitkomst**

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om op 'n gemeenskapsgesentreerde kultuursensitiewe wyse deur gesondheidswetenskaponderwys die lewenskwaliteit van die persoon, gesin en/of gemeenskap te fasiliteer.

G29.4.4.2 PROGRAM G832P : GESONDHEIDSWETENSKAPONDERWYS

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPOV872	Verhandeling: Gesondheidswetenskaponderwys	152
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		184

G29.4.5 PROGRAM: PROFESSIONELE VERPLEEGKUNDE**G29.4.5.1 Programuitkomst**

Na voltooiing van die program behoort die leerder die lewenskwaliteit van die pasiënt te fasiliteer deur gesondheid, binne 'n gemeenskapsgesentreerde kultuursensitiewe benadering, te bevorder, in stand te hou en te herstel.

G29.4.5.2 PROGRAM G833P : PROFESSIONELE VERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPKV872	Verhandeling: Professionele Verpleegkunde	152
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		184

G29.5 RIGTING : GESTRUKTUREERDE MEESTERSGRAAD (SKRIPSIE)

Die leerder kan as gevorderde verpleegkundige registreer by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging. Hy/sy behoort in staat te wees om effektief as 'n leier en 'n onafhanklike praktisyn te praktiseer, saam met ander multidissiplinêre spanlede, binne die gesondheidsorgsisteem. As 'n verpleegkundige leier behoort hy/sy in staat te wees om, op grond van roeping, professionele, omvattende, hoë kwaliteit, wetenskaplik gefundeerde verpleegkunde te praktiseer. Hierdie verpleging behoort in die behoeftes van die tyd, die provinsie en die persoon te kan voorsien. Dit sal gerig wees op diens, omgee, kultuursensitiewe en gebaseer wees op die primêre

gesondheidsbenadering. Die verpleegspesialis behoort 'n deurlopende strewe na persoonlike en professionele groei en gesondheid te ervaar, asook die pasiënt se strewe na gesondheid te fasiliteer.

Hierdie rigting sluit Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde asook Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde in.

G29.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

G29.5.1.1 Bykomend tot die Algemene Toelatingsvereistes (G.32.3) geld die volgende:

- a) leerders moet aan die begin van elke studiejaar bewys lewer van registrasie as verpleegkundige by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging;
- b) om in enige van die verpleegkundige rigtings te spesialiseer moet 'n leerder bewys lewer van die besondere registrasie by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging; en
- c) om tot enige van die programme toegelaat te word, moet 'n leerder ten minste 60% in die finale module van die besondere spesialisering in die eerste B.-graad behaal. Die leerder word aan 'n keuringsonderhoud onderwerp waarin die direkteur van die skool en studieleier van die bepaalde studierigting teenwoordig is.
- d) Om tot enige van die programme toegelaat te word, moet die leerder 'n krities-analitiese werkstuk oor 'n bepaalde tema, soos deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal, skryf. Die werkstuk moet begrond wees met ten minste 15 bronne uit literatuur, met korrekte verwysings na literatuur, ongeveer 10 bladsye lank wees en ingelewer word teen 'n sperdatum deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal.

G29.5.1.2 Verdere bepalings

G29.5.1.2.1 Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde

- a) 'n Leerder wat in Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde wil spesialiseer moet beskik oor 'n vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Psigiatriese Verpleegkunde as hoofvak of 'n driejarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde en 'n diploma en Psigiatriese Verpleegkunde.
- b) Die leerder word ook aan psigometriese toetsing onderwerp.

G29.5.1.2.2 Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde

'n Leerder wat in Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde wil spesialiseer moet beskik oor 'n vierjarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde met Verloskunde as hoofvak of 'n driejarige Baccalaureusgraad in Verpleegkunde en 'n diploma in Verloskunde.

G29.5.2 PROGRAM : PSIGIATRIESE GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

G29.5.2.1 Programuitkomst

Die leerder behoort as 'n verpleegspesialis in Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging te kan registreer. Hy/sy behoort in staat te wees om:

- a) die bevordering, handhawing en herstel van geestesgesondheid te fasiliteer;
- b) kritiese-analitiese, probleemoplossende denkvaardighede te demonstreer sowel as om etiese beginsels in die verpleegpraktyk toe te pas;
- c) professionele en persoonlike waardes en norme in die eties-wettlike praktisering van psigiatriese verpleegkunde te integreer;
- d) geestesgesondheidsinligting in te samel, te analiseer, organiseer en krities te evalueer;
- e) bewustheid te toon ten opsigte van die belang van effektiewe leerstrategieë, verantwoordelike burgerskap, kultuursensitiewiteit, onderrig, beroeps-geleenthede en ondernemingsvermoëns in psigiatriese verpleegkunde;
- f) hom/haarself en aktiwiteite effektief in geestesgesondheid te organiseer en bestuur;
- g) psigiatriese gesondheidsorg as 'n spesialis navorser, praktisyn, leier, terapeut, konsultant en begeleier te fasiliteer;
- h) intra- en interpersoonlike vaardighede, stres- en konflikthantering toe te pas ten einde sy/haar sowel as ander se strewende na heelheid te fasiliteer;
- i) as 'n onafhanklike praktisyn, leier en konsultant saam met ander dissiplines binne die gesondheidsorgsisteem en die gemeenskapsgesondheidsdienste te werk ten einde geestesgesondheid te bevorder, handhaaf en herstel sowel as om 'n effektiewe lewenstyl te bevorder;
- j) gevorderde wetenskaplike beginsels rakende psigiatriese gemeenskaps-verpleegkunde toe te pas;
- k) as 'n gesondheidsdiensfasiliteerder vir die voorsiening van gehalte psigiatriese verpleegkunde op te tree;
- l) verwysingshulpbronne te benut, tot stand te bring of te mobiliseer deur middel van die ontwikkeling van netwerke;
- m) onderriggeleenthede te skep en/of te gebruik om geestesgesondheid te fasiliteer en te optimaliseer;
- n) betekenisvol by te dra tot die formulering van geestesgesondheidsbeleide in verpleegkunde;
- o) professionele uitmuntendheid en bevoegdheid te handhaaf deur middel van voortgesette leer; en
- p) wetenskap en tegnologie effektief en krities te gebruik, verantwoordelikheid te toon ten opsigte van die omgewing en die gesondheid van ander.

G29.5.2.2 Artikulasie en uittreepunt

- a) Modules (Navorsingsmetodologie, Verplegingsdinamika, Intra- en Interpersoonlike vaardighede) wat by ander universiteite en by die PU vir CHO voltooi is, en aan voorgeskrewe kriteria voldoen word erken indien die leerder verkies om die program by 'n ander universiteit te voltooi.
- b) Toegang tot Ph.D-studies by ander universiteite of by die PU vir CHO kan verleen word.

- c) Uittreepunt wat met ander kwalifikasies artikuleer: Die leerder sal in staat wees om, ná die suksesvolle voltooiing van die eerste studiejaar, uit te tree na 'n Magister Curationis in 'n ander veld van verpleegkunde of 'n verwante veld in gesondheid of onderrig en voort te gaan met 'n Magistergraad. Toegang tot ander nagraadse programme in ander dissiplines of tersiêre onderrig-organisasies mag ook moontlik wees, afhangend van die vereistes en toegangsreëls vir die programme.

G29.5.2.3 PROGRAM G834P : PSIGIATRIESE GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPE873	Skripsie: Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde	112
VPEK874	Kliniese Psigiatriese verpleegkunde	32
VPEK875	Psigiatriese verpleegvaardighede en –metodes	32
VPEK876	Psigiatriese verpleegpraktyk, leierskap en konsultasie	32
VPEP884	Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde prakties	48
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		228

G29.5.3 PROGRAM : VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIESE VERPLEEGKUNDE

G29.5.3.1 Programuitkomste

Die gekwalifiseerde leerder kan as 'n gevorderde verpleegkundige in Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging registreer. Na voltooiing van die program behoort hy/sy in staat te wees om:

- die bevordering, handhawing en herstel van die gesondheid van die moeder en kind te fasiliteer;
- kritiese-analitiese, probleemoplossende denkvaardighede te demonstreer sowel as om etiese beginsels toe te pas tydens die praktisering van verloskunde en neonatologiese verpleegkunde;
- professionele en persoonlike waardes en norme in die eties-wetlike praktisering van verpleegkunde te integreer;
- gesondheidsinligting ten opsigte van die moeder en kind in te samel, te analiseer, organiseer en krities te evalueer;
- bewustheid te toon ten opsigte van die belang van effektiewe leerstrategieë, verantwoordelike burgerskap, kultuursensitiewe, onderrig, beroepsgeleenthede en ondernemingsvermoëns in Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde;
- hom/haarself en aktiwiteite effektief in moeder- en kindsorg te organiseer en bestuur;
- verloskunde en neonatologiese gesondheidsorg as 'n spesialis praktisyn, leier, navorser en konsultant te fasiliteer;

- h) intra- en interpersoonlike vaardighede, stres- en konflikthantering toe te pas ten einde sy/haar sowel as ander se strewe na heelheid te fasiliteer;
- i) as 'n onafhanklike praktisyn, leier en konsultant saam te werk met ander dissiplines binne die gesondheidsorgsisteem en die gemeenskaps-gesondheidsdienste vir die bevordering, handhaaf en herstel van kind- en moedergesondheid;
- j) as 'n gesondheidsorgfasiliteerder vir die voorsiening van gehalte verloskunde en neonatologiese verpleegkunde op te tree;
- k) onderriggeleenthede te skep en/of te gebruik om die gesondheid van die moeder en kind te fasiliteer en te optimaliseer;
- l) standarde vir kwaliteitsversekering te ontwikkel en te implementeer;
- m) verwysingshulpbronne te benut, tot stand te bring of te mobiliseer deur middel van die ontwikkeling van netwerke;
- n) persoonlike en professionele ontwikkeling te fasiliteer;
- o) betekenisvol by te dra tot die formulering van beleide ten opsigte van die moeder en kind asook die ontwikkeling van verloskunde en neonatologiese verpleegkunde;
- p) professionele uitmuntendheid en bevoegdheid te handhaaf deur middel van voortgesette leer; en
- q) wetenskap en tegnologie effektief en krities te gebruik, verantwoordelikheid te toon ten opsigte van die omgewing en die gesondheid van ander.

G29.5.3.2 Artikulasie en uittreepunt

- a) Modules (Navorsingsmetodologie, Verplegingsdinamika, Intra- en Interpersoonlike vaardighede) wat by ander universiteite en by die PU vir CHO voltooi is, en aan voorgeskrewe kriteria voldoen word erken indien die leerder verkies om die program by 'n ander universiteit te voltooi.
- b) Toegang tot Ph.D-studies by ander universiteite of by die PU vir CHO kan verleen word.
- c) Uittreepunt wat met ander kwalifikasies artikeleer: Die leerder sal in staat wees om, ná die suksesvolle voltooiing van die eerste studiejaar, uit te tree na 'n Magister Curationis in 'n ander veld van verpleegkunde of 'n verwante veld in gesondheid of onderrig en voort te gaan met 'n Magistergraad. Toegang tot ander nagraadse programme in ander dissiplines of tersiêre onderrigorganisasies mag ook moontlik wees, afhangend van die vereistes en toegangsreëls vir die programme.

G29.5.3.3 PROGRAM G835P : VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIESE VERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPVS873	Skripsie: Verloskunde en Neonatologiese verpleegkunde	112
VPVK874	Die spesialis verloskundige as praktisyn, leier en konsultant	32
VPVK875	Die spesialis verloskundige as klinikus in ante-, intra- en postpartum konteks	32
VPVK876	Die spesialis verloskundige as klinikus in die neonatale konteks	32
VPVP884	Verloskunde en Neonatologiese verpleegkunde prakties	48
VPKN814	Navorsingsmetodologie	16
VPKD824	Verplegingsdinamika	16
Krediet totaal vir die program		228

G29.6 EKSAMINERING

G29.6.1 Eksamenleenthede

Die ekamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G29.6.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G29.6.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G29.6.4 Eksamen

- a) Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- b) 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n student moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie as student vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.
- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studeleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.

- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die Handleiding vir Nagraadse Studie (Algemene reël A.11.5.2).

G29.6.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G29.6.6 Modulepunt/Uitslag

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.

G29.7 TERMINERING VAN DIE STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G30 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER PHARMACIAE

KWALIFIKASIEKODE: 803 102 (V)
803 103 (D)
803 104 (T)

G30.1 NAVORSINGSGROEP, PROGRAMME EN DOEL

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die Navorsingsgroep Bestuurde Farmaseutiese Sorg en Farmako-ekonomie.
- b) Navorsing en opleiding in die verskillende rigtings hieronder aangedui, geskied onder leiding van die direkteur van die Skool vir Farmasie en personeel van die vakgroepe Farmaseutiese en Terapeutiese Sorg en Farmasiepraktyk.
- c) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die Bestuurde Farmaseutiese Sorg en Farmako-ekonomie Navorsingsgroep verrig word.
- d) Die volgende programme kan gekies word: navorsingsgerigte Farmasiepraktyk (G840P) en die gedoseerde programme naamlik Kliniese Farmasie (G842T), Hospitaalfarmasie (G843T), Gemeenskapsfarmasie (G841T) en Industriële Farmasie (G844T).
- e) Die doel van die M.Pharm.-graad is om nagraadse leerders op te lei ten einde bevoeg te wees om op 'n hoogs-gespesialiseerde vlak as 'n gespesialiseerde apteker te praktiseer met as oogmerk die lewering van 'n omvattende farmaseutiese diens aan die inwoners van Suid-Afrika.

G30.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Die program in Farmasiepraktyk (G840P) kan voltyds of deelyds geneem word, terwyl die ander programme op 'n afstandsonderrigbasis aangebied word.
- b) Die **minimum duur** van die studie is **een jaar** en die **maksimum duur** is **drie jaar**, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- c) Algemene reël A.11.3.3 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G30.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).

- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.

G30.4 RIGTING : FARMASIE

Die doel van hierdie kwalifikasie is die opleiding van nagraadse leerders ten einde hulle te bemagtig om op 'n hoogs-gespesialiseerde vlak te kan praktiseer as gespesialiseerde aptekers wat 'n doeltreffende en omvattende farmaseutiese diens aan die inwoners van Suid-Afrika te kan lewer.

G30.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene reëls van die Universiteit ten opsigte van toelating (Algemene reël A.4) en registrasie (Algemene reël A.5) asook die spesifieke reëls vir Magistergrade (Algemene reël A.11), geld die volgende reëls vir die graad M.Pharm.:

- 'n B.Pharm.-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat die Senaat mag goedkeur word vereis. In die geval van 'n driejarige B.Sc. (Farm.)-graad sal sodanige addisionele modulewerk vereis word as wat deur die betrokke direkteur van die betrokke skool bepaal word.
- Die skoordirekteur kan toelating tot 'n program wyer indien die standaard van bewaamheid wat die leerder tevore in die betrokke vak(ke) waarin die leerder verder wil studeer bereik het, nie aan die betrokke programvereistes voldoen nie.
- Toepaslike ervaring in die veld van die betrokke program is 'n vereiste vir die betrokke program.

G30.4.2 PROGRAM : FARMASIEPRAKTYK

G30.4.2.1 Programuitkoms

Die leerder sal bevoeg wees om: (1) gevorderde funksies van 'n apteker te verrig, (2) as 'n leier in die professie en funksies van die aptekersprofessie op te tree, (3) navorsingsmetodologie toe te pas, en (4) om probleemoplossings te kan doen.

G30.4.2.2 Artikulasie

Hierdie kwalifikasie gee toegang tot na-magistergraadstudie aan hierdie en ander universiteite wat Ph.D.-programme in hierdie studieveld aanbied.

G30.4.2.3 PROGRAM G840P : FARMASIEPRAKTYK

Die program bestaan uit 'n navorsingsprojek in 'n navorsingsrigting, binne die toepaslike navorsingsfokusarea, wat kulmineer in die skryf van 'n verhandeling. 'n Deelnamepunt word opgebou deur bywoning/afhandeling van bepaalde kursusse wat, volgens die oordeel van die betrokke studieleier, van belang mag wees vir die leerder in die voltooiing van sy/haar studie. Die kursusse word aangedui en omskryf in die "Inligtingsdokument vir Meestergraadstudie" in die Skool vir Farmasie.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FPMG871	Verhandeling	184
Krediet totaal vir die program		184

G30.4.3 PROGRAM : GEMEENSKAPSFARMASIE**G30.4.3.1 Programuitkomst**

Die leerder sal bevoeg wees om as 'n gemeenskapsapteker op 'n gespesialiseerde vlak te praktiseer deur voorsiening van 'n omvattende farmaseutiese diens.

G30.4.3.2 Artikulasie

Hierdie kwalifikasie gee toegang tot na-magistergraadstudie aan hierdie en ander universiteite wat Ph.D.-programme in hierdie studieveld aanbied.

G30.4.3.3 Ander reëls

Van alle leerders word verwag om 'n kursus in Navorsingsmetodologie te doen.

G30.4.3.4 PROGRAM G841T : GEMEENSKAPSFARMASIE

Die program is 'n gedoseerde kursus wat op 'n afstandsonderrigbasis aangebied word in die vorm van vier (4) verpligte modules en 'n skripsie asook vier (4) keusemodules. Die keusemodules word in oorleg met die studieleier gekies.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste semester		
REKT111	Farmaseutiese Bestuur II: Finansiële Rekeningkunde	16
BSKT211*	Farmaseutiese Bestuur III: Persoonlike Bedryfsielkunde	16
BSKT311*	Organisasiegedrag	16
FMIA613	Biofarmaseutika	16
FMIA614	Stabiliteit van Farmaseutiese Produkte	16
FPHA611	Inleiding tot Farmako-ekonomie	16
FPHA612*	Bestuurde Farmaseutiese Sorg	16
FPHA613	Gesondheidsbestuur en Geneesmiddel-gebruiksevaluering	16
Tweede semester		
FPHA621	Farmakoterapie I	16
FPHA622	Farmakoterapie II	16
FPHA623*	Farmako-epidemiologie	16
FPHA624	Wetgewing en Gehalteversekering	16
OMBT121*	Farmaseutiese Bestuur I: Entrepreneurskap	16
OMBT221	Farmaseutiese Bestuur IV: Bemerkingsbestuur	16
FPGA873*	Skripsie	56
Krediet totaal vir die program		184

OPMERKING:

a) *= Verpligte modules

G30.4.4 PROGRAM : KLINIESE FARMASIE**G30.4.4.1 Programuitkomst**

Die leerder sal bevoeg wees om as 'n kliniese apteker te praktiseer met gespesialiseerde kennis van kliniese aspekte van aptekerswese spesifiek toegespits op siektetoestande en die behandeling daarvan.

G30.4.4.2 Artikulasie

Hierdie kwalifikasie gee toegang tot na-magistergraadstudie aan hierdie en ander universiteite wat Ph.D.-programme in hierdie studieveld aanbied.

G30.4.4.3 Ander reëls

Van alle leerders word verwag om 'n kursus in Navorsingsmetodologie te doen.

G30.4.4.4 PROGRAM G842T : KLINIESE FARMASIE

- a) Die program is 'n gedoseerde kursus wat op 'n afstandsonderrigbasis aangebied word in die vorm van vier (4) verpligte modules en 'n skripsie asook keusemodules tot 'n maksimum van 64 krediete. Die keusemodules word in oorleg met die studieleier gekies.
- b) Basiese rekenaar- en internetvaardighede is 'n voorvereiste vir hierdie program. Dit impliseer dat die leerder bewys van hierdie vaardighede moet kan lewer, tot bevrediging van die studieleier/programkoördineer. Hierdie vaardighede kan verkry word deur die voltooiing van 'n sertifikaatkursus (module FWWT671) aan die Universiteit.

Module kode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste semester		
FPHA612	Bestuurde Farmaseutiese Sorg	16
FMIA613	Biofarmaseutika	16
FWWT671	Basiese Rekenaar- en Internetvaardighede	8 - sertifikaatkursus
FKLT631	Beginsels van Farmakokinetika	8
FKLT632	Beginsels van Farmakodinamika	16
FKLT633	Geneesmiddels vir Pyn, Inflammasie, Koors en Lugwegsiektes	16
FKLT641	Geneesmiddels en die Perifere Senuweestelsel	8
FKLT642	Chemoterapie van Infeksies en Infestasies	16
Tweede semester		
FPHA621*	Farmakoterapie I	16
FPHA622*	Farmakoterapie II	16
FPHA623*	Farmako-epidemiologie	16
FKLT651	Geneesmiddels en die Sentrale Senuweestelsel	16
FKLT652	Hormone , Hormonoïede en Hormoon-antagoniste	16
Vervolg op volgende bladsy		

Module kode	Beskrywende naam	Krediete
FKLT661	Geneesmiddels vir die Renale en Kardiovaskulêre Siste	16
FPFA873*	Skripsie	56
Enige een van die volgende vier modules:		
FKLT662	Geneesmiddels vir die SVK en velafwykings	8
FKLT663	Vitamiene, Hematopoïetika en Immunofarmakologie	8
FKLT664	Gevorderde Farmakologiese beginsels	8
FKLT665	Getuienis-gebaseerde Geneeskunde	8
Kredietotaal vir die program		184

OPMERKING:

a) *=Verpligte modules

G30.4.5 PROGRAM : HOSPITAALFARMASIE

G30.4.5.1 Programuitkomste

Die leerder sal bevoeg wees om op 'n gespesialiseerde vlak as 'n hospitaalapteker te praktiseer deur die voorsiening van 'n omvattende farmaseutiese diens in die hospitaalomgewing.

G30.4.5.2 Artikulasie

Hierdie kwalifikasie gee toegang tot na-magistergraadstudie aan hierdie en ander universiteite wat Ph.D.-programme in hierdie studieveld aanbied.

G30.4.5.3 Ander reëls

Van alle leerders word verwag om 'n module in Navorsingsmetodologie te doen.

G30.4.5.4 PROGRAM G843T : HOSPITAALFARMASIE

Die program is 'n gedoseerde kursus wat op 'n afstandsonderrigbasis aangebied word in die vorm van vier (4) verpligte modules en 'n skripsie asook vier (4) keusemodules. Die keusemodules word in oorleg met die studieleier gekies.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste semester		
BSKT211*	Farmaseutiese Bestuur III: Persoonlike Bedryfsielkunde	16
BSKT311	Organisasiegedrag	16
FMIA611	Preformulering van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA612	Formulering van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA613	Biofarmaseutika	16
FMIA614	Stabiliteit van Farmaseutiese Produkte	16
FPHA611	Inleiding tot Farmako-ekonomie	16
Vervolg op volgende bladsy		

Module kode	Beskrywende naam	Krediete
FPHA612*	Bestuurde Farmaseutiese Sorg	16
FPHA613	Gesondheidsbestuur en Geneesmiddel-gebruiksevaluering	16
REKT111	Farmaseutiese Bestuur II: Finansiële Rekeningkunde	16
Tweede semester		
FMIA624	Nuwe en Biotegnologiese Produkte	16
FPHA621	Farmakoterapie I	16
FPHA622	Farmakoterapie II	16
FPHA623	Farmako-epidemiologie	16
FPHA624*	Wetgewing en Kwaliteitskontrole	16
FPHA625	Medisyne Voorsieningsisteme	16
OMBT121*	Farmaseutiese Bestuur I: Entrepreneurskap	16
OMBT221	Farmaseutiese Bestuur IV: Bemarkingsbestuur	16
FPHA873*	Skripsie	56
Krediet totaal vir die program		184

OPMERKING:

- a) *= Verpligte modules

G30.4.6 PROGRAM : INDUSTRIËLE FARMASIE

G30.4.6.1 Programuitkomst

Die leerder sal bevoeg wees om in die farmaseutiese industrie te praktiseer as 'n wetenskaplike met spesiale/toepaslike kennis van die tegnologie en vaardighede relevant tot dié betrokke omgewing.

G30.4.6.2 Artikulasie

Hierdie kwalifikasie gee toegang tot na-magistergraadstudie aan hierdie en ander universiteite wat Ph.D.-programme in hierdie studieveld aanbied.

G30.4.6.3 Ander reëls

Van alle leerders word verwag om 'n kursus in Navorsingsmetodologie te doen.

G30.4.6.4 PROGRAM G844T : INDUSTRIËLE FARMASIE

Die program is 'n gedoseerde kursus wat op 'n afstandsonderrigbasis aangebied word in die vorm van vier (4) verpligte modules en 'n skripsie asook vier (4) keusemodules. Die keusemodules word in oorleg met die studieleier gekies.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste semester		
BSKT 211	Farmaseutiese Bestuur III: Persoonlike Bedryfsielkunde	16
Vervolg op volgende bladsy		

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FMIA611*	Preformulering van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA612*	Formulering van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA613	Biofarmaseutika	16
FMIA614*	Stabiliteit van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA615*	Produksie van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA616	Kwaliteitsversekering en –kontrole	16
FPHA613	Gesondheidsbestuur en Geneesmiddel-gebruiksevaluering	16
REKT111	Farmaseutiese Bestuur II: Finansiële Rekeningkunde	16
Tweede semester		
FMIA621	Analitiese Metodologie	16
FMIA623	Registrasie en Kontrole van Farmaseutiese Produkte	16
FMIA624	Nuwe en Biotegnologiese Produkte	16
FPHA623	Farmako-epidemiologie	16
OMBT121	Farmaseutiese Bestuur I: Entrepreneurskap	16
OMBT221	Farmaseutiese Bestuur IV: Bemerkingsbestuur	16
FMIA873*	Skripsie	56
Krediet totaal vir die program		184

OPMERKING:

- a) *= Verpligte modules

G30.5 EKSAMINERING

G30.5.1 Eksamenleentehede

Die eksamenleentehede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G30.5.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G30.5.3 Toelating tot die eksamen

- a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G30.5.4 Eksamens

- a) Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- b) 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n leerder moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.
- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studieleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.
- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die Handleiding vir Nagraadse Studie (Algemene reël A.11.5.2).

G30.5.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G30.5.6 Modulepunt/Uitslag

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.

G30.6 TERMINERING VAN DIE STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G31**REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER SCIENTIAE**

KWALIFIKASIEKODE:	203 105 (NH – V)
	203 106 (NH – D)
	203 107 (NB – V)
	203 108 (NB – D)

G31.1**NAVORSINGSFOKUSAREA EN RIGTINGS**

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusare 9.1 (Voorkomende en Terapeutiese Intervensie), asook navorsingsfokusarea 9.2 (Geneesmiddelnavorsing en –ontwikkeling).
- b) Navorsing en opleiding in navorsingsfokusarea 9.1 kan geskied in een van die volgende rigtings:
- i) Beroepshigiëne (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - ii) Dieetkunde (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - iii) Fisiologie (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - iv) Menslike Bewegingskunde (Skool vir Biokinetika, Rekreasie en Sportwetenskap);
 - v) Psigologie (Skool vir Psigo- Sosiale Wetenskappe);
 - vi) Voeding (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe); en
 - vii) Biochemie ('n Vakgroep in die Fakulteit Natuurwetenskappe wat ten opsigte van navorsing ressorteer onder die fokusarea Voorkomende en Terapeutiese Intervensie).
- d) Navorsing en opleiding in navorsingsfokusarea 9.2 (Geneesmiddelnavorsing en –ontwikkeling) geskied in die Skool vir Farmasie in een van die volgende rigtings:
- i) Farmakologie;
 - ii) Farmaseutiese Chemie;
 - iii) Farmaseutika.
- e) Navorsing en opleiding geskied onder leiding van die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteure van die betrokke skool soos hierbo aangedui en personeel van die onderskeie vakgroepe.
- f) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusareas 9.1 of 9.2 verrig word.

- g) Leerders kan tydens hulle studie, slegs met die skriftelike toestemming van die skooldirekteur en navorsingsdirekteur, van program verander of die program waarvoor hulle ingeskryf is, wysig

G31.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Hierdie kwalifikasie kan verwerf word in een van die rigtings en programme wat hieronder verder beskryf word. Die professionele opleiding kan slegs voltyds geneem word, terwyl die akademiese opleiding voltyds of deelyds geneem kan word.
- b) Die minimum duur van die studie is een jaar en die maksimum duur is drie jaar, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- c) Algemene reël A.11.3.3 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G31.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.

G31.4 RIGTING : BEROEPSHIGIËNE

Die doel van hierdie kwalifikasie is die opleiding van nagraadse leerders ten einde hulle te bemagtig om op 'n hoogs gespesialiseerde vlak te kan funksioneer as beroepshigiëniste en navorsers in die gesondheidswetenskappe.

G31.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- a) Die algemene toelatingsvereistes is vervat in die A-reëls.
- b) Die leerder moet in besit wees van 'n toepaslike Honneurs Baccalaureus graad of gelykwaardige kwalifikasie.

G31.4.2 PROGRAM : BEROEPSHIGIËNE

G31.4.2.1 Programuitkomst

Die gekwalifiseerde leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van beroepshigiëne te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingsmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevinding op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit saam te stel. Die leerder sal die vermoë besit om in die bedryf as beroepshigiëniste te kan funksioneer.

G31.4.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Beroepshigiëne.

G31.4.2.3 Ander reëls

- a) 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur die leerders gehandhaaf word.
- b) Vier vraestelle en 'n skripsie moet voltooi word tydens die program.

G31.4.2.4 PROGRAM G850P: BEROEPSHIGIËNE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FLGX873	Skripsie	64
FLGX874	Beroepshigiëne monitering B	32
FLGX875	Vibrasie, hitte en ergonomiese faktore	32
FLGX876	Arbeidswetgewing	32
FLGX877	Persoonlike beskermingstoerusting en straling	32
KREDIETTOTAAL VIR DIE PROGRAM		192

Opmerking:

- a) Die bywoning en slaag van 'n NOSA-kursus in Beroepshigiëne en Veiligheid is verpligtend.

G31.5 RIGTING : BIOCHEMIE

Die doel van hierdie kwalifikasie is die opleiding van nagraadse leerders om hulle te bemagtig om op 'n gespesialiseerde vlak te kan funksioneer as navorsers in die gesondheidswetenskappe.

G31.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Die algemene toelatingsvereistes is in die A-reëls vervat.

- a) Die leerder moet in besit wees van 'n toepaslike Honneurs Baccalauereusgraad of gelykwaardige kwalifikasie.

G31.5.2 PROGRAM : BIOCHEMIE**G31.5.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van die Gesondheidswetenskappe of Biochemie in die besonder te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en of kwalitatiewe navorsingsonderwerp onder leiding van 'n studieleier te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur gebruik te maak van gepaste navorsingsmetodes., tegnieke en prosedures; om die navorsingsbevindings op 'n wetenskaplike wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit saam te stel.

G31.5.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Biochemie.

G31.5.2.3 Ander reëls

Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet deurlopend deur alle leerders gehandhaaf word.

G31.5.2.4 PROGRAM : G872P : BIOCHEMIE (VERHANDELING)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
BCHN872	Verhandeling	96
BCHN874	Capita selecta	32
Kredietpunttotaal vir die program		128

G31.5.2.5 PROGRAM : G873P : BIOCHEMIE (SKRIPSIE)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
BCHN873	Skripsie	64
BCHN874	Capita selecta	32
BCHN875	Capita selecta	32
Kredietpunttotaal vir die program		128

G31.6 RIGTING : DIEETKUNDE

Vir hierdie program is dit moontlik om direk na die vierjarige B.Sc. (Dieetkunde)-graad te registreer mits aan die toelatingsvereistes voldoen word.

G31.6.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende toelatingsvereistes:

- vir toelating tot die M.Sc. in Dieetkunde moes die leerder minstens 60% behaal het in VTRP471, VVDB471 en VOED471.
- Inleidende beskrywende statistiek (STTK111) of 'n gelykwaardige kwalifikasie is 'n voor-of newevereiste vir toelating tot die M.Sc. in Dieetkunde.

G31.6.2 PROGRAM : DIEETKUNDE**G31.6.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Dieetkunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer, 'n navorsingsverslag daaruit kan saamstel en leiding kan neem in Voedingsorg in Suid-Afrika.

G31.6.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D. graad in Dieetkunde.

G31.6.2.3 PROGRAM G851P: DIEETKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VOED873	Skripsie	64
VOED874*	Gemeenskapsvoeding	40
VOED875*	Gevorderde voedingkunde	40
VOED876*	Sportvoeding	40
VOED877*	Terapeutiese voeding	40
VOED878*	Voedseldiensbestuur	40
Krediet totaal vir die program		184

Opmerking:

- a) *=Keusemodules (enige drie modules)

G31.7 RIGTING : FARMASIE

- a) Die M. Sc.-graad in die onderskeie programme is 'n navorsingsgebaseerde graad en bestaan uit 'n navorsingsprojek en die skryf van 'n verhandeling in een van die volgende programme: Farmaseutiese Chemie (G852P), Farmakologie (G853P) of Farmaseutika (G854P)
- b) Die doel van die programme is om in Suid-Afrika se behoefte te voorsien aan hoëvlak mannekrag in die Aptekersprofessie. Die leerder sal hom/haar onderskei as 'n spesialis in sy/haar betrokke gekose veld (program) en sal bevoeg wees om navorsingsmetodologie op die vlak en in die betrokke veld van studie toe te pas.
- c) Die programme word op 'n voltydse en deelydse basis in Afrikaans en Engels aangebied.

G31.7.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot 'n bepaalde program geskied op grond van keuring deur die navorsingsdirekteur van die skool en/of die skooldirekteur. Die skooldirekteur/navorsingsdirekteur kan 'n voornemende leerder toelating tot 'n program weier indien die standaard van bewaamheid wat die leerder tevore in die betrokke vak(ke) waarin hy/sy verder wil studeer bereik het, nie aan die betrokke programvereistes voldoen nie.
- b) Behoudens uitsonderinge wat die Senaat mag goedkeur, is die toelatingsvereistes vir die Farmaseutiese Chemie (G852P) en Farmaseutika (G854P)-programme - 'n vierjarige B.Pharm.-graad, 'n B.Sc.(Farm.)-graad, 'n toepaslike Honneursgraad of kwalifikasie wat die Senaat as gelykwaardig beskou. In die geval van 'n 3-jarige B.Pharm.- of B.Sc.(Farm.)-graad sal sodanige addisionele kursuswerk vereis word as wat deur die betrokke programkoördineerder bepaal word. Vir die Farmakologieprogram (G853P) word 'n Hons.B.Sc.-graad in Farmakologie, 'n vierjarige B.Pharm.-graad of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat die Senaat mag goedkeur, vereis.

G31.7.2 PROGRAM : FARMASEUTIESE CHEMIE**G31.7.2.1 Programuitkoms**

Die leerder sal bevoeg wees om: (1) gevorderde funksies van 'n apteker te verrig, (2) as 'n leier in die professie en funksies van die aptekersprofessie op te

tree, (3) navorsingsmetodologie toe te pas, en (4) om probleemoplossings te kan doen.

G31.7.2.2 Artikulasie

Die M.Sc.-graad in hierdie program gee aan die leerder toegang tot die Ph.D.-graad aan hierdie en ander universiteite wat sodanige graad in die betrokke veld aanbied, terwyl dit ook toegang verleen tot ander meestersgrade aan die universiteit en ander Farmasieskole.

G31.7.2.3 PROGRAM G852P : FARMASEUTIESE CHEMIE

Die program bestaan uit 'n navorsingsprojek in 'n navorsingsrigting, binne die toepaslike navorsingsfokusarea, wat kulmineer in die skryf van 'n verhandeling. 'n Deelnamepunt word opgebou deur bywoning/afhandeling van bepaalde modules wat, volgens die oordeel van die betrokke studieleier, van belang mag wees vir die leerder in die voltooiing van sy/haar studie. Die modules word aangedui en omskryf in die "Inligtingsdokument vir Meestergraadstudie" in die Skool vir Farmasie.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FCHG871	Verhandeling	184
Krediet totaal vir die program		184

G31.7.3 PROGRAM : FARMAKOLOGIE

G31.7.3.1 Programuitkomste

Die leerder sal bevoeg wees om: (1) gevorderde funksies van 'n apteker te verrig, (2) as 'n leier in die professie en funksies van die aptekersprofessie op te tree, (3) navorsingsmetodologie toe te pas, en (4) om probleemoplossings te kan doen.

G31.7.3.2 Artikulasie

Die M.Sc.-graad in hierdie program gee aan die leerder toegang tot die Ph.D.-graad aan hierdie en ander universiteite wat sodanige graad in die betrokke veld aanbied, terwyl dit ook toegang verleen tot ander meestersgrade aan die universiteit en ander Farmasieskole.

G31.7.3.3 PROGRAM G853P : FARMAKOLOGIE

Die program bestaan uit 'n navorsingsprojek in 'n navorsingsrigting, binne die toepaslike navorsingsfokusarea, wat kulmineer in die skryf van 'n verhandeling. 'n Deelnamepunt word opgebou deur bywoning/afhandeling van bepaalde modules wat, volgens die oordeel van die betrokke studieleier, van belang mag wees vir die leerder in die voltooiing van sy/haar studie. Die modules word aangedui en omskryf in die "Inligtingsdokument vir Meestergraadstudie" in die Skool vir Farmasie.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FKLG871	Verhandeling	184
Krediet totaal vir die program		184

G31.7.4 PROGRAM : FARMASEUTIKA**G31.7.4.1 Programuitkomst**

Die leerder sal bevoeg wees om: (1) gevorderde funksies van 'n apteker te verrig, (2) as 'n leier in die professie en funksies van die aptekersprofessie op te tree, (3) navorsingsmetodologie toe te pas, en (4) om probleemoplossings te kan doen.

G31.7.4.2 Artikulasie

Die M.Sc.-graad in hierdie program gee aan die leerder toegang tot die Ph.D.-graad aan hierdie en ander universiteite wat sodanige graad in die betrokke veld aanbied, terwyl dit ook toegang verleen tot ander meestersgrade aan die universiteit en ander Farmasieskole.

G31.7.4.3 PROGRAM G854P : FARMASEUTIKA

Die program bestaan uit 'n navorsingsprojek in 'n navorsingsrigting, binne die toepaslike navorsingsfokusarea, wat kulmineer in die skryf van 'n verhandeling. 'n Deelnamepunt word opgebou deur bywoning/afhandeling van bepaalde modules wat, volgens die oordeel van die betrokke studieleier, van belang mag wees vir die leerder in die voltooiing van sy/haar studie. Die modules word aangedui en omskryf in die "Inligtingsdokument vir Meestergraadstudie" in die Skool vir Farmasie.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FMSG871	Verhandeling	184
Krediet totaal vir die program		184

G31.8 RIGTING : FISIOLOGIE

Die doel van hierdie kwalifikasie is die opleiding van nagraadse leerders ten einde hulle te bemagtig om op 'n hoogs gespesialiseerde vlak te kan funksioneer as navorsers in die gesondheidswetenskappe.

G31.8.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Die algemene toelatingsvereistes is vervat in die A-reëls.

- a) Die leerder moet in besit wees van 'n toepaslike Honneurs Baccalaureus-grad of gelykwaardige kwalifikasie.

G31.8.2 PROGRAM : FISIOLOGIE**G31.8.2.1 Programuitkomst**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Gesondheidswetenskappe of Fisiologie in die besonder, te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingsmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit saam te stel.

G31.8.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Fisiologie.

G31.8.2.3 Ander reëls

'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders gehandhaaf word.

G31.8.2.4 PROGRAM G855P : FISIOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
FLGX871	Verhandeling	192
Krediet totaal vir die program		192

G31.9 RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Die programme wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die program bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Menslike Bewegingskunde.

G31.9.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.11.1 & A.11.2), geld die volgende toelatingvereistes van die Skool:

- 'n gemiddelde akademiese punt van 60% behaal in die honneursjaar;
- slaag van 'n keuringsproses soos voorgeskryf vir elke spesialiseringrigting (program) van die skool; en
- goedkeuring deur die skooldirekteur/programleier.

G31.9.2 PROGRAMME : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE**G31.9.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Menslike Bewegingskunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag daaruit saam te stel.

G31.9.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Menslike Bewegingskunde.

G31.9.2.3 Ander reëls

- 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders gehandhaaf word.
- 'n Leerder kan 'n keuse uitoefen tussen 'n verhandeling en 1 vraestel, en 'n skripsie en 3 vraestelle, na gelang van die M-program van die skool.

- c) Met goedkeuring van die skooldirekteur kan 'n leerder wat die Geesteswetenskaplike program G857P kies één van die keusemodules vervang met 'n keusemodule in program G861P (Natuurwetenskaplike program).
- d) Met goedkeuring van die skooldirekteur kan 'n leerder wat die Natuurwetenskaplike program G861P kies één van die keusemodules vervang met 'n keusemodule in program G857P (Geesteswetenskaplike program).

G31.9.2.4 PROGRAM G856P : VERHANDELING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWV872	Verhandeling	123
MBWV874	Navorsingsmetodologie	61
Krediet totaal vir die program		184

G31.9.3 PROGRAM G857P : KINDERKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Twee van die volgende		
MBWC875	Kinderkinetika : motoriese en bewegingstimulasie vir 0-3 jarige kinders	35
MBWC876	Kinderkinetika : motoriese terapie vir leerverwante probleme	35
MBWC877	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G31.9.3.1 PROGRAM G861P : BIOKINETIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Kies twee modules uit een van die volgende spesialisingsvelde		
Biokinetika		
MBWC875	Biokinetika: kardiaal rehabilitasie	35
MBWC876	Biokinetika: ortopediese rehabilitasie	35
MBWC877	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G31.9.3.2 PROGRAM G862P : SPORTWETENSKAP

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC873	Skripsie	92
MBWC874	Navorsingsmetodologie	22
Kies twee modules uit een van die volgende spesialisingsvelde		
Sportwetenskap		
MBWC875	Sportwetenskap: sportpraktykgerigte konsepte	35
Vervolg op volgende bladsy		

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWC876	Sportwetenskap: sportpsigologie	35
MBWC877	Toepaslike capita selecta	35
Krediet totaal vir die program		184

G31.10 RIGTING : PSIGOLOGIE

- Drie programme is in hierdie rigting saamgestel, waarvan twee professioneel en een akademies van aard is. By die samestelling van die programme is oorweging geskenk aan beroepsmoontlikhede en die mannekragbehoefes van ons land. Hierdie programme berei die leerder ook voor vir verdere nagraadse studie in Psigologie.
- Die Kliniese- en Voorligtingspsigologieprogramme (professionele opleiding) bied 'n geleentheid tot gespesialiseerde en gevorderde opleiding en is 'n voorvereiste vir registrasie as Psigoloog by die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)*.
- Die Psigologie program (akademiese opleiding) bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Psigologie. In die ontwikkeling van hierdie programme is nasionale- en streeksbehoefes in ag geneem deur dit aan te spreek in die spesifieke navorsingsfokusarea soos aangedui.

G31.10.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.11.1 & A.11.2) geld die volgende fakulteitstoelatingsvereistes:

- die leerder moet 'n akademiese- en persoonlikheidskeuring slaag by voltooiing van die Honneursgraad vir toelating tot die professionele programme in Kliniese- en Voorligtingspsigologie;
- die leerder moet 'n akademiese keuring slaag by voltooiing van die Honneursgraad vir toelating tot die akademiese program in Psigologie.

G31.10.2 PROGRAM : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

G31.10.2.1 Programuitkomste

Die leerder sal die vereistes van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* nakom om as Kliniese Psigoloog te registreer, en sal toegerus wees met gespesialiseerde en gevorderde kennis en vaardighede om kuratiewe dienste te lewer, patologie te diagnoseer en voorkom, bio-psigososiale gesondheid te bevorder en primêre, sekondêre en tersiêre welstand in individue, gesinne, organisasies en gemeenskappe te bevorder.

G31.10.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Psigologie.

G31.10.2.3 Ander reëls

- 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders in die professionele programme gehandhaaf word.

- b) Indien eksperiënsiële vordering nie na wense sou wees nie, sou die internskap verleng kon word.

G31.10.2.4 PROGRAM G865P : KLINIESE PSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
Eerste jaar		
PSIK874	Psigo-farmakologie, neuropsigologie en psigopatologie A	32
PSIK875	Kinderterapie en –patologie A	24
PSIK876	Terapeutiese tegnieke A1	24
PSIK877	Terapeutiese tegnieke A2	24
PSIK878	Praktiese werk A	24
Kredietotaal vir die eerste jaar		128
Tweede jaar		
PSIK872	Verhandeling	128
Kredietotaal vir die tweede jaar		128
Kredietotaal vir die program		256

G31.10.3 PROGRAM: VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

G31.10.3.1 Programuitkomste

Die leerder sal die vereistes van die *Health Professions Council of South Africa (HPCSA)* nakom om as Voorligtingspsigoloog te registreer, en sal toegerus wees met gespesialiseerde en gevorderde kennis en vaardighede om kuratiewe dienste te lewer, patologie te diagnoseer en voorkom, bio-psigososiale gesondheid te bevorder en primêre, sekondêre en tersiêre welstand in individue, gesinne, organisasies en gemeenskappe te bevorder.

G31.10.3.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Psigologie.

G31.10.3.3 Ander reëls

- a) 'n Bevredigende gedrags- en funksioneringsrekord moet op deurlopende basis deur alle leerders in die professionele programme gehandhaaf word.
- b) Indien eksperiënsiële vordering nie na wense sou wees nie, sou die internskap verleng kon word.

G31.10.3.4 PROGRAM G866P : VOORLIGTINGPSIGOLOGIE (GESTRUKTUREERDE PROGRAM)

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
PSIV874	Psigo-farmakologie, neuropsigologie en psigopatologie B	32
PSIV875	Kinderterapie en –patologie B	24
PSIV876	Terapeutiese tegnieke B1	24
Vervolg op volgende bladsy		

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
PSIV877	Terapeutiese tegnieke B2	24
PSIV878	Praktiese werk B	24
Krediet totaal vir die eerste jaar		128
Tweede jaar		
PSIV872	Verhandeling	128
Krediet totaal vir die tweede jaar		128
Krediet totaal vir die program		256

G31.10.4 PROGRAM : PSIGOLOGIE

G31.10.4.1 Programuitkomste

Die leerder sal toegerus wees met gevorderderde kennis en vaardighede om 'n sosiaal relevante navorsingsvraag binne die veld van Psigologie te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te ontwikkel en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag van die projek te skryf.

G31.10.4.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Psigologie.

G31.10.4.3 PROGRAM G867P : PSIGOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
PSIG 871	Verhandeling	184
Krediet totaal vir die program		184

G31.11 RIGTING : VOEDING

Die program is so saamgestel dat die leerder 'n keuse kan uitoefen tussen die navorsingsgerigte program (G880P) wat 'n verhandeling insluit, óf die gedoseerde program (G879P) wat drie vraestelle en 'n skripsie, gebaseer op 'n navorsingsprojek, insluit.

G31.11.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die Algemene toelatingsvereistes (Algemene reël A.10.1) geld die volgende:

- a) Kandidate wat oor die M.B.Ch.B beskik, kan tot die graad M.Sc (Voeding) toegelaat word, mits ontbrekende kennis tot bevrediging van die skooldirekteur vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe bygewerk word.
- b) Vir toelating tot die M.Sc. in Voeding moes die leerder minstens 60% in die Honneurs-studie behaal het.

G31.11.2 PROGRAM : VOEDING**G31.11.2.1 Programuitkomst**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n relevante navorsingsvraag binne die veld van Voeding te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te beplan en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer, 'n navorsingsverslag daaruit kan saamstel en leiding kan neem in Voedingsorg in Suid-Afrika.

G31.11.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die graad verleen 'n toegang tot die Ph.D.-graad in Voeding.

G31.11.2.3 PROGRAM G870P : VOEDING

'n Leerder kan 'n keuse uitoefen tussen 'n verhandeling óf 'n skripsie en drie vraestelle na gelang van vorige leer en die M-program van die skool.

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VOED873	Skripsie	64
VOED874*	Gemeenskapsvoeding	40
VOED875*	Gevorderde voedingkunde	40
VOED876*	Sportvoeding	40
VOED877*	Capita Selecta	40
Krediet totaal vir die program		184

Opmerking

a) *=Keusemodules (enige drie modules)

G31.11.2.4 PROGRAM G871P : VOEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VOED871	Verhandeling	184
Kredietpunt totaal vir die program		184

G31.12 EKSAMINERING**G31.12.1 Eksamenleenthede**

Die eksamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G31.12.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G31.12.3 Toelating tot die eksamen

a) Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).

- b) 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G31.12.4 Eksamen

- a) Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- b) 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n student moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie as student vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.
- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studieleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.
- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die Handleiding vir Nagraadse Studie (Algemene reël A.11.5.2).

G31.12.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G31.12.6 Modulepunt/Uitslag

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.
- c) In die skool vir Farmasie geld die volgende:
- i) Die modulepunt word bereken uit die eksamenpunt (punt toegeken vir die verhandeling) en die deelnamepunt (punt behaal in modulewerk). Die verhouding van die eksamenpunt tot die deelnamepunt is 3 : 1.
- ii) In die geval waar die evaluering van die verhandeling aangevul word met 'n mondelinge evaluering, word die eksamenpunt bereken uit die evalueringspunt vir die verhandeling en die mondelingspunt. Die verhouding van die verhandeling tot die mondeling in die berekening van die modulepunt sal deur die betrokke vakgroep in oorleg met die skooldirekteur en/of navorsingsdirekteur vasgestel word.

- iii) In program G852P (Farmaseutiese Chemie), waar 'n mondeling deel uitmaak van die finale evaluering, is die verhouding van verhandelingspunt tot mondelingpunt 3 : 2.

G31.13 TERMINERING VAN DIE STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

**G32 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER VERBRUIKERS-
WETENSKAPPE**

KWALIFIKASIEKODE : 836 100 (V)
836 101 (D)

G32.1 NAVORSINGSFOKUSAREA EN RIGTINGS

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusarea 9.1 vir Voorkomende en Terapeutiese Intervensie.
- b) Navorsing en opleiding in die onderskeie programme van Verbruikerswetenskappe geskied onder leiding van die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteur van die Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe en personeel van die vakgroep Verbruikerswetenskappe.
- c) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusarea 9.1 verrig word.

G32.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Hierdie studie kan voltyds of deelyds geneem word.
- b) Die **minimum duur** van studie is **een jaar voltyds en twee jaar deelyds**
Die **maksimum duur is drie jaar**
- c) Algemene reël A.11.3.3 reël die prosedure vir die verlenging van die studietydperk.

G32.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).
- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.11.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en verbandhoudende reëls geskied na aanleiding van die bepalings in Algemene reël A.11.2.

G32.4 RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE

G32.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie rigting geskied met inagneming van die leerder se voorafgaande akademiese prestasie.
- b) Toelating tot 'n spesifieke program geskied met inagneming van die spesifieke program wat 'n leerder voorgaands voltooi het.

- c) STTK111 of 'n gelykwaardige statistiekkursus/module word as 'n voor- of newerevereiste gestel.

G32.4.2 PROGRAM : VERBRUIKERSWETENSKAPPE ALGEMEEN

G32.4.2.1 Programuitkomst

Na voltooiing van die kwalifikasie sal die leerder toegerus wees met kennis en toepasbare asook navorsingsvaardighede wat hom/haar in staat sal stel om waarde toe te voeg aan aktiwiteite voortvloeiend uit hierdie program vanuit 'n Christelike perspektief.

G32.4.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die studie verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Verbruikerswetenskappe.

G32.4.2.3 Ander reëls

'n Leerder kan in oorleg met die skooldirekteur en die studieleier kies tussen 'n program bestaande uit 'n verhandeling en een vraestel óf 'n program bestaande uit 'n skripsie en twee vraestelle.

G32.4.2.4 PROGRAM G880P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE ALGEMEEN

Modulekode	Beskrywde naam	Krediete
VERB872	Verhandeling	120
VERB875	Capita selecta	64
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.2.5 PROGRAM G881P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE ALGEMEEN

Modulekode	Beskrywde naam	Krediete
VERB873	Skripsie	88
VERB876	Capita selecta	48
VERB877	Capita selecta	48
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.3 PROGRAM : GESINSHULPBRONBESTUUR

G32.4.3.1 Programuitkomst

Na voltooiing van die kwalifikasie sal die leerder toegerus wees met kennis en toepasbare asook navorsingsvaardighede wat hom/haar in staat sal stel om waarde toe te voeg aan aktiwiteite in die program Gesinshulpbronbestuur vanuit 'n Christelike perspektief.

G32.4.3.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die studie verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Verbruikerswetenskappe.

G32.4.3.3 Ander reëls

'n Leerder kan in oorleg met die skooldirekteur en die studieleier kies tussen 'n program bestaande uit 'n verhandeling en een vraestel óf 'n program bestaande uit 'n skripsie en twee vraestelle.

G32.4.3.4 PROGRAM G882P : GESINSHULPBRONBESTUUR

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VGHB872	Verhandeling	120
VGHB875	Capita selecta	64
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.3.5 PROGRAM G883P : GESINSHULPBRONBESTUUR

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VGHB873	Skripsie	88
VGHB876	Capita selecta	48
VGHB877	Capita selecta	48
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.4 PROGRAM : KLEDING**G32.4.4.1 Programuitkomste**

Na voltooiing van die kwalifikasie sal die leerder toegerus wees met kennis en toepasbare asook navorsingsvaardighede wat hom/haar in staat sal stel om waarde toe te voeg aan aktiwiteite in die program Kleding vanuit 'n Christelike perspektief.

G32.4.4.2 Artikulasie en uitreepunt

Suksesvolle voltooiing van die studie verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Verbruikerswetenskappe.

G32.4.4.3 Ander reëls

'n Leerder kan in oorleg met die skooldirekteur en die studieleier kies tussen 'n program bestaande uit 'n verhandeling en een vraestel óf 'n program bestaande uit 'n skripsie en twee vraestelle.

G32.4.4.4 PROGRAM G884P : KLEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VKLE872	Verhandeling	120
VKLE875	Capita selecta	64
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.4.5 PROGRAM G885P : KLEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VKLE873	Skripsie	88
VKLE876	Capita selecta	48
VKLE877	Capita selecta	48
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.5 PROGRAM : VOEDSEL**G32.4.5.1 Programuitkomste**

Na voltooiing van die kwalifikasie sal die leerder toegerus wees met kennis en toepasbare asook navorsingsvaardighede wat hom/haar in staat sal stel om waarde toe te voeg aan aktiwiteite in die program Voedsel vanuit 'n Christelike perspektief.

G32.4.5.2 Artikulasie en uittreepunt

Suksesvolle voltooiing van die studie verleen toegang tot die Ph.D.-graad in Verbruikerswetenskappe.

G32.4.5.3 Ander reëls

'n Leerder kan in oorleg met die skooldirekteur en die studieleier kies tussen 'n program bestaande uit 'n verhandeling en een vraestel óf 'n program bestaande uit 'n skripsie en twee vraestelle.

G32.4.5.4 PROGRAM G886P : VOEDSEL

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VVDL872	Verhandeling	120
VVDL875	Capita selecta	64
Krediet totaal vir die program		184

G32.4.5.5 PROGRAM G887P : VOEDSEL

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VVDL873	Skripsie	88
VVDL876	Capita selecta	48
VVDL877	Capita selecta	48
Krediet totaal vir die program		184

G32.5 EKSAMINERING**G32.5.1 Eksamenleenthede**

Die eksamenleenthede en verbandhoudende reëls geskied in ooreenstemming met Algemene reël A.8.1.3 .

G32.5.2 Benoeming van eksaminatore

Die benoeming van eksaminatore en moderatore geskied jaarliks by die eerste gewone vergadering van die Fakulteitsraad (Algemene reëls A.8.2 en A.8.3).

G32.5.3 Toelating tot die eksamen

- Toelating tot die eksamen in enige module geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys (Algemene reëls A.1.4 en A.8.6).
- 'n Deelnamebewys, wat toelating tot die eksamen verleen, sal slegs uitgereik word nadat 'n leerder tot die bevrediging van die skooldirekteur, in oorleg met die betrokke vakgroepvoorsitter, voldoen het aan die vereistes vir die betrokke module.

G32.5.4 Eksamen

- Die eksamen vir die magistergraad geskied volgens die voorskrifte van Algemene reël A.11.4.
- 'n Leerder wat in só 'n stadium van die jaar registreer dat hy nie by die aanbieding van die vraestelgedeelte van die spesifieke jaar kan inskakel nie, moet die vraestelgedeelte laastens in die tweede studiejaar voltooi. So 'n student moet die navorsingsvoorstel binne ses maande na registrasie as student vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakulteitsraad voorlê soos bedoel in Algemene reël A.11.2.8.

- c) 'n Verhandeling of skripsie word slegs met die skriftelike toestemming van die studieleier(s) ingedien (Algemene reël A.11.7).
- d) Die aantal kere wat 'n leerder vir 'n eksamen kan aanmeld en die herhaling van modules geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.12.
- e) Die vereistes waaraan 'n verhandeling of skripsie moet voldoen geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.15.
- f) Leerders moet hulle deeglik vergewis van die inhoud van die Handleiding vir Nagraadse Studie (Algemene reël A.11.5.2).

G32.5.5 Deelnamepunt

'n Deelnamepunt vir modules kan opgebou word uit werkstukke en ander vorme van evaluering.

G32.5.6 Modulepunt/Uitslag

- a) Die modulepunt van modules (vraestelle) waarin eksamen geskryf is, word bereken volgens die voorskrifte van Algemene reëls A.8.7 (slaagpunt van 50%), A.8.8 (verhouding tussen deelnamepunt en eksamenpunt), A.8.9 (subminimum van 40%), A.8.13 en A.8.14 (onderskeiding).
- b) Die berekening van die modulepunt en uitslag van 'n verhandeling of skripsie geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.11.10.

G32.6 TERMINERING VAN DIE STUDIE

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.

G33**REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR**

KWALIFIKASIEKODE: 805 102 (V)

805 103 (D)

G33.1**NAVORSINGSFOKUSAREA, NAVORSINGSGROEPE EN RIGTINGS**

- a) Navorsing en opleiding met die oog op die verwerwing van hierdie kwalifikasie in die Fakulteit Gesondheidswetenskappe is gestruktureer in die navorsingsfokusare 9.1 (Voorkomende en Terapeutiese Intervensie) en navorsingsfokusarea 9.2 (Geneesmiddelnavorsing en –ontwikkeling). Die vakgroepe Farmaseutiese en Terapeutiese Sorg en Farmasiepraktyk doen navorsing in die Bestuurde farmaseutiese sorg en farmako-ekonomie navorsingsgroep. Die vakgroep Biochemie in die Skool vir Chemie en Biochemie wat in die Fakulteit Natuurwetenskappe gesetel is, doen ook navorsing in beide fokusareas van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.
- b) Navorsing en opleiding in navorsingsfokusarea 9.1 kan geskied in een van die volgende rigtings/programme:
- i) Beroepshigiëne (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - ii) Dieetkunde (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - iii) Fisiologie (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - iv) Maatskaplike Werk (Skool vir Psigo-Sosiale Wetenskappe);
 - v) Menslike Bewegingskunde (Skool vir Biokinetika, Rekreasie en Sportwetenskap);
 - vi) Psigologie (Skool vir Psigo- Sosiale Wetenskappe);
 - vii) Rekreasiekunde (Skool vir Biokinetika, Rekreasie en Sportwetenskap);
 - viii) Verbruikerswetenskappe : Algemeen (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe)
 - ix) Gesinshulpbronbestuur (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - x) Kleding (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - xi) Voeding (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe);
 - xii) Gemeenskapsverpleegkunde (Skool vir Verpleegkunde);
 - xiii) Gesondheidsdiensbestuur (Skool vir Verpleegkunde);
 - xiv) Gesondheidswetenskaponderwys (Skool vir Verpleegkunde);
 - xv) Professionele Verpleegkunde (Skool vir Verpleegkunde);
 - xvi) Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde (Skool vir Verpleegkunde);

- xvii) Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde (Skool vir Verpleegkunde);
 - xviii) Voeding (Skool vir Fisiologie, Voeding en Verbruikerswetenskappe); en
 - xix) Biochemie ('n Vakgroep in die Fakulteit Natuurwetenskappe wat ten opsigte van navorsing ressorteer onder die fokusarea Voorkomende en Terapeutiese Intervensie).
- c) Navorsing en opleiding in navorsingsfokusarea 9.2 Geneesmiddelenavorsing en ontwikkeling geskied in een van die volgende programme van:
- i) Farmaseutiese Chemie (Skool vir Farmasie);
 - ii) Farmaseutika (Skool vir Farmasie);
 - iii) Farmakologie (Skool vir Farmasie).
- d) Navorsing en opleiding in die Bestuurde Farmaseutiese Sorg en Farmako-
 ekonomie Navorsingsgroep geskied in die volgende rigtings:
- i) Farmaseutiese en Terapeutiese Sorg; en
 - ii) Farmasiepraktyk.
- e) Navorsing en opleiding in die twee fokusareas geskied onder leiding van die navorsingsdirekteur bygestaan deur die direkteure van die betrokke skool soos hierbo aangedui en personeel van die onderskeie vakgroepe.
- f) Behoudens hoë uitsonderings wat deur die Senaat goedgekeur moet word, moet die navorsing wat vir hierdie kwalifikasie vereis word, dus binne die navorsingsfokusarea 9.1 óf 9.2. óf die Bestuurde Farmaseutiese Sorg en Farmako-
 ekonomie Navorsingsgroep verrig word.
- g) Leerders kan tydens hulle studie, slegs met die skriftelike toestemming van die skooldirekteur en navorsingsdirekteur, van program verander of die program waarvoor hulle ingeskryf is, wysig.

G33.2 DUUR VAN DIE STUDIE

- a) Die **minimum duur** van die studie is **twee jaar** en die **maksimum duur** is **vier jaar**, bereken vanaf die datum van eerste registrasie vir die betrokke program.
- b) Vrystelling van 'n gedeelte van die studietydperk of krediete geskied kragtens Algemene reël A.12.3.2.
- c) Verlenging van die studietydperk geskied kragtens Algemene reëls A.12.4 en A.11.3.3.

G33.3 ALGEMENE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie kwalifikasie geskied kragtens Algemene reël A.11.1.
- b) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die doktorsgraad registreer moet dit voor 30 Junie van die betrokke jaar doen (Algemene reël A.11.1.2).

- c) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar voor of op 31 Januarie geskied (Algemene reël A.1.1.1.2).
- d) Goedkeuring van die studieprogram en die prosedure wat gevolg moet word geskied volgens die bepalings van Algemene reël A.12.2.

G33.4 RIGTING : BEROEPSHIGIËNE

- a) Die doel van die kwalifikasie is om aan 'n leerder wat reeds oor 'n meestersgraad in die veld van Beroepshigiëne beskik of oor 'n kwalifikasie wat as gelykwaardig erken word, in staat te stel om by wyse van 'n doktrale proefskrif bewys te lewer dat hy/sy 'n definitiewe wetenskaplike bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van nuwe kennis en/of toepasbare vaardighede.
- b) 'n Verdere doel van die kwalifikasie is om Suid-Afrika te voorsien van wetenskaplike navorsers wat oor breë teoretiese kundigheid en praktiese vaardighede in beroepshigiëne beskik.

G33.4.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- a) Toelating tot hierdie rigting geskied na verwerwing van die Magistergraad (Algemene reël A.11).

G33.4.2 PROGRAM : BEROEPSHIGIËNE

G33.4.2.1 Programuitkomste

Bo en behalwe die uitkomste en kriteria soos beskryf by die eerste algemeenvormende B.Sc.-graad, die Honneurs B.Sc.-graad en die M.Sc.-graad, sal die leerder in hierdie program:

- a) oor toegepaste bevoegdheid in toepasbare kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsmetodologie en wetenskaplike skryfkuns beskik;
- b) in staat wees om deur die integrering van bogenoemde vaardighede en op grond van deeglike ondersoek van bestaande kennis soos gereflekteer deur toepaslike wetenskaplike literatuur;
- c) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer in 'n natuurwetenskaplike dissipline;
- d) die verlangde navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer;
- e) die resultate wetenskaplik te evalueer in die konteks van die probleemstelling; en
- f) die resultate wetenskaplik te kommunikeer.

G33.4.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die leerder sal toegerus wees om met verdere leer en navorsing selfstandig voort te gaan in verwante spesialisering-gebiede aan ander inrigtings of bedrywe, nasionaal en internasionaal.

G33.4.2.3 PROGRAM G901P : BEROEPSHIGIËNE

Module	Beskrywende naam	Krediete
FLGB971	Proefskrif	384
Krediet totaal vir program		384

G33.5 RIGTING : BIOCHEMIE

Die doel van hierdie kwalifikasie is om aan 'n leerder wat oor 'n magistergraad in die veld van Biochemie beskik, of 'n gelykwaardige kwalifikasie, in staat te stel om by wyse van 'n doktorsale proefskrif bewys te lewer dat hy/sy 'n definitiewe bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van nuwe kennis en/of toepasbare vaardighede.

G33.5.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene reëls van die Universiteit ten opsigte van toelating (Algemene reël A.4) en registrasie (Algemene reël A.5) asook die spesifieke reëls vir Doktorsgrade (Algemene reël A.12.1) geld die volgende reëls vir die Ph.D.-graad:

- Leerders sal slegs tot die Ph.D.-graad in hierdie rigting toegelaat word as hulle beskik oor 'n toepaslike M.Sc.-graad of 'n kwalifikasie wat die Senaat as gelykwaardig beskou.
- 'n Leerder moet 'n akademiese keuring slaag (60%) by voltooiing van die Magistergraad.

G33.5.2 PROGRAM : BIOCHEMIE

G33.5.2.1 Programuitkomst

Bo en behalwe die uitkomst en kriteria soos beskryf by die eerste algemeenvormende B.Sc.-graad, die Honneurs B.Sc.-graad en die M.Sc.-graad, sal die leerder in hierdie program:

- oor toepaslike bevoegdhede in toepasbare kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsmetodologie en wetenskaplike skryfkuns beskik;
- in staat wees om deur die integrering van bogenoemde vaardighede en op grond van deeglike ondersoek van bestaande kennis in toepaslike vakwetenskaplike literatuur;
- 'n relevante navorsingsprobleem binne die betrokke fokusarea te identifiseer;
- verlangde navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer;
- die resultate wetenskaplik te evalueer in die konteks van die probleemstelling; en
- die resultate wetenskaplike te kommunikeer.

G33.5.2.2 PROGRAM G961P : BIOCHEMIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
BCHN971	Proefskrif	256
Krediet totaal vir program		256

G33.6 RIGTING : DIEETKUNDE

Die doel van Ph.D.-graad is om aan die leerder in die veld van Dieetkunde die geleentheid te bied om deur 'n doktorsale proefskrif te toon dat hy/sy 'n betekenisvolle bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van (1) nuwe wetenskaplike kennis en/of (2) nuwe vaardighede in 'n bepaalde navorsingsveld. Die tweede doel van die kwalifikasie is om Suid-Afrika te

voorsien van wetenskaplike navorsers wat oor breë teoretiese kundigheid en praktiese vaardighede in die voedingwetenskap beskik. Sodoende sal bygedra word tot die verbreding van die leierskapsbasis vir innoverende en kennisgebaseerde voedingsorg in die land.

G33.6.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene reëls van die Universiteit ten opsigte van toelating (Algemene reël A.4) en registrasie (Algemene reël A.5) asook die spesifieke reëls vir Doktorsgrade (Algemene reël (A.12.1)) geld die volgende reëls vir die Ph.D.-graad:

- a) leerders sal slegs tot die Ph.D.-graad in hierdie rigting toegelaat word as hulle beskik oor 'n toepaslike M.Sc.-graad of 'n kwalifikasie wat die Sentaat as gelykwaardig beskou; en
- b) moet 'n akademiese keuring slaag (60%) by voltooiing van die Magistergraad.

G33.6.2 PROGRAM : DIEETKUNDE

G33.6.2.1 Programuitkomste

Bo en behalwe die uitkomste soos beskryf deur die B.Sc. en M.Sc-grade sal die leerder bevoeg wees om : (1) op 'n hoogs gespesialiseerde vlak as dieetkundige te praktiseer, (2) as 'n leier op te tree in die professie en funksies van die professie, (3) probleme te kan oplos, (4) navorsingsprogramme te kan lei, (5) as 'n leier/mede-leier te kan optree vir leerderse tot op die Ph.D-vlak, (6) navorsingsfondse te kan bekom en (7) navorsingsresultate bekend te stel deur voordragte en publikasies in vakkundige tydskrifte

G33.6.2.2 PROGRAM G905P : DIEETKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
DIET971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir program		360

G33.7 RIGTING : FARMASIE

- a) Die Ph.D.-graad is 'n navorsingsgebaseerde graad en bestaan uit 'n studie (navorsingsprojek) en 'n proefskrif in een van die volgende programme: Farmaseutika, Farmaseutiese Chemie, Farmakologie of Farmasiepraktyk.
- b) Die program word op 'n voltydse en deeltydse basis in Afrikaans en Engels aangebied.
- c) Die doel van die hierdie program is tweeledig, naamlik:
 - i) eerstens om die leerder wat reeds die vlak van 'n meestersgraad in die farmaseutiese wetenskappe en praktyk bereik het, om deur 'n doktorsale proefskrif te toon dat hy/sy 'n betekenisvolle bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van (1) nuwe wetenskaplike kennis en/of (2) nuwe vaardighede in 'n bepaalde navorsingsveld en sodoende 'n waardetoevoeging gemaak het tot die gemeenskap in die velde van kennis en vaardighede in sy/haar betrokke veld en
 - ii) tweedens om Suid-Afrika te voorsien van gevorderde farmaseutiese wetenskaplikes en praktiserende mannekrag met gevorderde teoretiese en praktiese kennis in verskillende farmaseuties-

wetenskaplike en praktyk dissiplines. Deur hierdie kwalifikasie dra die leerder by tot verbreeding van die leierskapsbasis vir innoverende en kennis-gebaseerde ekonomiese en skolastiese aktiwiteite in die land.

G33.7.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Toelating tot die rigting geskied op grond van keuring deur die direkteur van die navorsingsfokusarea van die skool en skooldirekteur. Die skooldirekteur/direkteur van die navorsingsfokusarea kan 'n voornemende leerder toelating tot 'n program wyer indien die standaard van bewaamheid wat die leerder tevore in die betrokke vak(ke) waarin die leerder verder wil studeer bereik het, nie aan die betrokke programvereistes voldoen nie.

G33.7.2 PROGRAMME

G33.7.2.1 Programuitkomste

- a) Bo en behalwe die uitkomste en kriteria soos beskryf deur die B.Pharm-, Hons. B.Sc.-, M.Sc.- en M.Pharm.-grade sal die leerder bevoeg wees om: (1) op 'n hoogs gespesialiseerde vlak as apteker te praktiseer, (2) homself/haarself as 'n leier in die veld te onderskei, (3) navorsingsmetodologie toe te pas op dié vlak en in die betrokke veld.
- b) Verder sal die leerder instaat wees om: (1) gevorderde funksies van 'n apteker uit te voer, (2) as 'n leier op te tree in die professie en funksies van die professie, (3) navorsingsmetodologie toe te pas, (4) probleme te kan oplos, (5) as 'n onafhanklike navorser op te tree, (6) navorsingsprogramme te kan lei, (7) as 'n leier/mede-leier te kan optree vir leerders tot op die Ph.D.-vlak, (8) navorsingsfondse te kan bekom en (9) navorsingsresultate bekend te kan stel deur seminare en voordragte.

G33.7.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Hierdie kwalifikasie gee die leerder toegang tot na-doktorale studies aan verskeie universiteite sowel as na-doktorale grade aan die PU in die betrokke velde.

G33.7.2.3 Ander reëls

In die geval waar 'n leerder toegelaat word om 'n proefskrif in die vorm van gepubliseerde navorsingsartikels of ongepubliseerde manuskripte in artikelformaat aan te bied, geld die bepalings van Algemene reëls A.12.2 en A.11.5.3, A.11.5.4 en A.11.5.4 (met die nodige aanpassings).

G33.7.2.4 PROGRAM G910P : FARMASEUTIESE CHEMIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediet
FCHG971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.7.2.5 PROGRAM G911P : FARMASEUTIKA

Modulekode	Beskrywende naam	Krediet
FMSG971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.7.2.6 PROGRAM G912P : FARMAKOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediet
FKLG971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.7.2.7 PROGRAM G913P : FARMASIEPRAKTYK

Modulekode	Beskrywende naam	Krediet
FPKG971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.8 RIGTING : FISILOGIE

- a) Die doel van die kwalifikasie is om aan 'n leerder wat reeds oor 'n meestersgraad in die veld van Fisiologie beskik, of oor 'n kwalifikasie wat as gelykwaardig erken word, in staat te stel om by wyse van 'n doktorsale proefskrif bewys te lewer dat hy/sy 'n definitiewe wetenskaplike bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van nuwe kennis en/of toepasbare vaardighede.
- b) 'n Verdere doel van die kwalifikasie is om Suid-Afrika te voorsien van wetenskaplike navorsers wat oor breë teoretiese kundigheid en praktiese vaardighede in die Gesondheidswetenskap beskik, met spesialisering en meesterskap in Fisiologie.

G33.8.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Toelating tot hierdie rigting geskied na verwerping van die Magistergraad (Algemene reël A.11).

G33.8.1.1 Programuitkomst

Bo en behalwe die uitkomst en kriteria soos beskryf by die eerste algemeenvormende B.Sc.-graad, die Honneurs B.Sc.-graad en die M.Sc.-graad, sal die leerder in hierdie program:

- a) oor toegepaste bevoegdheid in toepasbare kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsmetodologie en wetenskaplike skryfkuns beskik,
- b) in staat wees om deur die integrering van bogenoemde vaardighede en op grond van deeglike ondersoek van bestaande kennis soos gereflekteer deur toepaslike wetenskaplike literatuur,
- c) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer in 'n natuurwetenskaplike dissipline;
- d) die verlangde navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer;
- e) die resultate wetenskaplik te evalueer in die konteks van die probleemstelling;
- f) die resultate wetenskaplik te kommunikeer.

G33.8.1.2 Artikulasie en uittreepunt

Die leerder sal toegerus wees om met verdere leer en navorsing selfstandig voort te gaan in verwante spesialiserings-gebiede aan ander inrigtings of bedrywe, nasionaal en internasionaal.

G33.8.1.3 PROGRAM G915 : FISILOGIE

Module	Beskrywende naam	Krediete
FLGX971	Proefskrif	384
Krediet totaal vir program		384

G33.9 RIGTING : MAATSKAPLIKE WERK

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Dit bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, en behoort die gekwalifiseerde leerder in staat te stel om hom/haar as 'n leier en navorser in die veld van Maatskaplike Werk te onderskei.

G33.9.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Toelating tot hierdie rigting geskied na verwerwing van die Magistergraad in Maatskaplike Werk en met ingneming van die leerder se vorige akademiese prestasie.

- Leerders wat vir hierdie rigting inskryf, moet bewys lewer van registrasie as maatskaplike werker ingevolge die Wet op Maatskaplike Werk, 1978 (Wet 110 van 1978).
- Die leerder selekteer 'n onderwerp in oorleg met die vakhoof en sy/haar promotor met die voorbehoud dat die onderwerp sal ressorteer binne die goedgekeurde fokusarea van beide die Vakgroep Maatskaplike Werk en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

G33.9.2 PROGRAM : MAATSKAPLIKE WERK**G33.9.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal vaardig wees in:

- die benutting van die ekosisteembenadering in die uitbreiding en bevordering van maatskaplikewerk-kennis;
- die identifisering van 'n navorsingsprobleem van 'n hoogs-gekompliseerde aard in die veld van maatskaplike werk waarvan die oplossing kan bydra tot die uitbreiding van die maatskaplike Werk se kennisbasis;
- die formulering en toepassing van 'n gepaste navorsingsontwerp en prosedure;
- die analisering en toepassing, interpretasie en kritiese evaluering van navorsingsverwante data;
- die aanbieding en verslagdoening oor die navorsingsdata in die vorm van 'n proefskrif van hoë gehalte; en
- die verspreiding van die nuut-verworwe kennis aan maatskaplike werkers en ander relevante rolspelers.

G33.9.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie stel die leerder in staat om toegelaat te word tot programme op ná-doktorale vlak by oorsese universiteite.

G33.9.2.3 PROGRAM G920P : MAATSKAPLIKE WERK

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MWKD971	Proefskrif	360
Kredietotaal vir die program		360

G33.10 RIGTING : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die program bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Menslike Bewegingskunde.

G33.10.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Die leerder moet 'n akademiese keuring slaag (60%) by voltooiing van die Magistergraad.

G33.10.2 PROGRAM : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE**G33.10.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderde kennis en vaardighede om 'n sosiaal relevante navorsingsvraag binne die veld van Menslike Bewegingskunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te ontwikkel en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag, wat 'n betekenisvolle bydrae tot die studierrein van Menslike Bewegingskunde, daar te stel.

G33.10.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie skep die geleentheid tot ná-doktorale navorsing in Menslike Bewegingskunde.

G33.10.2.3 PROGRAM G925P : MENSLIKE BEWEGINGSKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
MBWK971	Proefskrif	360
Kredietotaal vir die program		360

G33.11 RIGTING : PSIGOLOGIE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die program bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Psigologie en berei ook die leerder voor vir ná-doktorale studie in Psigologie. In die ontwikkeling van hierdie program is nasionale- en streeksbehoefes in ag geneem deur dit aan te spreek in die spesifieke navorsingsfokusarea soos aangedui in G.1.1.

G33.11.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Die leerder moet 'n akademiese keuring slaag by voltooiing van die Magistergraad.

G33.11.2 PROGRAM: PSIGOLOGIE**G33.11.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderderde kennis en vaardighede om 'n sosiaal relevante navorsingsvraag binne die veld van Psigologie te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te ontwikkel en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, -tegnieke en -prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag, wat 'n betekenisvolle bydrae tot die enskiklopedie van psigologiese kennis maak, van die projek te skryf.

G33.11.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie verleen toegang tot ná-doktorale studie in Psigologie.

G33.11.2.3 PROGRAM G930P : PSIGOLOGIE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
PSIG971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.12 RIGTING : REKREASIEKUNDE

Die program wat in hierdie rigting saamgestel is, is akademies van aard. Die program bied 'n geleentheid tot die ontwikkeling van gespesialiseerde en gevorderde kennis, toegepaste vaardighede, houdings en waardes as navorsers in Rekreasiekunde.

G33.12.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Die leerder moet 'n akademiese keuring slaag (60%) by voltooiing van die Magistergraad.

G33.12.2 PROGRAM : REKREASIEKUNDE**G33.12.2.1 Programuitkomste**

Die leerder sal toegerus wees met gevorderderde kennis en vaardighede om 'n sosiaal relevante navorsingsvraag binne die veld van Rekreasiekunde te identifiseer, om 'n gepaste kwantitatiewe en/of kwalitatiewe navorsingsontwerp te ontwikkel en uit te voer op 'n wetenskaplike en etiese wyse deur van gepaste navorsingmetodes, tegnieke en prosedures gebruik te maak; om die navorsingsbevindinge op 'n wetenskaplik-verantwoordbare wyse te interpreteer en 'n navorsingsverslag, wat 'n betekenisvolle bydrae tot die studieterrrein van Rekreasiekunde, daar te stel.

G33.12.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie skep die geleentheid tot ná-doktorale navorsing in Rekreasiekunde.

G33.12.2.3 PROGRAM G935P : REKREASIEKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
RKKX971	Proefskrif	360
Kredietotaal vir die program		360

G33.13 RIGTING : VERBRUIKERSWETENSKAPPE

- a) Die Ph.D.-graad behels die beplanning en uitvoering van 'n navorsingsprojek en die skryf van 'n proefskrif.
- b) Vier programme, naamlik Gesinshulpbronbestuur, Kleding, Voedsel en Verbruikerswetenskappe Algemeen, lei tot hierdie kwalifikasie.

G33.13.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Toelating tot hierdie graad geskied na verwerwing van die Magistergraad en met inagneming van die leerder se vorige akademiese prestasie.

G33.13.2 PROGRAM : VERBRUIKERSWETENSKAPPE : ALGEMEEN

Hierdie Ph.D-program lei tot die ontwikkeling van gespesialiseerde kennis en die vermoë om verworwe vaardighede toe te pas om probleme op die betrokke gebied op te los.

G33.13.2.1 Programuitkomste

Die leerder sal in staat wees om:

- a) toepaslike navorsingsmetodologie te beheers;
- b) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer, navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer, die resultate in samehang met die probleemstelling te analiseer en gevolgtrekkings wat die probleem sal aanspreek, te maak en te kommunikeer;
- c) wetenskaplike kennis en navorsingsresultate in 'n saamhangende, argumentatiewe struktuur in geskrewe verslae en publikasies weer te gee; en
- d) mondelinge voordragte deur gebruik van relevante verbale vaardighede en toepaslike hulpmiddels te lewer.

G33.13.2.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie sal aan die leerder toegang verleen tot programme op ná-doktorale vlak by ander universiteite, nasionaal sowel as internasionaal.

G33.13.2.3 Ander reëls

Die program en die onderwerp word in oorleg met die skooldirekteur en/of die navorsingsdirekteur en die studieleier gekies, met die voorbehoud dat die onderwerp sal inskakel by die goedgekeurde fokusareaprogramme van beide Verbruikerswetenskappe en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

G33.13.2.4 PROGRAM G940P : VERBRUIKERSWETENSKAPPE : ALGEMEEN

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VERB971	Proefskrif	360
Kredietotaal vir die program		360

G33.13.3 PROGRAM : GESINSHULPBRONBESTUUR

Hierdie Ph.D-program lei tot die ontwikkeling van gespesialiseerde kennis en die vermoë om verworwe vaardighede toe te pas om probleme op die betrokke gebied op te los.

G33.13.3.1 Programuitkomste

Die leerder sal in staat wees om:

- a) toepaslike navorsingsmetodologie te beheers;
- b) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer, navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer, die resultate in samehang met die probleemstelling te analiseer en gevolgtrekkings wat die probleem sal aanspreek, te maak en te kommunikeer;
- c) wetenskaplike kennis en navorsingsresultate in 'n saamhangende, argumentatiewe struktuur in geskrewe verslae en publikasies weer te gee; en
- d) mondelinge voordragte deur gebruik van relevante verbale vaardighede en toepaslike hulpmiddels te lewer.

G33.13.3.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie sal aan die leerder toegang verleen tot programme op ná-doktorale vlak by ander universiteite, nasionaal sowel as internasionaal.

G33.13.3.3 Ander reëls

Die program en die onderwerp word in oorleg met die skooldirekteur en/of die navorsingsdirekteur en die studieleier gekies, met die voorbehoud dat die onderwerp sal inskakel by die goedgekeurde fokusareaprogramme van beide Verbruikerswetenskappe en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

G33.13.3.4 PROGRAM G941P : GESINSHULPBRONBESTUUR

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VGHB971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.13.4 PROGRAM : KLEDING

Die Ph.D-program in Kleding lei tot die ontwikkeling van gespesialiseerde kennis en die vermoë om verworwe vaardighede toe te pas om probleme op die gebied van Kleding op te los.

G33.13.4.1 Programuitkomste

Die leerder sal in staat wees om:

- a) toepaslike navorsingsmetodologie te beheers;
- b) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer, navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer, die resultate in samehang met die probleemstelling te analiseer en gevolgtrekkings wat die probleem sal aanspreek, te maak en te kommunikeer;

- c) wetenskaplike kennis en navorsingsresultate in 'n saamhangende, argumentatiewe struktuur in geskrewe verslae en publikasies weer te gee; en
- d) mondelinge voordragte deur gebruik van relevante verbale vaardighede en toepaslike hulpmiddels te lewer.

G33.13.4.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie sal aan die leerder toegang verleen tot programme op ná-doktorale vlak by ander universiteite, nasionaal sowel as internasionaal.

G33.13.4.3 Ander reëls

Die program en die onderwerp word in oorleg met die skooldirekteur en/of die navorsingsdirekteur en die studieleier gekies, met die voorbehoud dat die onderwerp sal inskakel by die goedgekeurde fokusareaprogramme van beide Verbruikerswetenskappe en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

G33.13.4.4 PROGRAM G942P : KLEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VKLE971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.13.5 PROGRAM : VOEDSEL

Hierdie Ph.D-program lei tot die ontwikkeling van gespesialiseerde kennis en die vermoë om verworwe vaardighede toe te pas om probleme op die betrokke gebied op te los.

G33.13.5.1 Programuitkomste

Die leerder sal in staat wees om:

- a) toepaslike navorsingsmetodologie te beheers;
- b) 'n relevante navorsingsprobleem te identifiseer, navorsing ter oplossing van die probleem uit te voer, die resultate in samehang met die probleemstelling te analiseer en gevolgtrekkings wat die probleem sal aanspreek, te maak en te kommunikeer;
- c) wetenskaplike kennis en navorsingsresultate in 'n saamhangende, argumentatiewe struktuur in geskrewe verslae en publikasies weer te gee; en
- d) mondelinge voordragte deur gebruik van relevante verbale vaardighede en toepaslike hulpmiddels te lewer.

G33.13.5.2 Artikulasie en uittreepunt

Die kwalifikasie sal aan die leerder toegang verleen tot programme op ná-doktorale vlak by ander universiteite, nasionaal sowel as internasionaal.

G33.13.5.3 Ander reëls

Die program en die onderwerp word in oorleg met die skooldirekteur en/of die navorsingsdirekteur en die studieleier gekies, met die voorbehoud dat die onderwerp sal inskakel by die goedgekeurde fokusareaprogramme van beide Verbruikerswetenskappe en die Fakulteit Gesondheidswetenskappe.

G33.13.5.4 PROGRAM G943P : VOEDSEL

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VVDL971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14 RIGTING : VERPLEEGKUNDE

Die leerder behoort in staat te wees om die professie van Verpleegkunde te beoefen as 'n vakkundige op 'n hoë, gespesialiseerde vlak en hom/haar as 'n leier en navorsing in die veld van Verpleegkunde te onderskei. Hy/sy behoort bevoeg te wees om navorsing te inisieer en om toekomstige tendense te verstaan en te voorspel. Verder behoort hy/sy bevoeg te wees om ander te lei in die gebruik van gevorderde navorsingsmetodologie in verpleegkundige studies en om kennis by die kennisbasis van verpleegkunde te voeg.

G33.14.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

- Leerders moet voor registrasie op die voorgeskrewe aansoekvorm by die betrokke skoordirekteur vir keuring aansoek doen.
- Om tot enige van die programme toegelaat te word, moet 'n leerder 'n krities-analitiese werkstuk oor 'n bepaalde tema, soos deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal, skryf. Die werkstuk moet begrond wees met ten minste 15 bronne uit literatuur, met korrekte verwysings na literatuur, ongeveer 10 bladsye lank wees en ingelewer word teen 'n sperdatum deur die Skool vir Verpleegkunde bepaal.
- Die skoordirekteur van die betrokke skool kan ook van 'n leerder verwag om, voordat met die proefskrif begin word, 'n tentamen af te lê waarin die leerder bewys moet lewer dat hy vertrouwd is met die navorsingsmetodologie van die besondere studierigting.
- Die leerder moet alvorens die navorsingsvoorlegging aan die Navorsingskomitee voorgelê word, die voorlegging tydens 'n doktorale seminaar verdedig.
- Die leerder moet ook bevindings by wyse van 'n doktorale seminaar voorlê.

G33.14.2 PROGRAMME

EEN van die volgende programme kan gekies word: Gemeenskapsverpleegkunde; Gesondheidsdiensbestuur; Gesondheidswetenskaponderwys; Professionele Verpleegkunde; Psigiatriese Gemeenskapsverpleegkunde; Verloskunde en Neonatologiese Verpleegkunde.

G33.14.2.1 Programuitkomste

Na voltooiing van die program behoort die leerder in staat te wees om:

- kritiese-analitiese probleemoplossingsvaardighede op 'n hoë vlak te demonstreer;
- die professie Verpleegkunde op 'n gespesialiseerde vlak te praktiseer;
- hom/haar as 'n leier in die veld van Verpleegkunde te onderskei;
- gevorderde navorsingsmetodologie toe te pas, navorsing te inisieer, uitkomste te voorspel en resultate toe te pas;

- e) betekenisvol en wetenskaplik tot die kennisbasis van Verpleegkunde by te dra;
- f) onafhanklik as navorsers op te tree;
- g) gespesialiseerde professionele uitmuntendheid te handhaaf deur voortgesette leer; en
- h) netwerke op nasionale en internasionale vlak te inisieer en te handhaaf.

G33.14.2.2 Artikulasie en uittreepunt

- a) Die program gee toegang tot na-doktorale studies by ander universiteite sowel as by die PU vir CHO.
- b) Uitkomst wat met ander kwalifikasies artikeleer: Die leerder sal in staat wees om uit te tree na 'n verwante gesondheids- of onderriggeld en voortgaan met die Ph.D-studie in daárdie veld.

G33.14.2.3 PROGRAM G950P : GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPGP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14.2.4 PROGRAM G951P : GESONDHEIDSDIENSBESTUUR

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPBP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14.2.5 PROGRAM G952P : GESONDHEIDSWETENSKAPONDERWYS

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPOP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14.2.6 PROGRAM G953P : PROFESSIONELE VERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPPP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14.2.7 PROGRAM G954P : PSIGIATRIESE GEMEENSKAPSVERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPEP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.14.2.8 PROGRAM G955P : VERLOSKUNDE EN NEONATOLOGIESE VERPLEEGKUNDE

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VPVP971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir die program		360

G33.15 RIGTING : VOEDING

Die doel van Ph.D.-graad is om aan die leerder in die veld van Voeding die geleentheid te bied om deur 'n doktrale proefskrif te toon dat hy/sy 'n betekenisvolle bydrae gelewer het tot die ontwikkeling van (1) nuwe wetenskaplike kennis en/of (2) nuwe vaardighede in 'n bepaalde

navorsingsveld. Die tweede doel van die kwalifikasie is om Suid-Afrika te voorsien van wetenskaplike navorsers wat oor breë teoretiese kundigheid en praktiese vaardighede in die voedingwetenskap beskik. Sodoende sal bygedra word tot die verbreding van die leierskapsbasis vir innoverende en kennisgebaseerde voedingsorg in die land.

G33.15.1 SPESIFIEKE TOELATINGSVEREISTES

Bykomend tot die algemene reëls van die Universiteit ten opsigte van toelating (A.4) en registrasie (A.5) asook die spesifieke reëls vir Doktorsgrade (A.12.1) geld die volgende reëls vir die Ph.D.-graad:

- a) leerders sal slegs tot die Ph.D.-graad in hierdie rigting toegelaat word as hulle beskik oor 'n toepaslike M.Sc.-graad of 'n kwalifikasie wat die Senaat as gelykwaardig beskou; en
- b) moet 'n akademiese keuring slaag (60%) by voltooiing van die Magistergraad.

G33.15.2 PROGRAM : VOEDING

G33.15.2.1 Programuitkomste

Bo en behalwe die uitkomste soos beskryf deur die B.Sc., -Hons.B.Sc.- en M.Sc.-grade sal die leerder bevoeg wees om : (1) op 'n hoogs gespesialiseerde vlak as voedingkundige te praktiseer, (2) as 'n leier op te tree in die professie en funksies van die professie, (3) probleme te kan oplos, (4) navorsingsprogramme te kan lei, (5) as 'n leier/mede-leier te kan optree vir leerders tot op die Ph.D.-vlak, (6) navorsingsfondse te kan bekom en (7) navorsingsresultate bekend te stel deur voordragte en publikasies in vakkundige tydskrifte

G33.15.2.2 PROGRAM G960P : VOEDING

Modulekode	Beskrywende naam	Krediete
VOED971	Proefskrif	360
Krediet totaal vir program		360

G33.16 EKSAMINERING

Waar van toepassing geld die bepalings van Algemene reëls A.8 en A.11.6 ook vir hierdie kwalifikasie.

G33.16.1 Vereistes vir 'n proefskrif

'n Proefskrif moet voldoen aan die vereistes soos neergelê in Algemene reël A.12.6.

G33.16.2 Indieningsprosedure

Die prosedure vir die indiening van 'n proefskrif is beskryf in Algemene reël A.12.7.

G33.16.3 Eksamen

Eksaminering van die proefskrif vind plaas kragtens die bepalings in Algemene reël A.12.5.

G33.16.4 **Ander voorskrifte**

Raadpleeg Algemene reëls A.12.12, A.12.13, A.12.14 en A.12 15.

G33.17 **TERMINERING VAN DIE STUDIE**

'n Leerder se studie kan getermineer word op grond van die bepalings in Algemene reël A.9.