

DIE UNIVERSITEIT VAN DIE VRYSTAAT

JAARBOEK

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE

VOORGRAADSE PROGRAM

2012

**DEKAAN:
PROF Gert van Zyl
FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE-GEBOU
KAMER D202
TELEFOONNOMMER: 4053911 X 23012**

INHOUD

ALGEMEEN

Kontakpersone	2
Personeel	3
Skool vir Verpleegkunde: Akademiese personeel	3
Woordoms krywing	4

REGULASIES

B.Soc.Sc. Verpleegkunde	7
Leerinhoude	21

Behou hierdie jaarboek vir die res van die studietydperk aangesien dit op u van toepassing sal wees totdat u u studies voltooi het.

KONTAKPERSONE

Indien u navrae oor die voorgraadse program in die Skool vir Verpleegkunde het, kan u een van die volgende persone kontak:

PROGRAMDIREKTEUR: VOORGRAADSE PROGRAM

Dr A Fichardt	Tel: (051) 401-9169/2361
Skool vir Verpleegkunde (99)	Faks: (051) 401 3399
Fakulteit Gesondheidswetenskappe	E-pos: FichardtAE@ufs.ac.za
Universiteit van die Vrystaat	
Posbus 339	
Bloemfontein 9300	

SKAKELBEAMPTTE

Mev June Kloppe	Tel: (051) 401-2361
Skool vir Verpleegkunde (99)	Faks: (051) 401-3399
Fakulteit Gesondheidswetenskappe	E-pos: klopper1@ufs.ac.za
Universiteit van die Vrystaat	
Posbus 339	
Bloemfontein 9300	

DIREKTEUR: ADMINISTRASIE

Mev. M. Viljoen	Tel: (051) 405-3013
Interne posbus G40	Faks: (051) 444-3103
Fakulteit Gesondheidswetenskappe	E-pos: ViljoenMA.MD@ufs.ac.za
Universiteit van die Vrystaat	
Posbus 339	
Bloemfontein 9300	

LET WEL: Meld asseblief u studentenommer op alle korrespondensie aan die Universiteit

PERSONEEL

HOOFDE VAN DEPARTEMENTE/PROGRAMME/KOÖRDINEERDERS WORD MET 'N * AANGEDUI:

DEKAAN:

Prof. G. Van Zyl

AFDELING ONDERWYSONTWIKKELING:

*Prof. M.M. Nel; Mev M.J. Bezuidenhout

AFDELING VIR DIE ONTWIKKELING VAN STUDENTELEER:

*Mev M.P. Jama

SKOOL VIR VERPLEEGKUNDE: AKAMEDIESE PERSONEEL

HOOF:

*Prof M Mulder

PROGRAM DIREKTEUR: VOORGRAADS:

*Dr A Fichardt

AFDELING VIR VERPLEEGKUNDIGE ADMINISTRASIE (VOORGRAADS):

Mev J. Kloppe

SIMULASIELABORATORIUM:

*Mev A Welman

ALGEMENE VERPLEEGKUNDE:

Prof A/ Joubert; *Mev J.C. de Villiers; *Mev M.J. MacKenzie; Mej L. Nogabe; Mev L. van Dyk; Mnr T. Mokhobo

PSIGIATRIESE VERPLEEGKUNDE:

*Dr I. Venter

Mev R. Jansen

VERLOSKUNDIGE VERPLEEGKUNDE:

*Dr D Botha, Mev R. Mpeli; Me M. Lesia

VERPLEEGSORGDINAMIKA:

*Me C Roos

WOORDOMSKRYWING

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

Assessering

Dit is die proses waardeur die bekwaamheidsvlak van studente bepaal word en behoort uitgevoer te word deur middel van 'n verskeidenheid van assesseringsmetodes oor 'n tydperk en in 'n verskeidenheid van verbande.

Deurlopende assessering

Deurlopende assessering maak deel uit van die assessering van 'n module op 'n deurlopende basis.

Assessor

Die dosent in die betrokke module wat die vrae stel en die assesseringskifte nasien of mondelinge assesserings en/of praktiese assesserings beoordeel.

Assesseringsyfer

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

Assesseringtydperk

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

Geleentheidsleerder

'n Student wat aan die toelatingsvereistes van die universiteit voldoen en wat vir modules inskryf wat deel vorm van goedgekeurde kwalifikasies maar wat nie vir 'n graad of diploma registreer nie.

Gesamentlike syfer

Die rekenkundige gemiddelde, afgerond tot 'n persentasieheelgetal, van die semestersyfer/modulesyfer/ jaarsyfer en assesseringsyfer.

Halfjaarsyfer

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

Hoofvakke

Kursusse wat 'n student op die hoogste vlak in 'n besondere kurrikulum geslaag het of kursusse wat deur die betrokke fakulteitsregulasie as hoofvak aangedui word.

Interne moderator

'n Persoon wat op die permanente diensstaat van die universiteit is en wat toesien dat assessering volgens die gespesifiseerde leernitkomstes op die verlangde vlak van bekwaamheid is.

Jaarsyfer

Die rekenkundige gemiddelde, afgerond tot 'n persentasieheelgetal, van 'n student se skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk gedurende die jaar in 'n bepaalde kursus en bereken op 'n wyse soos deur die betrokke fakulteit voorgeskryf.

Kurrikulum

'n Reeks kursusse uit verskillende vakgebiede saamgegroepeer oor 'n spesifieke tydperk en volgorde as 'n graad- of diploma-eenheid.

Program

'n Program is die oorkoepelende fokus van die verskillende leerprogramme waaruit die program saamgestel is. 'n Program is die akademiese verbesondering van een of meer strategiese fokusse van die UV.

Registrasie

'n Jaarliks kontraktuele verbintenis tussen die universiteit en die student ooreenkomstig die voorgeskrewe prosedures.

Semesterstelsel

Impliseer dat die akademiese jaar in twee onafhanklike semesters verdeel word, en dat assessering afgelê word aan die einde van elke semester.

Modulesyfer

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

Semestersyfer

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

Syllabus

'n Indeling van die leerstof van 'n spesifieke vak sodat dit metodies oor die semesters/jare verdeel is.

Statuut

Die statuut van die Universiteit van die Vrystaat soos gewysig en uitgevaardig kragtens artikel 32 van die Wet op Hoër Onderwys, 1997 (Wet nr 101 van 1997 soos gewysig) en ingevolge die bepalinge van artikel 33 van genoemde Wet met die goedkeuring van die Minister van Onderwys afgekondig is.

Toelatingsyfer

Die jaar- of semestersyfer of modulesyfer wat as toelatingsvereiste tot die eindassessering in die kursus geld.

Vak

'n Gespesialiseerde en afgebakende studieveld.

Module

'n Module is 'n samehangende, selfstandige leereenheid wat ontwerp is om 'n stel spesifieke leeruitkomstes te bereik. In 'n modulêre kwalifikasiestruktuur het 'n module 'n standaardgrootte en aangewese gewigstoekenning en vlak in die leerprogram. 'n Module kan 'n fundamentele, kern- en elektiewe funksie in 'n leerprogram vervul.

Vraestel

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

Eindassessering

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

Finale syfer

Die berekende syfer van die modulesyfer en assesseringsyfer, afgerond tot 'n persentasieheelgetal.

Promoveringskursus

'n Promoveringskursus word oor 'n tydperk van een jaar aangebied, waarna studente 'n eindevaluering aflê. 'n Student moet aan bepaalde promoveringsvereistes voldoen om, benewens ander slaagvereistes, na die volgende studiejaar bevorder te word.

Voortsettingskursus

Die betrokke voortsettingskursus dien as voorbereidende studie vir die daaropvolgende studiejaar. Die finale punt behaal in 'n voortsettingskursus word oorgedra na die daaropvolgende studiejaar. Geen slaagvereistes word ten opsigte van 'n voortsettingskursus gestel nie.

Dissipline

'n Gespesialiseerde en afgebakende studieveld.

Gesertifiseerde/Gediplomeerde/Gegradueerde

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

Kwalifikasie

In 'n uitkomsgebaseerde benadering verwys 'n kwalifikasie na die sertifisering van bereikte leeruitkomstes van 'n leerprogram, uitgedruk as akkumulering van krediete op spesifieke vlakke. 'n Kwalifikasie verteenwoordig die gedemonstreerde prestasie van 'n student in beplande en doelgerigte kombinasie van leeruitkomstes, wat daarop gerig is om studente met toegepaste bevoegdheid en 'n basis vir verdere leer toe te rus.

Leerprogram

'n Leerprogram is die struktuur waarbinne die kumulatiewe leer wat 'n student suksesvol moet deurloop om die uittreevlakuitkomstes van 'n kwalifikasie te bemeester, aangedui word. Die struktuur bestaan uit 'n samehangende kombinasie van modules/leereenhede, uitgedruk in uitkomsgebaseerde formaat en wat 'n akademiese en/of professionele/beroepsgerigte fokus het. Studente mag op verskillende punte of vlakke tot die leerprogram toetree en ook op betekenisvolle punte of vlakke uittree.

Leeruitkoms

'n Leeruitkoms is die kontekstueel gedemonstreerde eindproduk van die leerproses. 'n Uittreevlakuitkoms is die leeruitkoms wat deur die kwalifiserende student bereik moet word op die stadium waartydens uit die leerprogram wat tot die betrokke kwalifikasie lei, uitgetree word. 'n Spesifieke leeruitkoms is kontekstueel gedemonstreerde kennis, vaardighede en waardes wat een of meer kritiese uitkomstes ondersteun en 'n verbesondering van die uittreevlakuitkomstes is.

Veronderstelde leeruur

Veronderstelde leerure impliseer die ingeligte beraming van die gemiddelde leertyd wat 'n gemiddelde student spandeer om die verwagte leeruitkoms(-tes) te bereik. Sodanige leertyd sluit kontaktyd, praktiese werk selfstandige en begeleide studie en assesseringtyd in. Een krediet is ekwivalent aan tien veronderstelde leerure.

INLIGTING

Die B.Soc.Sc. graad is 'n vierjarige geïntegreerde program wat met die samewerking van verskeie diensdepartemente en gesondheidsdiensinstansies die student in staat stel om as 'n Verpleegkundige (Algemeen, Psigiatrie en Gemeenskapsgesondheid) en Vroedvrou by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging (SARV) te registreer.

Reg V1: TOELATINGSVEREISTES EN KEURING

Weens die hoë eise van die verpleegprofessie en beperkte praktykopleidingsfasiliteite word voornemende studente aan keuring onderwerp. Die universiteit behou die reg om inligting te vra of te bekom om die keuringsproses te kan uitvoer.

Volgens Algemene Regulasie A2(a) moet studente oor die volgende beskik om toelating tot die B.Soc.Sc. graad in Verpleegkunde te verkry:

'n Nasionale senior sertifikaat met die vereiste toelatingspunt van 30

- Wiskunde = prestasievlak 3 (40%) OF Wiskundigegeletterdheid= prestasievlak 7 (80%)
- Lewenswetenskappe – prestasievlak 5 (60%) OF Fisiese wetenskappe = prestasievlak 4 (50%)
- Inligtingstegnologie OF Rekenaartegnologie (aanbeveel)

Aanbeveling: Een (1) vak uit elk van die bogenoemde groeperinge

STUDENTE WAT VOOR 2008 GEMATRIKULEER HET

Volgens Algemene Regulasie A2(a) moet studente oor die volgende beskik om toelating tot die B.Soc.Sc. graad in Verpleegkunde te verkry:

- 'n geëndoseerde senior sertifikaat met die vereiste M-telling van 28 (op die Sweedse formule)
- of
- 'n voorwaardelike vrystellingssertifikaat wat deur die Matrikulasieraad uitgereik is

Studente wat ten minste twee wetenskapvakke, d.w.s. Wiskunde, Biologie, Fisiologie of Natuur- en Skeikunde; of wat 'n wetenskapvak en huishoudkunde geslaag het, sal voorkeur geniet.

Volledig voltooide keuringsvorme word aan een van drie keuringsprosesse onderwerp:

- September (laaste dag vir eerste keuring vir die B.Soc.Sc. graad in Verpleegkunde)
- Oktober (laaste dag vir tweede keuring vir die B.Soc.Sc. graad in Verpleegkunde)
- Januarie (laaste dag vir finale keuring vir die B.Soc.Sc. graad in Verpleegkunde)

Om 'n plek te verseker, moet studente wat vir die graad gekeur is voor toelating 'n deposito betaal. Die deposito is van die klasgelde aftrekbaar. Indien 'n student voor 31 Desember van die voornemende jaar van studie kanselleer, sal 25% van die deposito terugbetaal word. Daarna is geen gelde terugbetaalbaar nie.

Reg V2: ERKENNING VAN VORIGE LEER

Vorige leer word erken deur middel van:

- portfolio voorleggings;
- toetse en/of;
- eksamens en/of;
- kliniese vaardigheidstoetse en/of;
- objektief gestruktureerde kliniese evaluering;
- ander relevante metodes soos deur Hoof van Skool bepaal.

Reg V3: KONTAKSESSIES

- a) Alle geskeduleerde verpleegkunde praktiese kontakssessies (VRP114, 124, 214, 224, 314 en 324) is verpligtend. Studente wat nie alle Verpleegkunde praktiese kontakssessies bywoon nie, sal nie tot die betrokke eksamen toegelaat word nie. Spesiale reëlins sal egter getref word wanneer studente dit om aanvaarbare redes nie kan bywoon nie. In die geval van Verloskunde en Psigiatrie is die praktiese kontakssessies by die teoretiese kontakssessies geïntegreer en geld hierdie regulasie nie, maar is afdeling (b) van hierdie regulasie van toepassing.
- b) Alle teoretiese kontakssessies wat binne die Fakulteit Gesondheids-wetenskappe bygewoon word, is verpligtend. Studente wat minder as 80% van kontakssessies van 'n module bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die evaluering aan die einde van die module deel te neem nie en sal beskou word as sou hulle die module gedruip het en sal nie vir die tweede evaluering in aanmerking kom nie.

Reg V4: HERTOELATING EN VORDERING

Regulasie A19 is van toepassing.

- (a) Die omvang en die rooster van modules waarvoor studente mag registreer, word in oorleg met die Hoof van die Skool en die Voorgraadse Programdirekteur gereël.

- (b) Geen student kan vir 'n alternatiewe module in die plek van 'n bestaande module van die goedgekeurde kurrikulum registreer nie, tensy betrokke modules aanmekaar gelyk gestel is.
- (c) Teoretiese en/of praktiese Verpleegkunde module(s) moet suksesvol afgelê word, alvorens 'n student vir teoretiese en/of praktiese Verpleegkunde module(s) in enige daaropvolgende akademiese jare kan registreer. 'n Uitsondering op die reël kan slegs in oorleg met die Dekaan geskied.
- (d) Indien **enige** module(s) van die eerste en/of tweede akademiese jaar uitstaande is, kan 'n student nie na die derde akademiese jaar bevorder word nie. 'n Uitsondering op die reël kan slegs in oorleg met die Dekaan geskied.
- (e) 'n Student wat nie ten minste 50% van die aantal geregistreerde modules per jaar slaag nie, sal nie tot die program hertoegelaat word nie.
- (f) In gevalle waar studente hul studies onderbreek het en weer wil hervat, word 'n maksimum van vyf (5) jaar vanaf stakingsdatum toegelaat

Reg V5: KLINIESE PRAKTIKA

Kliniese praktika is verpligtend en bestaan uit twee komponente naamlik:

- **geskeduleerde Verpleegkunde praktiese kontakssessies en**
 - **geskeduleerde kliniese praktika in gesondheidsdiensinstansies.**
- a) Kliniese praktika moet in gesondheidsdiensinstansies wat deur die SARV geakkrediteer is, deurloop word.
 - b) Alle fasette van die kliniese praktika, met inbegrip van die omvang en rooster, word deur die Programdirekteur gereël.
 - c) Die vereiste tydperk en kliniese uitkomst moet voltooi word, alvorens studente as 'n Algemene, Psigiatriese en Gemeenskapsverpleegkundiges en Vroedvroue by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging kan registreer.
 - d) Dit sal van studente verwag word om kliniese praktika gedurende naweke, publieke vakansiedae en universiteitsvakansies te doen.
 - e) Voorgeskrewe kliniese praktika soos omskryf in die toepaslike modulegids word vereis vir toelating tot praktiese eksamens.

Reg V6: SLAAGVEREISTES

Algemene Regulasie A15 en A17 is hier van toepassing asook die bepaling van T17(b).

- a) Waar meer as een teoretiese vraestel in 'n module afgelê word, moet 'n subminimum van 40% per vraestel en 'n gesamentlike syfer van 50% behaal word.

- b) Promovering vind nie in enige Verpleegkunde-modules plaas nie.
- c) Die modulesyfer van 'n praktiese module dra 50% en die eksamensyfer 50% tot die gesamentlike syfer by. 'n Subminimum van 50% moet in die praktiese eksamen behaal word.
- d) Studente wat in die finale jaar die VRP404 module drui, kan na 6 maande geëksamineer word. Hulle registreer dan vir VRP414.
- e) Studente wat in die finale jaar die NPP404 module drui, kan na 6 maande geëksamineer word. Hulle registreer dan vir PSP414 of PSP424.
- f) Indien die student nie kwalifiseer vir toelating tot die eerste kliniese eksamengeleentheid nie, kan toelating tot die tweede eksamengeleentheid slegs met aanbeveling van die Hoof van die Skool geskied.

Reg V7: KWALIFIKASIE MET LOF

- b) Die graad word met lof toegeken indien:
 - in al die Verpleegkunde-modules 'n gesamentlike gemiddelde syfer van 75% behaal word;
 - in enige 10 resterende modules 'n gesamentlike gemiddelde van minstens 70% behaal word; en
 - die graad in die minimum voorgeskrewe tydperk behaal word.

Reg V8: UITTREDES EN REGISTRASIES BY DIE SUID-AFRIKAANSE RAAD OP VERPLEGING

Studente in Verpleegkunde is verplig om by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as studente in Verpleegkunde te registreer. Studente sal deur die Universiteit verwittig word wanneer sodanige registrasie moet geskied.

Studente sal na die suksesvolle aflegging van die B.Soc.Sc. (Verpl.)-graad by die Suid-Afrikaanse Raad op Verpleging as Verpleegkundiges (Algemeen, Psigiatrie en Gemeenskapsgesondheid) en Vroedvroue registreer.

Reg V9: AANBIEDING VAN MODULES EN VOORVEREISTES

SOS242 is 'n voorvereiste vir SOS382.

VRT116 en VRP114 moet gelyktydig aangebied word.
 VRT128 en VRP124 moet gelyktydig aangebied word.
 VRT219 en VRP214 moet gelyktydig aangebied word.
 VRT227 en VRP224 moet gelyktydig aangebied word.
 NUR316 en VRP314 moet gelyktydig aangebied word.
 NUR326 en VRP324 moet gelyktydig aangebied word.
 VER415 en VER424 en VRP404 moet gelyktydig aangebied word.
 PSI415 en PSI424 en NPP404 moet gelyktydig aangebied word.

Reg V10: LEERPROGRAM (KURRIKULUM)

-Leerprogram vir B.Soc.Sc. (Verpl.) graad met endossement Algemene Verpleegkunde, Gemeenskapsverpleegkunde, Psigiatrisse Verpleegkunde en Verloskunde

Eerstejaar

SEMESTER 1			SEMESTER 2		
Module		Krediete	Module		Krediete
Verpleegkunde	VRT116	24	Verpleegkunde	VRT128	32
Verpleegkunde prakties	VRP114	16	Verpleegkunde prakties	VRP124	16
Sielkunde	PSY152	8	Mikrobiologie	MCB224	16
Sosiologie	SOS152	8	Anatomie en Fisiologie teorie	BMN124	16
Chemie	CEM112	8	Anatomie en Fisiologie prakties	BMN143	12
Mikrobiologie	MCB214	16			
		80			92

Werkgebaseerde praktiese ure soos deur die beroepsraad voorgeskryf

Tweedejaar

SEMESTER 1			SEMESTER 2		
Module		Krediete	Module		Krediete
Verpleegkunde	VRT217	28	Verpleegkunde	VRT229	36
Verpleegkunde prakties	VRP214	16	Verpleegkunde prakties	VRP224	16
Farmakologie	FRM212	8	Sosiologie	SOS224	16
			Farmakologie	FRM222	8
Anatomie en Fisiologie teorie	BMN214	16			
Anatomie en Fisiologie prakties	BMN233	12			
		80			76

Werkgebaseerde praktiese ure soos deur die beroepsraad voorgeskryf.

Derdejaar

SEMESTER 1			SEMESTER 2		
Module		Krediete	Module		Krediete
Verpleegkunde	NUR316	24	Verpleegkunde	NUR326	24
Verpleegkunde prakties	VRP314	16	Verpleegkunde prakties	VRP324	16
Gesondheidsorgdinamika	GSD314	16	Sielkunde	PSY224	16
Geneeskundige fisika	BFS312	8			
Navorsing	RES 304	16			
		80			56

Werkgebaseerde praktiese ure soos deur die beroepsraad voorgeskryf.

Vierdejaar

SEMESTER 1		SEMESTER 2	
MODULE	KREDIETE	MODULE	KREDIETE
Verloskunde teorie VER415	20	Verloskunde teorie VER424	16
Psigiatrie teorie PSI415	20	Psigiatrie teorie PSI424	16
Verloskunde prakties VRP404	16		
Psigiatrie prakties NPP404	16		
	72		32

Werkgebaseerde praktiese ure soos deur die beroepsraad voorgeskryf.

TOTALE KREDIETE: 536

BRS111: Rekenaargeletterdheid (4 Krediete) word aanbeveel vir studente wat nie rekenaar vaardig is nie

VERDUIDELIKING VAN MODULE KODES:

VRT116/128/217/229	Verpleegkunde
NUR316/326	Verpleegkunde
VRP114/124/214/224/314/324	Verpleegkunde prakties
VRP404	Verloskundige Verpleegkunde prakties
NPP404	Psigiatrisse Verpleegkunde prakties
VER415/424	Verloskundige Verpleegkunde
GSD314	Gesondheidsorgdinamika
PSI415/PSI424	Psigiatrisse Verpleegkunde
PSY152/224	Sielkunde
SOS152/224	Sosiologie
CEM112	Chemie
MCB214/224	Mikrobiologie
BFS312	Geneeskundige Fisika
FRM212/222	Farmakologie
BMN124	Anatomie en Fisiologie teorie
BMN143	Anatomie en Fisiologie prakties
BMN214	Anatomie en Fisiologie teorie
BMN233	Anatomie en Fisiologie prakties
RES304	Navorsing

Reg V11: GELYKSTELLINGSKODES

Studente wat tot 1997 vir die B.Soc.Sc.(Verpleegkunde)-graad geregistreer is, voltooi die graad ooreenkomstig die regulasies wat van toepassing was tot 1997. In spesiale omstandighede kan studente in oorleg met die Hoof van die Skool en die Dekaan vir die nuwe pakket registreer.

Vir erkenningsdoeleindes geld die volgende gelykstellings:

Naam van kursus	Kode	Naam van kursus	Kode
Anatomie	ANB125	Anatomie	ANB115
Anatomie	ANB215	Anatomie	ANB125
Fisiologie	FFB125	Fisiologie	FFB125
Fisiologie	FFB215	Fisiologie	FFB200

Naam van kursus	Kode	Naam van kursus	Kode
Geneeskundige Fisika	BFS115	Geneeskundige Fisika	BFS125
Verloskundige Verpleegkunde	VRT416 of 426	Verloskundige Verpleegkunde	VRT316 en 326
Psigiatriese Verpleegkunde	VRT417 of 427	Psigiatriese Verpleegkunde	VRT317 en 327
Sielkunde	SIL115	Sielkunde	SIL175
Verpleegkunde Prakties	VRP400	Verpleegkunde Prakties	VRP411 (vir herhalers)
Verpleegkunde Teorie	VRT215	Verpleegkunde Teorie	VRT127 en 226
Verpleegkunde Teorie	VRT225	Verpleegkunde Teorie	VRT216, VRT226, VRT318 en VRT328
Verpleegkunde Teorie	VRT115	Verpleegkunde Teorie	VRT117
Verpleegkunde Teorie	VRT125 en VRT126	Verpleegkunde Teorie	VRT127

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2002 gewysig het, geld die volgende gelykstellings:

Naam van kursus	Kode	Naam van kursus	Kode
Chemie	CEM113	Chemie	CEM112
Sielkunde	SIL115	Sielkunde	PSF112 en PSF132
Sielkunde	SIL385/325	Sielkunde	PSY222 en PSY242
Fisiologie	FFB125	Fisiologie	FFB123
Fisiologie	FFB215	Fisiologie	FFB213
Mikrobiologie	MCB113	Mikrobiologie	MCB212 en MCB232
Mikrobiologie	MCB245	Mikrobiologie	MCB222 en MCB242
Geneeskundige Fisika	BFS115	Geneeskundige Fisika	BFS312
Wysbegeerte	WYS115	Wysbegeerte	WYS112 en WYS132
Wysbegeerte	WYS125	Wysbegeerte	WYS122 en WYS142
Sosiologie	SOS225	Sosiologie	SOS222 en SOS242
Verpleegkunde Teorie	VRT117	Verpleegkunde Teorie	VRT116
Verpleegkunde Teorie	VRT127	Verpleegkunde Teorie	VRT128
Verpleegkunde Prakties	VRP110	Verpleegkunde Prakties	VRP114
Verpleegkunde Prakties	VRP120	Verpleegkunde Prakties	VRP124
Verpleegkunde Teorie	VRT216	Verpleegkunde Teorie	VRT217
Verpleegkunde Teorie	VRT226	Verpleegkunde Teorie	VRT229
Verpleegkunde Prakties	VRP210	Verpleegkunde Prakties	VRP214
Verpleegkunde Prakties	VRP220	Verpleegkunde Prakties	VRP224
Verpleegkunde Prakties	VRP310	Verpleegkunde Prakties	VRP311 en VRP312 = VRP314

Verpleegkunde Prakties	VRP404	Verpleegkunde Prakties	VRP414
Verloskunde Verpleegkunde Prakties	VRP402	Verloskunde Verpleegkunde Prakties	VRP404
Verpleegkunde Teorie	VRT318	Verpleegkunde Teorie	NUR316
Gesondheidsorg-dinamika	VRT319	Gesondheidsorg-dinamika	GSD314
Verpleegkunde Teorie	VRT328	Verpleegkunde Teorie	NUR326
Verpleegkunde Prakties	VRP400	Verpleegkunde Prakties	VRP411 (herhalers)
Verpleegkunde Prakties	VRP320	Verpleegkunde Prakties	VRP324
Navorsingsprojek	VRT403	Navorsingsprojek	VRT402
Navorsingsprojek	VRT403 of VRT402	Sosiologie (Navorsing)	SOS242 en SOS382
Anatomie	ANB125	Anatomie	ANB124
Anatomie	ANB215	Anatomie	ANB224
Farmakologie	FRM215	Farmakologie	FRM212
Farmakologie	FRM225	Farmakologie	FRM222
Verloskundige Verpleegkunde	VRT316 en VRT326	Verloskundige Verpleegkunde	VRT416 = VRT419 of VRT429
Verloskundige Verpleegkunde	VRT316 en VRT326	Verloskundige Verpleegkunde	VRT426 = VRT429
Psigiatriese Verpleegkunde	VRT317 en VRT327	Psigiatriese Verpleegkunde	VRT417 = PST419 of PST429
Psigiatriese Verpleegkunde	VRT317 en VRT327	Psigiatriese Verpleegkunde	VRT427 = PST419 of PST429
Psigiatriese Verpleegkunde Prakties	VRP411 en VRP422	Psigiatriese Verpleegkunde Prakties	PSP414 of PSP424

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2003 gewysig het, geld die volgende gelykstellings:

Naam van kursus	Kode	Naam van Kursus	Kode
Verloskunde teorie	VRT419	Verloskunde teorie	VER415 en VER424
Verloskunde teorie	VRT429	Verloskunde teorie	VER415 en VER424
Psigiatrie teorie	PST419	Psigiatrie teorie	PSI415 en PSI424
Psigiatrie teorie	PST429	Psigiatrie teorie	PSI415 en PSI424
Psigiatrie praktika	PSP414	Psigiatrie praktika	NPP404
Psigiatrie praktika	PSP424	Psigiatrie praktika	NPP404

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2004 gewysig het, geld die volgende gelykstellings:

Naam van kursus	Kode	Naam van Kursus	Kode
Sosiologie	SOS242 en SOS382	Sosiologie	SOS324

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2005 gewysig het, geld die volgende gelykstellings:

Naam van kursus	Kode	Naam van Kursus	Kode
Mikrobiologie	MCB212 en MCB232	Mikrobiologie	MCB214
Mikrobiologie	MCB222 en MCB242	Mikrobiologie	MCB224

Naam van kursus	Kode	Naam van Kursus	Kode
Anatomie Fisiologie	ANB124 FFB123	Anatomie en Fisiologie teorie Anatomie en Fisiologie prakties	BMN124 BMN143
Anatomie Fisiologie	ANB214 FFB213	Anatomie en Fisiologie teorie Anatomie en fisiologie prakties	BMN214 BMN233

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2007 gewysig het, geld die volgende gelykstelling:

Naam van kursus	Kode	Naam van Kursus	Kode
Sosiologie	SOS324	Navorsing	RES324

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2008 gewysig het, geld die volgende gelykstelling:

Naam van module	Kode	Naam van module	Kode
Sosiologie	SOS324	Navorsing	RES304
Sielkunde	PSY132	Sielkunde	PSY152
Sielkunde	PSY222	Sielkunde	PSY312
Sielkunde	PSY242	Sielkunde	PSY332
Sosiologie	SOS222	Sosiologie	SOS224

Aangesien sekere modulekodes vanaf 2009 gewysig het, geld die volgende gelykstelling:

Naam van module	Kode	Naam van module	Kode
Sielkunde	PSY312/PSY332	Sielkunde	PSY224

Reg V12: DUUR VAN PROGRAM

Studente wat na die minimum duur van die studie van die betrokke graad plus 2 (twee) jaar (bereken vanaf die datum van eerste registrasie by die Universiteit), nog nie `n graad behaal het nie, sal nie toegelaat word om hul studies sonder die toestemming van die Dekaan van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe te voltooi nie.

LEERINHOUE

Die temas van modules en omvang van vraestelle en krediete word in Tabel 2 uiteengesit.

VERPLEEGKUNDE

Die teoretiese onderbou van die onderstaande generiese en spesifieke verpleegvaardighede wat verband hou met die teoretiese inhoud van modules word in die verpleegkunde modules waar van toepassing aangebied:

- Probleemoplossing
- Toepassing van allesomvattende gesondheidsorg
- Implementering van primêre gesondheidsorgbeginsels
- Hantering van etiese vraagstukke
- Beoefening van professionele praktyk
- Bestuur
- Kommunikasie
- Pasiëntverwysing
- Toepassing van wetgewing
- Effektiewe gebruik van tegnologie

TABEL 2: Temas van modules en omvang van vraestelle en krediete

Modules en vraestel	Temas	Krediete
Verpleegkunde Teorie VRT116 Een vraestel van 3-uur	- Gemeenskapsberaming en diagnose - Gemeenskapsontwikkeling - Aspekte van primêre gesondheid - Komprehensiewe gesondheidsorg - Basiese menslike behoeftes - Inleiding tot oordraagbare siektes - Professionele praktyk	24
Verpleegkunde Teorie VRT128 Twee vraestelle van 2-uur elk	Vraestel 1 - Gesinsorg - Ontwikkelingstadia van die mens - Krisisidentifisering Vraestel 2 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefte en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die: - HIV/VIGS - Dermatologie - Voeding - Oor, neus en keel - Wondorg	32
Verpleegkunde Teorie VRT217 Een vraestel van 3-uur	- Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefte en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die immuunonderdrukking - 'n IMCI (Integrated Management of Childhood Illnesses)-module soos deur die WGO saamgestel, word aangebied. Dit behels die vyf hoofoorake van kindersterfte (0-5 jaar), nl. diarree, koors, respiratoriese asemhalingsprobleme, HIV/VIGS, anemie bloedverwante siektes en voedingsgebreke - Professionele Praktyk	28

Modules en vraestel	Temas	Krediete
Verpleegkunde Teorie VRT229 Twee vraestelle van 2-uur elk	Vraestel 1 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefes en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die volgende sisteme - Reproductiewe en - Musculoskeleetaal sisteme - Oftalmologie - Professionele praktyk Vraestel 2 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefes en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individuele en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die: - Kardiovaskulêre stelsel (hipertensie en borskaspyn) - Endokrinologie - Mammae (bors) en - Gastroïntestinale stelsel	36
Verpleegkunde Teorie NUR316 Twee vraestelle van 2-uur elk	Vraestel 1 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefes en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van: - Pyn - Skok - Peri-operatiewe versorging - Pulmonologie - brandwonde Vraestel 2 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefes en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die: - kardiovaskulêre en - gastroïntestinale stelsels	24
Verpleegkunde Teorie NUR326 Twee vraestelle van 2-uur elk	Vraestel 1 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefes en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van	24

Modules en vraestel	Temas	Krediete
	-muskuloskeletaal -Nefrologiese en -Oftalmologiese stelsels Vraestel 2 Die gebruik van die verpleegproses in die identifisering en hantering van basiese- en geselekteerde gesondheidsbehoefte en die identifisering en behandeling van geselekteerde akute en algemene siektetoestande van individue en/of groepe in enige ontwikkelingsfase ten opsigte van die: - neurologiese stelsels - geselekteerde akute, chroniese en werksverwante siektes	
Gesondheidsorgdinamika GSD314 Een vraestel van 3-uur	Die professionele praktisyn; professionalisme; wereld visie, missie en visie, wetgewing, inligtingstechnologie. Die eenheidsbestuurder en professionele praktisyn	16
Verloskundige Verpleegkunde VER415 Een vraestel van 3-uur	- Die gebruik van die verloskundige sorgproses in die bepaling van die status van swangerskap, die lewering van voorgeboorte sorg, die behartiging van normale baring en met die nageboortelike versorging van die moeder en die normale baba.	20
Verloskundige Verpleegkunde VER424 Een vraestel van 3-uur	- Die gebruik van die verloskundige sorgproses in die behartiging van abnormale baring, die komplikasies van swangerskap en met die nageboortelike versorging van die moeder - Die gebruik van die verpleegproses in die behartiging van pasgeborenes met abnormaliteite en komplikasies	16
Psigiatriese Verpleegkunde PSI415 Een vraestel van 3-uur	- Die gebruik van die verpleegsorgproses in die behandeling van individue en groepe met algemene psigiatriese toestande.	20
Psigiatriese Verpleegkunde PSI424 Een vraestel van 3-uur	- Die gebruik van die verpleegsorgproses in die behandeling van individue en groepe met algemene psigiatriese toestande. - Verpleegsorg van geestesvertraagdes - Kinderpsigiatrie	16
Sielkunde PSY152 Een vraestel van 1-uur	Stres; hantering van verskeie aspekte rakende gesondheid en welstand; hanteringsmeganismes vir ang, depressie, konflik verlies en siekte	8
Sielkunde PSY224 Een vraestel van 1-uur	Die doel van hierdie module is om studente bekend te stel met menslike ontwikkeling van konsepsie tot adoloesensie	16
Sosiologie SOS152 Deurlopende evaluering	- Inleiding tot samelewing en bevolking - Gesondheid/siekte gedrag - Terapeut-pasiënt verhouding - Gesondheidsorgsisteme - Geskiedenis van hospitaal - Funksionering van 'n hospitaal - Impak van gevorderde gesondheidsorg tegnologie op die samelewing	8

Modules en vraestel	Temas	Krediete
Sosiologie (Werkplekvraagstukke in industriële Suid-Afrika) SOS224 Deurlopende evaluering	Afgesien van die verskillende teorieë van werk waardeur die leerder bruikbare insigte aangaande die organisasie van werk bekom, word in hierdie module ook aandag gegee aan die evolusie van werk, industriële demokrasie en werkerdeelname, strategieë om ongelykheid in die werkplek, die probleem van werkloosheid en arbeidsproduktiwiteit aan te spreek.	16
Navorsing	- Die stappe in die navorsingsproses; - Kwantitatiewe en kwalitatiewe navorsing; - Beginsels en tipes van steekproeftrekking; - Navorsingsetiek; - Vereistes vir 'n uitvoerbare navorsingsvoorstel; - Wysies en tegnieke van data-insameling.	16
RES304	- Meting van konsepte en veranderlikes; - Dataverwerking; - Data-interpretasie (die lees van enkelveranderlike en bi-veranderlike tabelle); - Die skryf van 'n navorsingsverslag.	
Chemie CEM112 Een vraestel van 1-uur	- Energie en materie (eienskappe en fases van materie, faseveranderinge, die rol van energie in faseveranderinge, samestelling van materie). - Struktuur van materie (fundamentele entiteite binne die atoom, isotope, rangskikking van elektrone in die atoom energie-subvlakke, die periodieke tabel). - Chemiese binding (molekules, stabiliteit van die atoom, simbole en formules, elektron-punt strukture, ioonvorming, kovalente en ioniese binding, oksidasiegetalle, persentasie- samestelling). - Radioaktiwiteit (alfa-, beta-, gamma- en X-strale, meting van stralingintensiteit, halfleeftyd, radio- isotope in geneeskunde). - Chemiese vergelykings en reaksies (balansering van chemiese vergelykings, chemiese ewewig, reaksiekinetika). - Die gastoestand (die kinetiese molekulêre teorie, gecombineerde gaswette, lugbesoedeling, gesondheidsgevaare van besoedeling). - Suurstof en ander gasse (fisiese en chemiese eienskappe, bereiding en mediese toepassing van 'n reeks gasse). - Oksidasie en reduksie (basiese begrippe in redokschemie, belangrikheid van redoksreaksies in die gesondheidswetenskappe). - Water (fisiese en chemiese eienskappe, suiwering en gebruike van water). - Vloeistofmengsels (eienskappe en konsentrasie van oplossings, isotoniese-, hipotoniese- en hipertoniese oplossings, diffusie en osmose in lewende selle). - Sure en basisse (chemiese eienskappe van sure en basisse, mediese toepassings, sterk en swak sure/basisse, die pH-beginsel, pH en gesondheid).	8

Modules en vraestel	Temas	Krediete
	- Soute (vorming en mediese toepassing van soute, bufferoplossings). - Organiese chemie (inleiding tot organiese chemie, alkane, alkohole, eters, organiese sure, die mediese belangrikheid en toepassings van organiese verbindings).	
Mikrobiologie (Inleiding †) MCB214 Een vraestel van 3 uur	Geskiedenis van mikrobiologie, terminologie en toepassings in alledaagse lewe. Selteorie en selsamestelling, belang van selmetabolisme en voortbestaan van die sel, evolusie van mikrobies, belangrike genetiese kenmerke in evolusionêre patroon, natuurlike indeling van mikroörganismes. Verskille tussen prokariote en eukariote. Klassifikasie, ekologie en ekonomiese belang, van alge, protosoë en fungi. Simbiotiese verwantskappe en lewenssiklusse van elke groep. Basiese selstruktuur van verskeie prokariote. Tegnieke om seltipes te bestudeer. Rickettsias, bakterieë en virusse -belang, klassifikasie en lewenssiklusse. Mikrobiële voedingsklasse, selektiewe en ander kweekingstegnieke, invloed van omgewingsfaktore op populasies. Groeivergelykings, telmetodes: totale en lewende tellings, faktore wat mikrobiële afsterwing beïnvloed, antimikrobiële agente. Bakterieë: klassifikasie, onderskeidende kenmerke, belang, voedingsgroepe en fisiologie, stikstof- en swaelsiklus in die natuur. Voedselvergiftiging: vergiftiging deur inname van mikroörganismes en mikrobiële gifstowwe geassosieer met besmette voedsel. Mikrobenetika: vloei van DNS na proteïene en beheermeganismes. Beginsels en definisies van mutasies, rekombinasie, geen-oordrag, plasmiede en mobiele genetiese elemente. Mikrobenetegnologie: konvensionele en moderne biotegnologie, toepassingsvelde in industrie. Immunologie: belangrike geskiedkundige gebeure, definisies en terminologie, nie-spesifieke en spesifieke weerstand.	16
Mikrobiologie (Praktiese groei en afsterwing) MCB224 Een vraestel van 3 uur	- Mikrobiële tellings: Totale tellings (direkte en indirekte metodes), lewende tellings. - Mikrobiële groei: Groeivergelykings: Eksponensiële groei en die algemene groeivergelyking, berekening van spesifieke groeisnelheid, verdubbelingstyd en opbrengskoëffisiënt. Die Monod-vergelyking. Groeikrommes: fases, lineêre groei. Suurstof as substraat: effek op groei, suurstofvoorsiening en volumetriese oordragkoëffisiënt. - Mikrobiële afsterwing: Meting van afsterwingstempo, desimale reduksietyd, Z-waarde. Hittebestandheid. Faktore wat afsterwing beïnvloed. Praktiese toepassing van hitte-doding. Die invloed van ander antimikrobiële agente: bestraling, fisiese en chemiese agente.	16

	- Totale en lewende tellingsmetodes. Mikroskopie. Bakterie-isolasies op selektiewe en differensiële media. Groei- en afsterwingskrommes: bepaling van kinetiese parameters; effek van omgewingstoestande. Lewensvatbaarheid-bepaling van gisselle. Studente sal ook 'n rekenaargesteunde selfdoenmodule in bakteriegroei voltooi. - Mikrobiëse voeding: Koolstof-, stikstof- en mineraalbronne, groeifaktore. Voedingsklasse. Formulerings van kultuurmedia. Buffers en pH.	
Anatomie en Fisiologie BMN124 Een vraestel van 3-uur	- Inleiding, terminologie en basiese Embriologie - Skeletale stelsel - Artikulêre stelsel - Spierstelsel - Spysverteringstelsel - Chemiese samestelling van die liggaam - Voeding en metabolisme - Spysverteringsfisiologie - Respirasiefisiologie. - Vel en liggaamstemperatuur - Outonome senuweestelsel - Basiese senuweefisiologie - Fisiologie van bloed - Liggaamsbeskerming	16
Anatomie en Fisiologie BMN214 Een vraestel van 3-uur	- Sirkulatoriese stelsel - Respiratoriese stelsel - Senuweestelsel - Sinsorgane en die huid - Urogenitale stelsel - Endokriene stelsel - Kardiovaskulêre fisiologie - Endokriene fisiologie - Geslagsfisiologie en fisiologie van swangerskap - Nierfisiologie - Suurbasisbalans - Somatiesse senuweestelsel	16
Farmakologie FRM212 Een vraestel van 3-uur	- Farmakokinetika en farmakodinamika - Roetes van toediening, formulerings en wetgewing - Antimikrobe geneesmiddels - Antifungus, antivirale en antihelmintiese middels - Antituberkulose geneesmiddels - Protoosale infeksies (insluitend malaria) en Rickettsiae - Analgetika - Diuretika - Vog en elektroliete - Vitamiene - Antihistamiene - Geneesmiddels gebruik in die behandeling van hematologiese toestande	8

Farmakologie FRM222 Een vraestel van 3-uur	- Endokriene farmakologie - Farmakologie en die outonome senuweestelsel - Die kardiovaskulêre stelsel - Die respiratoriese stelsel - Neuropsigofarmakologie - Maagdermkanaal - Dermatologie - Urogenitale farmakologie - Oogfarmakologie - Noodtoestande en narkosemiddels - Kanker chemoterapie - Farmakogenitika - Geneesmiddels in ekstreme ouderdomme, swangerskap en laktasie - Geneesmiddelinteraksies - Vergiftigings - Middelmisbruik en –afhanklikheid - Terapeutiese geneesmiddelbeheer en voorskrifmetodes	8
Geneeskundige Fisika BFS312 Een vraestel van 3-uur	Hierdie kursus is daarop gemik om die toepassings in Fisika in die werksomgewing van die verpleegkundige uit te lig. Die doel is om die fisiese beginsels in die werking van apparatuur uit te lig om sodoende 'n beter insig in die werking daarvan te verkry en ook om probleme analities te benader. Die apparatuur wat behandel word, strek oor 'n wye front insluitende die bloeddruk apparaat, EKG monitors, druptellers, suigapparaat, dialise masjiene, ultraklankapparaat ens. Daar word ook gekyk na kliniese toepassings van fisika bv. die elektriese werking van die hart, hitte generering in die mens, koors behandeling, die fisiese werking van die nier ens. Daar word ook in breë gekyk na radioaktiwiteit en straling t.o.v. die toepassings in radioterapie, diagnostiese radiologie en kerngeneeskunde asook stralingsbeskerming.	8