

DIE UNIVERSITEIT VAN DIE VRYSTAAT

FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE

JAARBOEK

**SKOOL VIR GENEESKUNDE
EERSTE GRADE EN DIPLOMAS**

2009



**DEKAAN:
PROFESSOR LM MOJA
FAKULTEIT GESONDHEIDSWETENSKAPPE
KAMER D202, TEL. (051) 405-3012**

INHOUD

Kontakpersone	1
Akademiese Personeel	2
Woordomsrywings	5
Graadprogramme	9
Algemene oriëntering	10
Regulasies	11
• M.B.,Ch.B. (Program vir Professionele Geneeskunde) (8370)	11
• Assesseringsregulasies vir 8370	16
• M.B.,Ch.B. (Program vir Professionele Geneeskunde) (8371)	22
• Assesseringsregulasies vir 8371	29
• B.Med.Sc. (Stralingswetenskappe)	37
Leerontwikkelingsprogram	41

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

KONTAKPERSONE

Indien u navrae oor enige van die voorgraadse programme in die Skool vir Geneeskunde het, kan u een van die volgende persone kontak.

NAVRAE OOR:

Skakelbeampte
UV Bemaking
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 2319
BLOEMFONTEIN
9300

Aansoekvorms Keuringsvorms

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

NAVRAE OOR:

Fakulteitsbeampte
Interne posbus G40
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 339
BLOEMFONTEIN
9300

Toelatingsvereistes Registrasie Algemeen Keuring

Tel: 051 401 3824
Faks: 051 401 3226
E-pos: info.md@ufs.ac.za

NAVRAE OOR:

Programdirekteur
Interne posbus G16
Fakulteit Gesondheidswetenskappe
Universiteit van die Vrystaat
Posbus 339
BLOEMFONTEIN
9300

Kurrikulum

Tel: 051 401 2773
Faks: 051 401 2939
E-pos: nelppc.md@ufs.ac.za

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

AKADEMIESE PERSONEEL

HOOFDE VAN DEPARTEMENTE / PROGRAMME WORD MET 'N * AANGEDUI

DEKAANSAFDELING

DEKAAN: Prof LM Moja

WISE DEKAAN: Vakant

AFDELING GESONDHEIDSWETENSKAPPE-ONDERWYS

*Prof MM Nel, dr AA Beylefeld, dr J Bezuidenhout, mev MP Jama

SKOOL VIR GENEESKUNDE

HOOF: Prof GJ van Zyl

AFDELING GENEESKUNDE PROGRAMBESTUUR EN VOORTGESETTE

PROFESSIONELE ONTWIKKELING

*Prof PPC Nel, mnr AP Hugo, me C de Waal, mnr A Macdonald

ANATOMIESE PATOLOGIE

*Prof BD Middlecote, prof CA Beukes, dr C Esterhuysen, dr J van der Merwe, dr J Goedhals, dr VA Yasbek, mev MN Schemel

ANESTESIOLOGIE

*Prof BJS Diedericks, prof AM Kachelhoffer, prof CL Odendaal, prof A Kuhn, dr WP König, dr G Lamacraft, dr AA Jacobs, dr M Reyneke, dr S Schoeman, dr MG Senekal, dr JH Strydom, dr EW Turton, dr J van der Westhuizen

BASIESE MEDIESE WETENSKAPPE

*Dr S van Zyl, prof A Crous, prof HJ van der Spuy, dr HC de Villiers, dr AM Gerber, Dr HJ Geyer, dr CO Larson, dr A Mostert, dr D Raubenheimer, dr S Smith, dr LJ van der Merwe, dr C Vorster, me Y Benadé, me JC Correia, mnr AEF Gous, mev A Nel, mnr SJ Notuku, mnr SJ Phenethe, mnr A Pono, mnr JL Steyl, me PC Vorster, mnr GJ van Zyl

BIOSTATISTIEK

*Prof G Joubert, dr JE Raubenheimer, me M Nel, mnr FC van Rooyen

CHEMIESE PATOLOGIE

*Dr HJ van Wyk, prof JM Kuyl, prof H van der Jaarsveld, dr AJ Groenewald

CHIRURGIE

*Prof RS du Toit, prof R Barry, dr RG Botha, dr PJ de Bruyn, dr CE Esterhuizen, dr SM le Grange, dr CA Loubser, dr E Mafana, dr AMH Pretorius, dr RM Smal, dr SJA Smit, dr ME Mosese, dr JB Yiga, dr AMA Bhayat

DERMATOLOGIE

*Prof W Sinclair, dr BB Adamjee

DIAGNOSTIESE RADIOLOGIE

*Prof CS de Vries, dr M Africa, dr SH Botha, dr FA Gebremariam, dr J Janse van Rensburg, dr E Loggenberg, dr M Naudé, dr SF Otto, dr HF Potgieter, Mev C Meyer

FARMAKOLOGIE

*Prof A Walubo, dr PM van Zyl, dr JB du Plessis, dr CM Smith, dr AA van der Horst, dr PJ van der Merwe, dr MFPC van Jaarsveld, me R van Wyk, mev Z Bekker

GEMEENSKAPSGESONDHEID

*Prof WH Kruger, dr Chandran, dr P Chikobvu, dr BD de Klerk, dr S de W Oosthuisen, dr A de la Querra, mev LE Nophale

GENEESKUNDIGE FISIKA

*Prof A van Aswegen, prof CP Herbst, prof CA Willemse, prof H du Raan, dr FCP du Plessis, dr WID Rae, mnr W Shaw, mnr JA van Staden, me FHJ O' Reilly, me SNN Acho

GEREGTELIKE GENEESKUNDE

*Prof JBC Botha, dr RG Book, dr HB Burba, dr L Fouché, dr K Stark

HEMATOLOGIE EN SELBIOLOGIE

*Prof PN Badenhorst, prof SM Meiring, prof CD Viljoen, dr MJ Coetzee, dr A de Kock, dr D Jafta, dr L Pretorius

HUISARTSKUNDE

*Dr WJ Steinberg (waarnemend), dr C Boltman, dr H Dippenaar, dr TE Kellerman, dr J Myburg, dr WJ Rabie, dr JP van Rooyen, dr SIN Yiga

INTERNE GENEESKUNDE

*Prof WF Mollentze, prof H de K Grundling, prof BW Jansen van Rensburg, prof VJ Louw, prof JH van Zyl, dr DJ Bouwer, dr R Flooks, dr WF Grant, dr BJ Janse van Rensburg, dr R Kachovska, dr JMM Koning, dr PF Macdonald, dr TRP Mofokeng, dr JM Nel, dr WSJ Otto, dr M Prins, dr GJ Rossouw, dr D Steyn, dr F Pienaar, dr Nhiwatiwa, dr W de Lange, dr S Joubert, dr D Khutsoane, dr C Nel, dr N Ramonate, dr C van Vuuren, dr N van Zyl, dr M Webb

KARDIOLOGIE

*Prof JD Marx, prof H du T Theron, dr AJ Barnard, dr EM Makotoko, dr MG Milela, dr JH Steyn, dr JP Theron

KARDIOTORAKSCHIRURGIE

*Prof FE Smit, prof WJ de Vries, dr MA Long, dr L Botes, mnr JJ van den Heever

KERNGENEESKUNDE

*Prof AC Otto, dr MG Nel

KRITIEKE SORG

*Dr MGL Spruyt, dr W Hebler, dr CJ Jordaan, dr SR Dawadi

MEDIESE MIKROBIOLOGIE/VIROLOGIE

*Dr L Badenhorst (waarnemend), prof F Burt, prof AM Pretorius, dr D Goedhals, dr JA le Roux, dr M Pieters, dr J Roodt, dr I Rossouw, me A van der Spoel van Dijk, mnr PM Makhoahle

NEUROCHIRURGIE

*Dr PG Lewis (waarnemend), dr VB Stellenberg

NEUROLOGIE

*Prof AJ Kruger, dr E Janse van Rensburg, dr L Smit

Afdeling Mensgenetika

*prof M Theron, dr BD Henderson, dr NC van der Merwe

OBSTETRIE EN GINEKOLOGIE

*Prof HS Cronjé, prof BF Cooreman, prof PH Wessels, dr SSF Brand, dr JBF Cilliers, dr T Masia, dr EW Henn, dr JD Nortjé, dr MS Pretorius, dr L Smith

OFTALMOLOGIE

*Prof AA Stulting, dr MJ Labuschagne, dr WJ Marais

ONKOTERAPIE

*Dr AC Bester (waarnemend), dr MC Botha, dr MP Kahl, dr A Sheriff, dr M Kruger, dr MJ Strydom, me AS Zerwick, mev SC Rossouw

ORTOPEDIE

*Prof JA Shipley, dr FP du Plessis, dr PB Erasmus, dr CJ Joubert, dr DH Odendaal, dr JPJ Smit, dr R Steyn, dr JF van der Merwe, dr EM Visser, dr PA van Aardt

OTORINOLARINGOLOGIE

*Prof AJ Claassen, prof L de K Louw, dr T Erasmus, dr J Grobbelaar, dr RY Seedat, dr I Butler

PEDIATRIE EN KINDERGESONDHEID

*Prof A Venter, prof SC Brown, prof BB Hoek, dr F Babst, dr AD Bruwer, dr DG Buys, dr JC Cronje, dr JP du Plessis, dr DJ Griessel, dr U Hallbauer, dr BD Henderson, dr AE Kappos, dr WF Karshagen, dr L Keet, dr J Kriel, dr K Rautenbach, dr A Nel, dr L Solomon, dr A van der Byl, dr AE van der Vyver

PLASTIESE EN REKONSTRUKTIEWE CHIRURGIE

*Prof JF Jooste

PSIGIATRIE

*Prof PJ Pretorius, prof FJW Calitz, dr M du Toit, dr TE Kathunzi, dr W Meintjes, dr H Mngomezulu, dr G Moroe, dr NL Mosotho, dr RJ Nichol, dr LM van der Merwe, dr S Maduna, dr J van den Berg, me L van Zyl

UROLOGIE

*Prof SW Wentzel, dr FM Claassen

VAARDIGHEIDSEENHEID

*Dr L de Bruyn, dr JF Lombaard

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 verbande.

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 gedoen word.

Assessor

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

Bykomende modules

Bykomende modules is dié wat geneem word addisioneel tot die minimum wat vereis word vir die betrokke kwalifikasie.

Deurlopende assessering

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

Dissipline

'n Gespesialiseerde en afgebakende studieveld.

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.

Eksterne assessering

Met eksterne assessering word eksterne eksaminering en/of eksterne moderering en/of eksterne standaardbeoordeling bedoel en moet minstens elke 5 jaar geskied.

Eksterne assessor

'n Persoon wat nie op die permanente diensstaat van die Universiteit is nie en die assesseringskifte nasien of mondelinge assesserings en/of praktiese assesserings beoordeel. (In die geval van hernasien van assesseringskifte tree hierdie persoon as arbiter op).

Eksterne moderator

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

bekwaamheid is.

Finale syfer

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

Gedruipte module

'n Gedruipte module is 'n module wat gedruip is.

Geleentheidstudent

'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 die volle kwalifikasie registreer nie.

Gesamentlike syfer

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

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.

Halfjaarsyfer

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

Hoofmodules

Modules wat 'n student op die hoogste vlak in 'n besondere kurrikulum geslaag het of modules wat deur die betrokke fakulteitsregulasie as hoofmodule aangedui word.

Interne moderator

'n Persoon wat op die permanente diensstaat van die Universiteit is en wat toesien dat assessering volgens die gespesifiseerde leeruitkomstes 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 module en bereken op 'n wyse soos deur die betrokke fakulteit voorgeskryf.

Kurrikulum

'n Kurrikulum bestaan uit die samehangende modules uit verskillende dissiplines, wat oor die gespesifiseerde tydperk waarin studente die gestelde leeruitkomstes moet bereik, deel van die leerprogram vorm.

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. Dié 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.

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.

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.

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 Universiteit van die Vrystaat (UV).

Promoveringsmodule

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

Registrasie

'n Jaarlikse kontraktuele verbintenis tussen die Universiteit en die student ooreenkomstig die voorgeskrewe prosedures.

Semestergids

'n Gids wat per module sekere reëlings tref oor modules. Die datums in die gids mag wysig volgens wysigings van die Uitvoerende Bestuur, UV-kalender, Fakulteit en/of die Bestuur van die Skool vir Geneeskunde.

Semesterstelsel

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

Semestersyfer

Die rekenkundige gemiddelde, afgerond tot 'n persentasieheelgetal, van 'n student se

skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk gedurende die semester in 'n bepaalde module en bereken op 'n wyse soos deur die betrokke fakulteit voorgeskryf.

Sillabus

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

Skripsie

'n Wetenskaplike geskrif deur 'n student van mindere omvang as 'n proefskrif of verhandeling.

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 bepalings 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 module geld.

Vak

'n Gespesialiseerde en afgebakende studieveld.

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 assesseringstyd in. Een krediet is ekwivalent aan tien veronderstelde leerure.

Voortsettingsmodule

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

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.

GRAADPROGRAMME

Benewens grade en diplomas wat die Universiteit in die toekoms mag instel, kan die volgende graadprogramme in die Skool vir Geneeskunde verwerf word:

Graad	Afkorting van graad	Minimum tydsduur	Kode
Baccalaureus in Geneeskunde en Baccalaureus in Chirurgie (Program vir Professionele Geneeskunde) (ou kurrikulum).....	M.B.,Ch.B	5 jr.....	8370
Baccalaureus in Geneeskunde en Baccalaureus in Chirurgie (Program vir Professionele Geneeskunde) (nuwe kurrikulum vir eerstejaars vanaf 2007)	M.B.,Ch.B	5 jr.....	8371
Baccalaureus in Mediese Wetenskappe (Stralingswetenskappe).....	B.Med.Sc. (Stralingswetenskappe) .	3 jr.....	8302

ALGEMENE ORIËTERING

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

Die Algemene Regulasies van die Universiteit is, soos waar nodig aangepas, van toepassing op hierdie Fakulteit.

Die verantwoordelikheid om op hoogte van die Algemene/Fakulteitsregulasies te wees berus geheel en al by die student. Vir al die verskillende grade en opsies geld 'n aantal regulasies.

Daar is drie stelde regulasies wat betrekking het:

- A. *Algemene Regulasies*** van die Universiteit, wat op alle fakulteite van toepassing is en gevolglik ook op die kwalifikasies en programme van hierdie Skool. Tensy anders gespesifiseer, is die algemene regulasies ten opsigte van baccalaureusgrade dus van toepassing op die grade wat hier uiteengesit word.

Die Algemene Regulasies is in Deel I van die Universiteit se Jaarboek beskikbaar by die UV-SASOL Biblioteek en handel met belangrike kwessies soos die volgende:

- Toelating tot die Universiteit, tot graad- en diplomastudie, en tot geleentheidstudie (losstaande modules).
- Registrasie as student, modulewysigings, gelyktydige registrasie, modulesamestelling, duur van studie, voorvereistes, erkenning van modules aan 'n ander instelling geslaag, ens.
- Grade met lof, hertoelating en stuiting van studente, herassessering, spesiale assessering, eksamenlokaalvoorskrifte, verkeerd lees van eksamenrooster, uitslae en puntestate, ens.

Die assesserings- en ander regulasies wat op u van toepassing is, word opsommend in die onderstaande regulasies genoem.

- B. *Fakulteitsregulasies***, wat spesifiek vir die grade en programme van hierdie Skool geld, is in hierdie publikasie uiteengesit.
- C. *Regulasies ten opsigte van die professie*** (waar nodig vervat in die onderstaande teks).

REGULASIES

Die regulasies ten opsigte van die voorgraadse kwalifikasies en studieprogramme in die Skool vir Geneeskunde word hieronder verder uiteengesit.

Die slaagvereistes vir modules, kliniese inwonings, geïntegreerde assesserings, spesiale studiemoduleverhandelings, die elektiefverslag en die verslag oor gemeenskapswerk word in die moduledokumente van Fase I, Fase II en Fase III uiteengesit.

PROGRAM VIR PROFESSIONELE GENEESKUNDE: MEDICINAE BACCALAUREUS EN CHIRURGIAE BACCALAUREUS

M.B.,Ch.B. (Program vir Professionele Geneeskunde)

Studiekode: 8370

Reg. M1 REGULASIES VIR DIE PROGRAM VIR PROFESSIONELE GENEESKUNDE MEDICINAE BACCALAUREUS EN CHIRURGIAE BACCALAUREUS

Hierdie program is slegs geldig vir studente wat voor 2007 daarvoor geregistreer het. Vir eerstejaarstudente wat vanaf 2007 registreer, geld die program 8371.

Reg. M1.1 REGISTRASIE AS STUDENT

Die registrasieprogram sal skriftelik aan die studente bekend gemaak word. Studente moet jaarliks registreer.

Daar word van 'n student verwag om alle voorgeskrewe betalings te doen reeds voordat hy/sy vir registrasie aanmeld. Betaling kan by enige poskantoor of tak van ABSA bank in die land geskied. Die Universiteit se rekeningnommer wat hiervoor vermeld word is: 1570 151688, Takkode 630-734 - ABSA Bank. Meld 100 + u studentnommer as verwysing. **Vanaf 2009 sal slegs vierde- en vyfde jaar MBChB-studente geregistreer word vir die studiekode 8370.**

Reg. M1.2 DUUR VAN PROGRAM

Die minimum tydsduur om die M.B.,Ch.B.-graad te verwerf is vyf jaar volttydse studie.

Reg. M1.3 REGISTRASIE AS STUDENT IN DIE GENEESKUNDE BY DIE GESONDHEIDSBEROEPERAAD VAN SUID-AFRIKA

Elke student in die Geneeskunde is verplig om by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika as student in die Geneeskunde te registreer. Studente sal deur die Universiteit verwittig word wanneer sodanige registrasie moet geskied.

Opmerking: Die volledige stel reëls en regulasies rakende registrasie as student in die Geneeskunde by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika, is by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie ter insae.

Reg. M1.4 DIE PROGRAM

Die program is in drie fases verdeel. Fase I word gedurende die eerste studiejaar aangebied, Fase II in jare twee en drie, en Fase III in die vierde en vyfde studiejaar. In Fases I en II is die inhoudelike in tematieke of sisteemgebaseerde modules georden. Fase III word aan Kliniese Geneeskunde gewy.

DIAGRAMMATIESE VOORSTELLING VAN DIE STRUKTUUR VAN DIE PROGRAM 8370

FASE I		FASE II				FASE III		
Jaar 1 (128K)		Jaar 2 (144K)		Jaar 3 (184K)		Jaar 4 (200K)	Jaar 5 (200K)	
Sem 1	Sem 2	Sem 3	Spesiale studiemodule** GSM211 (4K) en GSM221 (4K) (2 w)	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7 & 8	Sem 9 & 10
Gesondheid- psigologie MEB113 12K	Gesondheids- beleid en dienslewering MEG123 12K	Beginnels van terapie en beelding MFN214 16K		Urinêre stelsel GUS224 16K	Gastrointestinale stelsel MEU314 16K	Menslike diversiteit MEZ324 16K	Interne Geneeskunde [Kardiologie/Neurologie] INM419/429 9w 52K	Interne Geneeskunde INM519/529 9w 44K
Die dokter en die omgewing MEC113 12K	Epidemiologie en Biostatistiek MEH123 12K	Muskulo- skeletale stelsel MEO214 16K		Immunologie en Hematologie MEQ224 16K	Gesondheid en siekte in bevolkings MEX314 16K	Menslike lewensiklus MAE324 16K	Chirurgie [Otorinolaringologie/ Oftalmologie] CHM419/429 9w 48K	Chirurgie CHM519/529 9w 56K
Konsepte van Gesondheid en siekte MED113 12K	Molekules van die liggaam MEI123 12K			Kardiovaskulêre stelsel MIS224 16K	Respiratoriese stelsel MFW314 16K	Etiese en regsaspekte van geneeskunde MDD324 16K	Pediatrie PEM418/428 6w 32K	Kindergsondheid & Psigiatrie PEM517/527 6w 28K
Weefsels van die liggaam MEE113 12K	Ontwikkeling van die liggaam MEJ123 12K	Metabolisme GMB214 16K		Infeksies MJR224 16K	Genitale stelsels MEY314 16K	Reproduksie GRE324 16K	Obstetrie & Ginekologie GOB418/428 6w 32K	Ginekologie & Urologie GOB517/527 6w 28K
Struktuur van die liggaam MEF113 12K	Elektriese sisteme van die liggaam MFK123 12K	Membrane en reseptore GMR214 16K		Meganismes van siekte MFP224 16K	Eksokriene en Endokriene kliere GEE314 16K	Senuwee- stelsel MGB324 16K	Psigiatrie [Onkologie] OSM418/428 6w 36K	Huisartskunde & Anesthesiologie HAN518/528 6w 32K
Algemene vaardighede MEA112 * 8K								
Vlak 8a TOTALE Krediete: 856 Leerure: 8560		Kliniese Vaardigheidsmodule Begin as GKV211(4K), GKV221(4K), voortsetting einde 2de jaar en geëvalueer as GKV311 (4K), GKV321(4K) aan einde van studiejaar 3.					2 weke	EKSAMENMODULES INM592 8K CHM592 8K PEM591 4K GOB591 4K OSM591 4K

* MEA112 word geïntegreer in Fase I se modules (semester 1)

** Begin as GSM211 in Semester 3 en assessering van projek vind plaas in Semester 5 as GSM312 (8K)

K = Krediete

w = weke

In semester 7-10 word akademiese middae geskeduleer (Diverse elektiewe temas) (24 Krediete per jaar)

Reg. M1.5 KLASBYWONING

Bywoning van al die kontakperiodes in al drie fases is verpligtend. Studente wat minder as 80% van die kontakperiodes van 'n module of kliniese inwoning bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die assessering aan die einde van die module of inwoning deel te neem nie, en sal beskou word asof hulle die module of inwoning gedruip het, en nie vir herassessering in aanmerking kom nie. In uitsonderlike gevalle, mag die Dekaan of Hoof van die Skool toestemming vir afwesigheid verleen, op voorwaarde dat studente voor die tyd met die Dekaan/Hoof van die Skool reëlings vir afwesigheid moet tref.

ASSESSERINGREGULASIES

Kyk Reg. M2.

Reg. M1.6 SLAAGVEREISTES

Kyk Reg. M2.5.

Reg. M1.6.1 Eerste studiejaar

'n Student moet al die modules in die eerste studiejaar slaag om na die tweede studiejaar bevorder te word.

Reg. M1.6.2 Tweede studiejaar

'n Student moet al die modules slaag om na die derde studiejaar bevorder te word.

Reg. M1.6.3 Derde studiejaar

Om na die vierde studiejaar bevorder te word, moet 'n student:

- (a) Al die modules van die derde jaar slaag.
- (b) Die assessering in Kliniese Vaardighede in November slaag.
- (c) Voor die einde van September 'n bevredigende Spesiale Studiemoduleverhandeling indien.
- (d) Voor die einde van April 'n bevredigende verslag oor die gemeenskapswerkrotasie indien.

Reg. M1.6.4 Vierde studiejaar

- (a) 'n Student moet al die blokassesserings en kliniese inwonings slaag om na die vyfde studiejaar bevorder te word.
- (b) Aan die einde van die vierde jaar, voor die aanvang van die vyfde studiejaar, moet 'n twee weke elektiewe inwoningsperiode by 'n algemene praktisyn plaasvind.
- (c) 'n Bevredigende elektiefverslag moet voor die einde van April van die vyfde studiejaar ingehandig word. Die punte daarvan word ingereken by dié van die Huisartskundemodule.
- (d) In al die modules van Fase III moet beide die teoretiese en kliniese afdelings afsonderlik geslaag word.

Reg. M1.6.5 Vyfde studiejaar

Om die vyfde studiejaar te slaag, moet 'n student:

- (a) Al die blok- en kliniese inwoningsassesserings slaag.
- (b) In beide die teoretiese en kliniese assesserings in al die modules van Fase III afsonderlik slaag.
- (c) Toelating tot elk van die vyf eksamenmodules is onderhewig aan:
 - (i) 'n finale slaagsyfer in CHM519/529 gee toelating tot CHM592
 - (ii) 'n finale slaagsyfer in beide INM519/529 en HAN518/528 word vereis vir toelating tot INM592
 - (iii) 'n Finale slaagsyfer in PEM517/527 vir toelating tot PEM591
 - (iv) 'n Finale slaagsyfer in GOB517/527 vir toelating tot GOB591
 - (v) 'n Finale slaagsyfer in PEM517/527 vir toelating tot OSM591
- (d) 'n Finale slaagsyfer van minstens 50% per module word vereis om te slaag.
- (e) Jaarsyfers/finale slaagsyfers vir die finale eksamenmodules word as volg saamgestel:
 - (i) Die finale slaagsyfer van die betrokke module in die 4de jaar plus die finale slaagsyfer van die betrokke module in die 5de jaar dra elkeen 50% by tot die jaarsyfer van die betrokke eksamenmodule.
 - (ii) Hierdie jaarsyfer en die punt in die finale eksamen behaal dra elkeen 50% by tot die finale slaagpunt van elkeen van die eksamenmodules.

Reg. M1.6.6 Slaagvereistes vir subafdelings van die program

Die slaagvereistes vir modules, kliniese inwonings, geïntegreerde assesserings, spesiale studiemoduleverhandelings, die elektiefverslag en die verslag oor gemeenskapswerk word in die moduledokumente van Fase I, Fase II en Fase III uiteengesit.

Reg. M1.7 HERHALING

Reg. M1.7.1 Herhaling van die eerste, tweede, derde en vierde studiejaar

- (a) Geen student mag die eerste studiejaar (Fase I) meer as eenmaal herhaal nie.
- (b) Studente wat enige van bogenoemde jare moet herhaal, moet die jaar in totaliteit herhaal.
- (c) Nie meer as twee jaar mag tussen 'n eerste en tweede poging verloop nie.
- (d) Studente moet die eerste vier (4) akademiese studiejaar binne 'n maksimum van ses (6) kalenderjare voltooi, m.a.w. hierdie is die maksimum periode wat toegelaat sal word vir voltooiing van die eerste vier akademiese studiejaar.
- (e) 'n Student wat nie ten minste 50% van die aantal geregistreerde modules vir die betrokke jaar geslaag het nie, sal nie tot die program hertoegelaat word nie.

Toeligting: Verwys na regulasie M2.10 wat saamgelees moet word met regulasie M1.7.1.

Reg. M1.7.2 Herhaling van die vyfde studiejaar

'n Student wat die finale assessering aan die einde van die vyfde studiejaar druipt, sal na ses maande weer toegelaat word om die assessering af te lê. Indien steeds onsuksesvol, sal 'n laaste geleentheid om die assessering af te lê ses maande later toegestaan word.

- (a) Geen siekte-eksamen of tweede assesseringsgeleentheid is van toepassing nie.

- (b) 'n Student wat een module druipe en in al die ander modules bo 60% behaal mag die assessering in die gedruipde module na drie maande herhaal. So 'n student moet vir beide die betrokke dissipline se module en die betrokke eksamenmodule registreer.
- (c) 'n Student wat een module druipe en in 1, 2 of 3 modules onder 60% behaal kan na ses maande weer geassesseer word. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Reg M1.8.5(e)(i) is verder op so 'n student van toepassing.
- (d) 'n Student wat twee modules in die finale assessering druipe en in die ander modules bo 60% behaal, kan die assessering na ses maande herhaal. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Reg M1.8.5(e)(i) is verder op so 'n student van toepassing.
- (e) 'n Student wat twee modules druipe en in 1 of 2 modules onder 60% behaal kan die assessering na ses maande herhaal. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Reg M1.8.5(e)(i) is verder op so 'n student van toepassing. Indien 'n student twee modules druipe en in al die ander modules minder as 60% behaal, moet die jaar herhaal word.
- (f) 'n Student wat drie of meer modules druipe herhaal die hele jaar. Geen vrystelling van modules in die finale assesseringsgeleentheid word verleen nie.
- (g) Indien 'n student weer na ses maande geassesseer word, en indien daar een of meer modules is waarin die student in die vorige eindassessering met minder as 60% geslaag het, moet die student weer registreer, inwoon en 'n inwoningspunt van minstens 60% behaal in al die voorheen geslaagde modules om vrygestel te word van assessering in die betrokke modules.
- (h) 'n Student moet skriftelik aansoek doen om vrystelling van assessering in modules waarin 'n finale slaagsyfer van minstens 60% behaal is.
- (i) Indien 'n student wat gedruip het toegelaat word om na ses maande assessering in een of meer modules af te lê en steeds onsuksesvol is, sal 'n laaste assesseringsgeleentheid ses maande later toegestaan word.

Reg. M1.8 HERTOELATING VAN STUDENTE

Die volgende is van toepassing, ongeag die bepalings van die Algemene Regulasies:

- (a) 'n Student sal slegs toegelaat word om 'n bepaalde studiejaar te herhaal nadat hy/sy weer gekeur is en moet skriftelik daarvoor aansoek doen sodra finale uitslag bekend is.
- (b) 'n Maksimum van twee verdere assesseringsgeleenthede sal aan 'n student wat die finale assessering aan die einde van die vyfde studiejaar druipe toegestaan word. Indien die student na die twee genoemde geleenthede steeds nie voldoen aan die vereistes vir hulle kwalifikasies nie, sal geen verdere registrasie as student in Geneeskunde toegelaat word nie, behalwe op aanbeveling van die Dekaan en met die goedkeuring van die Senaat.
- (c) 'n Student wat 'n jaar gedruip het moet nie later as sewe (7) dae nadat die finale uitslag bekend is, skriftelik by die Direkteur: Fakulteitsadministrasie om herkeuring vir die studiejaar aansoek doen.

Reg. M1.9 BEVORDERING NA DIE VOLGENDE STUDIEJAAR

Om na die volgende studiejaar bevorder te word, moet 'n student aan al die slaagvereistes vir die betrokke studiejaar voldoen.

Reg. M1.10 MODULE-/SEMESTER-/JAARPUNT

Benewens die bepalings van Reg. A14 (Modulesyfer), geld al die regulasies soos uiteengesit in die moduledokumente van Fase I, Fase II en Fase III.

Reg. M1.11 VRYSTELLING VAN MODULES WAT REEDS GESLAAG IS

'n Student wat reeds 'n module(s) geslaag het en in die daaropvolgende jaar 'n modulesyfer van minstens 60% in die betrokke module(s) verwerf het en 'n 80% bywoning van die kontakperiodes en kliniese inwoning het, kan vrygestel word van die assessering in die betrokke module(s). Aansoek op die voorgeskrewe aansoekvorm, wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is, moet voor die aanvang van die assesseringsgeleentheid via die departementshoof by die Hoof van die Skool gedoen word.

ASSESSERINGSREGULASIES

ASSESSERINGSREGULASIES TEN OPSIGTE VAN DIE M.B.,CH.B.-PROGRAM (8370)

Reg. M2 REGULASIES TEN OPSIGTE VAN ASSESSERING

Die assesseringsregulasies van die universiteit is, soos waar nodig aangepas, van toepassing op hierdie Skool.

Reg. M2.1 TOELATING TOT ASSESSERINGSGELEENTHEID

- (a) Bywoning van al die kontaksessies in al die modules in die Skool vir Geneeskunde is verpligtend.
- (b) Studente wat minder as 80% van die kontakperiodes van 'n module of kliniese inwoning bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die assessering aan die einde van die module of inwoning deel te neem nie en sal nie vir 'n tweede geleentheid in aanmerking kom nie.
- (c) Sodra 'n afwesigheidsyfer van 20% bereik word, word 'n student nie toegelaat om voort te gaan met klasse sonder die Dekaan of Hoof van die Skool se goedkeuring nie.
- (d) 'n Minimum modulesyfer van 40% vir alle modules word vereis vir toelating tot die assessering.

Reg. M2.2 SAMESTELLING VAN MODULESYFERS

'n Student se skriftelike, mondelinge en of praktiese werk wat tydens die module afgeneem is kan bydra tot die modulesyfer. (Besonderhede van die samestelling van die modulesyfer is in die afsonderlike modulehandleidings vervat).

(Kyk 2.4.2)

Reg. M2.3 PROMOVERINGSTELSEL

Geen promoveringstelsel op voorgraadse vlak bestaan vir modules wat in die Fakulteit aangebied word nie.

Reg. M2.4 ASSESSERINGSSTELSEL

Reg. M2.4.1 Algemene regulasies met betrekking tot programme

Daar word van studente vereis om van die eerste assesseringsgeleentheid gebruik te maak vir alle modules wat in die Skool vir Geneeskunde aangebied word. Studente kan slegs kwalifiseer om aan 'n tweede geleentheid deel te neem indien hulle aan die eerste geleentheid deelgeneem het en daarvoor gekwalifiseer het (kyk 4.4.2).

Reg. M2.4.2 Kwalifisering van 'n student vir die tweede assesserings-geleentheid

- (a) Indien 'n student 'n finale gesamentlike syfer van minstens 45% tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het en 'n subminimum van minstens 30% in die assesseringssyfer.
- (b) Indien 'n student 'n finale gesamentlike syfer van 50% of meer tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het maar nie die subminimum van 40% vir die assesseringssyfer nie.
- (c) Indien 'n student 'n mediese sertifikaat voorlê wat as geldige rede beskou word om nie die eerste geleentheid te gebruik nie (spesiale vorm wat deur geneesheer voltooi moet word).

Opmerking: Hierdie sertifikaat moet binne 48 uur nadat die student 'n dokter geraadpleeg het, by die Hoof van die Skool vir Geneeskunde, kamer D204, ingedien word. Vir studente wat op hierdie wyse aan die tweede geleentheid deelneem, bestaan geen verdere geleentheid nie, behalwe soos in spesiale assesseringsgeleentheid hieronder beskryf. (Slegs M.B.,Ch.B-studente)

- (d) Geen tweede assesseringsgeleentheid bestaan vir studente om hul finale syfer vir modules wat in die Skool vir Geneeskunde aangebied word te verbeter nie.
- (e) Vir MBChB-studente sal die tweede assesseringsgeleentheid van die 1ste semester gedurende die laaste week van die Junie/Julie vakansie plaasvind. Die tweede assesseringsgeleentheid van die tweede semester sal vir MBChB-studente gedurende November van dieselfde jaar geskied.

Reg. M2.4.3 Spesiale assesseringsgeleentheid

- (a) 'n Spesiale assesseringsgeleentheid sal in November tydens die tweede assesseringsgeleentheid afgeneem word.
- (b) 'n Student wat na die eerste assesseringsgeleentheid in November een ontbrekende module kort (uit eerste en tweede semester) om die jaar te slaag kan 'n spesiale assesseringsgeleentheid toegestaan word mits die student:
 - (i) wel toelating tot die assesseringsgeleentheid gehad het (dit wil sê 'n modulesyfer van minstens 40%),
 - (ii) minstens 30% in die ontbrekende module in die assesseringsgeleentheid behaal is, en
 - (iii) al die ander modules geslaag het, of gekwalifiseer het vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in ander modules in November van dieselfde jaar.
- (c) Waar kurrikula vereis dat 'n student alle modules van die betrokke jaar moet slaag ten einde tot die volgende studiejaar bevorder te word, sal 'n student met slegs een uitstaande driupmodule (wat eerste of tweede semester mag wees) na afloop van November se eerste geleentheid tot 'n assesserings-geleentheid gedurende die tweede assesseringsgeleentheid in November toegelaat word ongeag enige bepalinge.
- (d) 'n Student wat na die tweede assesseringsgeleentheid in November een of meer ontbrekende modules kort om die jaar te slaag, moet die jaar herhaal.
- (e) Indien 'n student nie aan die eerste of die tweede assesseringsgeleentheid deelgeneem het nie, sal sodanige student geen verdere geleentheid tot assessering gebied word nie.

Reg. M2.4.4 Eksamenuitslae

'n Student kan 'n eksamenskrif met 'n dosent en die departementshoof bespreek binne vyf (5) eksamendae nadat die voorlopige uitslae op 'n gespesifiseerde kennisgewingbord in die Fakulteit aangebring is, met 'n reg van onmiddellike appèl na die dekaan/Hoof van die Skool, met kennisgewing aan die departementshoof. (UB 31/7/2006).

Die student word versoek om 'n afspraak met die dosent/moduleleier te maak.

Die dosent/moduleleier/departementshoof gaan die eksamenskrif na vir foute en kontroleer of die punte korrek opgetel is en of al die vrae nagesien is. (Geen soektog na punte sal toegelaat word nie).

Indien daar 'n verandering aan die punt aangebring moet word weens optelfout of vraag wat nie nagesien is nie, sal die besonderhede skriftelik aan die Assistent-direkteur : Fakulteitsadministrasie en Hoof van die Skool vir Geneeskunde deurgestuurd word.

Die wysiging van die punt, indien dit tot die student se voordeel is, kan dan aangebring word in oorleg met die Hoof van die Skool vir Geneeskunde en die Dekaan.

Indien die student steeds ontevrede is met die uitslag van die nasien van die eksamenskrif het die student die reg tot onmiddellike appèl via die departementshoof na die Dekaan vir 'n hernasien van die eksamenskrif. 'n Skriftelike versoek in die verband moet eweneens binne dieselfde vyf (5) eksamendae by die Assistent-direkteur Fakulteitsadministrasie, kamer D211, ingehandig word. Indien die Hoof van die Skool vir Geneeskunde/Dekaan dit goedkeur sal die departementshoof versoek word om die hele eksamenskrif na te sien.

Die uitslag ten opsigte van die hernasien word aan die Assistent-direkteur: Fakulteitsadministrasie deurgestuurd vir voorlegging aan die Dekaan/Hoof van die Skool vir Geneeskunde. Indien die uitslag van die hernasien tot voordeel van die student is sal die gewysigde punt aan die student toegeken word, andersins word die oorspronklike punt gehandhaaf.

Indien 'n student nadat bogemelde stappe gevolg is, steeds ontevrede is met die uitslag, het die student die reg tot onmiddellike appèl tot die Akademiese Appèlkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. 'n Skriftelike versoek in die verband moet minstens (5) eksamendae nadat die uitslag van die hernasien bekend gemaak is by die Assistent-direkteur: Fakulteitsadministrasie ingedien word.

Koste mag aan 'n hernasien verbonde wees.

Reg. M2.4.5 Berekening van punte

- (a) Die modulesyfer en die assesseringsyfer dra beide 50% tot die finale gesamentlike syfer by.
- (b) Berekening van punte van studente wat vir 'n tweede assesseringsgeleentheid gekwalifiseer het:
 - (i) Indien 'n student weens siekte aan die tweede assesseringsgeleentheid deelneem word die finale gesamentlike syfer bereken soos vir die eerste assesseringsgeleentheid (dit wil sê modulesyfer 50% en assesseringsyfer 50%).
 - (ii) Indien 'n student vir 'n tweede assesseringsgeleentheid en/of spesiale assesseringsgeleentheid gekwalifiseer het sal die modulesyfer en albei assesseringsgeleenthede se syfers in berekening gebring word (dit wil sê modulesyfer $\frac{1}{3}$, eerste assesseringsgeleentheid $\frac{1}{3}$, tweede/spesiale assesseringsgeleentheid $\frac{1}{3}$) met dien verstande dat 'n finale gesamentlike syfer van slegs 50% toegeken word aan studente wat slaag.

Reg. M2.5 SLAAGVEREISTES (EERSTE TOT VIERDE STUDIEJAAR)

- (a) 'n Student moet alle modules in die betrokke studiejaar slaag om na die volgende studiejaar bevorder te word (insluitend die Vaardigheidsmodules in die eerste studiejaar).
- (b) Om 'n module te slaag moet 'n finale gesamentlike syfer van minstens 50% behaal word.
- (c) 'n Subminimum van 40% geld vir die assesseringssyfer.

Reg. M2.6 SLAAGVEREISTES (VYFDE studiejaar)

Om die vyfde studiejaar te slaag, moet 'n student:

- (a) al die blokkassesserings en kliniese inwonings slaag;
- (b) beide die teoretiese en kliniese afdelings in al die modules van Fase III afsonderlik slaag;
- (c) Toelating tot elk van die vyf eksamenmodules is onderhewig aan:
 - (i) 'n finale slaagsyfer in CHM519/529 gee toelating tot CHM592
 - (ii) 'n finale slaagsyfer in beide INM519/529 en HAN518/528 word vereis vir toelating tot INM592
 - (iii) 'n Finale slaagsyfer in PEM517/527 gee toelating tot PEM591
 - (iv) 'n Finale slaagsyfer in GOB517/527 gee toelating tot GOB591
 - (v) 'n Finale slaagsyfer in PEM517/527 gee toelating tot OSM591
- (d) 'n Finale slaagsyfer van minstens 50% per module word vereis om te slaag.
- (e) Jaarsyfers/finale slaagsyfers vir die finale eksamenmodules word as volg saamgestel:
 - (i) Die finale slaagsyfer van die betrokke dissipline se module in die 4de jaar plus die finale slaagsyfer van die betrokke dissipline se module in die 5de jaar dra elkeen 50% by tot die jaarsyfer van die betrokke eksamenmodule.
 - (ii) Hierdie jaarsyfer en die eksamenpunt in die finale eksamen behaal dra elkeen 50% by tot die finale slaagpunt van elkeen van die eksamenmodules.

Reg. M2.7 BEVORDERING NA VOLGENDE SEMESTER OF STUDIEJAAR

- (a) 'n Student met een uitstaande module in die eerste semester kan voortgaan met modules in die tweede semester. 'n Student met meer as een uitstaande module van die eerste semester kan aansoek doen om voort te gaan met modules van die tweede semester slegs met spesiale toestemming van die Dekaan.
- (b) Indien 'n student homself/haarself nog moet aanbied vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in een van die modules en die klasse van die volgende semester reeds 'n aanvang geneem het, sal sodanige student slegs voorwaardelik geregistreer word vir modules in die nuwe semester, tot tyd en wyl die uitslag van die module bekend is. Geen vrystelling van klasbywoning sal vir die interim periode gegee word nie.

Reg. M2.8 VRYSTELLING VAN MODULES WAT REEDS GESLAAG IS (Eerste tot Vierde studiejaar)

'n M.B.Ch.B.-student wat reeds 'n module(s) geslaag het en in die daaropvolgende jaar 'n modulesyfer van minstens 60% in die betrokke module(s) verwerf het en 'n 80% bywoning van die kontakperiodes en kliniese inwoning het, kan vrygestel word van die assessering in die betrokke module(s). Aansoek op die voorgeskrewe aansoekvorm wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is, moet voor die aanvang van die assesseringsgeleentheid via die departementshoof by die Hoof van die Skool gedoen word.

Alle studente wat die verwagte uitkomst in algemene vaardighede behaal het, maar die jaar herhaal (laasgenoemde net in die geval van die M.B.Ch.B.-studente), kan vrygestel word van bywoning en assessering van die vaardighedsmodule. Aansoek op die voorgeskrewe aansoekvorm wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is, moet via die Moduleleier by die Hoof van die Skool gedoen word.

Reg. M2.9 EERSTE KWALIFIKASIE MET LOF (is nie van toepassing op B.Med.Sc.(stralingswetenskap)-studente nie)

- (a) 'n Kwalifikasie word met lof toegeken indien 'n gemiddelde punt van minstens 75% oor die vyf modules in die finale eksamen behaal is, en minstens 'n gemiddeld van 70% oor die res van die program behaal is.
- (b) Die kwalifikasie moet binne die voorgeskrewe tydperk plus een jaar behaal word.

Reg. M2.10 HERTOELATING VAN STUDENTE TOT DIE M.B.Ch.B.-PROGRAM (Eerste tot Vierde studiejaar)

Die volgende is van toepassing, ongeag die bepalinge van die Algemene Regulasies:

- (a) 'n Student sal slegs toegelaat word om 'n bepaalde studiejaar te herhaal nadat hy/sy weer gekeur is en moet skriftelik daarom aansoek doen sodra die finale uitslag bekend is.
- (b) Die eerste vier studiejaar mag elk slegs een keer herhaal word.
- (c) 'n Student wat 'n jaar gedruip het moet nie later as sewe (7) dae nadat die finale uitslag bekend is, skriftelik om herkeuring van die studiejaar aansoek doen by die Direkteur: Fakulteitsadministrasie.

Reg. M2.11 HERHALING VAN DIE VYFDE STUDIEJAAR

'n Student wat die finale assessering aan die einde van die vyfde studiejaar druipt, sal na ses maande weer toegelaat word om die assessering af te lê, en indien steeds onsuksesvol sal 'n laaste geleentheid om die assessering af te lê weer ses maande later toegestaan word.

- (a) Geen siekte-eksamen of tweede assesseringsgeleentheid bestaan nie.
- (b) 'n Student wat een module druipt en in al die ander modules bo 60% behaal mag die assessering in die gedruipte module na drie maande herhaal. So 'n student moet vir beide die betrokke dissipline se module en die betrokke eksamenmodule registreer.
- (c) 'n Student wat een module druipt en in 1, 2 of 3 modules onder 60% behaal kan na ses maande weer geassesseer word. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Punt (g) is verder op so 'n student van toepassing.
- (d) 'n Student wat twee modules in die finale assessering druipt en in die ander modules bo 60% behaal, kan die assessering na ses maande weer herhaal. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Punt (g) is verder op so 'n student van toepassing.
- (e) 'n Student wat twee modules druipt en in 1 of 2 modules onder 60% behaal kan die assessering na ses maande herhaal. So 'n student registreer vir die betrokke modules en eksamenmodules. Punt (g) is verder op so 'n student van toepassing. Indien 'n student twee modules druipt en in al die ander modules minder as 60% behaal, moet die jaar herhaal word.
- (f) 'n Student wat drie of meer modules druipt herhaal die hele jaar. Geen vrystelling van modules in die finale assesseringsgeleentheid word verleen nie.
- (g) Indien 'n student weer na ses maande geassesseer word, en indien daar een of meer modules is waarin die student in die vorige eindassessering met minder as 60% geslaag het, moet die student ook registreer, inwoon en 'n inwoningspunt van minstens 60% behaal in al daardie voorheen geslaagde modules om vrygestel te word van die assessering in die betrokke modules.
- (h) 'n Student moet skriftelik aansoek doen om vrystelling van modules waarin 'n finale slaagsyfer van minstens 60% behaal is.
- (i) Indien 'n student wat gedruip het toegelaat word om na ses maande assessering in een of meer modules af te lê en steeds onsuksesvol is, sal 'n laaste geleentheid om die assessering weer af te lê ses maande later toegestaan word.

Die regulasies ten opsigte van die voorgraadse kwalifikasies en studieprogramme in die Skool vir Geneeskunde word hieronder verder uiteengesit.

Die slaagvereistes vir modules, kliniese inwonings, geïntegreerde assesserings, spesiale studiemoduleverhandelings, die elektiefverslag en die verslag oor gemeenskapswerk word in die moduledokumente van Fase I, Fase II en Fase III uiteengesit.

PROGRAM VIR PROFESSIONELE GENEESKUNDE: MEDICINAE BACCALAUREUS EN CHIRURGIAE BACCALAUREUS

M.B.,Ch.B. (Program vir Professionele Geneeskunde)

Studiekode: 8371

**Reg. M3 REGULASIES VIR DIE PROGRAM VIR PROFESSIONELE GENEESKUNDE
MEDICINAE BACCALAUREUS EN CHIRURGIAE BACCALAUREUS**

Hierdie program, 8371, is geldig vanaf 1 Januarie 2007

Reg. M3.1: TOELATINGSVEREISTES

Slegs 'n student wat oor 'n Nasionale Senior Sertifikaat beskik wat deur UMALUSI uitgereik is (of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat deur die universiteit goedgekeur word), sal tot die program toegelaat word.

Wat die wetenskappunt betref, geld die volgende vir alle aansoekers: 'n Minimum gemiddelde verpligte punt op prestasie vlak 5 (60%) word vereis vir elkeen van die volgende: Wiskunde, Fisiese Wetenskappe en Lewenswetenskappe. 'n Toelatingspunt van 36 word vereis.

Ten opsigte van die onderrigtaal van keuse (Afrikaans of Engels), word 'n minimum prestasiepunt op prestasievlak 5 (60%) vereis. Senior studente se toelatingsvereistes word bepaal deur die keuringsvereistes soos gestel per kategorie en opgeneem in die keuringsbeleid.

Toeligting:

- (a) Slegs 'n beperkte aantal studente word jaarliks tot die eerste jaar van die program toegelaat. Toelating is onderhewig aan keuring.
- (b) Toelating word slegs tot die eerste jaar van die program verleen.
- (c) Voornemende studente word aangeraai om Fisiese Wetenskappe, en/of Lewenswetenskappe as vakke te neem in Graad 12. Wiskunde is 'n vereiste.
- (d) 'n Student wat vir die program gekeur word, moet voor toelating 'n deposito betaal wat van klasgelde aftrekbaar is.
- (e) Studente ontvang opleiding by die goedgekeurde opleidingskomplekse en lewer ook gemeenskapsdiens in Bloemfontein en omgewing en ander opleidingsinstellings.
Studente is verantwoordelik vir hulle eie vervoerreëlings tydens opleiding.

Reg. M3.2 TOELATINGSVEREISTES - STUDENTE VANAF ANDER UNIVERSITEITE

'n Student wat in die program in Geneeskunde aan 'n ander universiteit gedruip het, en verdere studie in Geneeskunde aan daardie universiteit geweier is, sal ook nie tot die program in Professionele Geneeskunde aan hierdie Universiteit toegelaat word nie.

Reg. M3.3 REGISTRASIE AS STUDENT

Die registrasieprogram sal skriftelik aan die studente bekend gemaak word. Studente moet jaarliks registreer.

Daar word van 'n student verwag om alle voorgeskrewe betalings te doen reeds voordat hy/sy vir registrasie aanmeld.

'n Student wat semester 1 van die eerste studiejaar druipe en wat oorgaan na die Leerontwikkelingsprogram, sal outomaties uit die M.B.,Ch.B.-program gederegistreer word en vir die Leerontwikkelingsprogram geregistreer word. Laasgenoemde sluit alle senior studente en studente wat reeds 'n oorbruggingsprogram deurloop het, uit. Indien die student aan die einde van semester 2 die Leerontwikkelingsprogram slaag, moet hy/sy weer vir die M.B.,Ch.B.-program gekeur (moet dus aansoek doen – Sien Regulasie M4.10) en geregistreer word. Dit is die student se verantwoordelikheid om toe te sien dat herregistrasie wel plaasvind.

Toeligting:

Betaling kan by enige poskantoor of tak van ABSA bank in die land geskied. Die Universiteit se rekeningnommer wat hiervoor vermeld word is: 1570 151 688, Takkode 630-734 - ABSA Bank. Meld 100 + u studentnommer as verwysing.

Reg. M3.4 DUUR VAN PROGRAM

Die minimum tydsduur om die M.B.,Ch.B.-graad te verwerf is vyf jaar voltydse studie.

Reg. M3.5 REGISTRASIE AS STUDENT IN DIE GENEESKUNDE BY DIE GESONDHEIDSBEROEPERAAD VAN SUID-AFRIKA

Elke student in Geneeskunde is verplig om by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika (GBRSA) as student in die Geneeskunde te registreer. Studente sal deur die Universiteit verwittig word wanneer sodanige registrasie moet geskied.

Toeligting: Die volledige stel reëls en regulasies rakende registrasie as student in die Geneeskunde by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika, is ter insae by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar.

Reg. M3.6 DIE PROGRAM

Die program is in drie fases verdeel. Fase I word in semester 1 aangebied, Fase II in semester 2 tot 5 en Fase III in semester 6 tot 10. In Fases I en II is die inhoudelike in tematisiese of sisteemgebaseerde modules georden. Fase III word aan Kliniese Geneeskunde gewy.

DIAGRAMMATIESE VOORSTELLING VAN DIE STRUKTUUR VAN DIE MBChB-PROGRAM 8371

FASE I		FASE II				FASE III									
JAAR 1		JAAR 2		JAAR 3		JAAR 4 (196K)			JAAR 5 (200K)						
Semester 1(84K)		Semester 2	Semester 3 (152 K)	Semester 4 (88K)	Semester 5 (104 K)	Semesters 6 (36K)	Semester 7	Semester 8		Semester 9	Semester 10				
MEB153(12K) Gesondheid- psigologie	IMA 113 (12K) Geïntegreerde Mediese Assessering	GMR124 (0K) **	GMR218 (32K)		GUS264 (16K) Urinêre stelsel	MFW354 (16K) Respiratoriese stelsel		MEG323 (12K) Gesondheidsbeleid en Dienslewering	INM479 (52K) Interne Geneeskunde (Kardiologie/ Neurologie)	INM489 (52K) Interne Geneeskunde (Kardiologie/ Neurologie)	INM579(48K) Interne Geneeskunde	INM589(48K) Interne Geneeskunde	Semestereksamens aan die einde van Sem. 9 en 10 en in Huisartskunde (HAN578/588) slegs einde van Sem. 10 2 ^{de} Geleentheid in November van die jaar		
MEC153(12K) Die Dokter en die Omgewing		MEO124 (0K) **	MEO218 (32K)		MEQ264 (16K) Hematologie en Immunologie	MEX354 (16K) Gesondheid en siekte in bevolkings		MAE323 (12K) Menslike Lewenssiklus	CHM479 (48K) Chirurgie (Otorinolarin- gologie/Oftalmo logie /Ortopedie)	CHM489 (48K) Chirurgie (Otorinolarin- gologie/Oftalmo logie /Ortopedie)	CHM579(56K) Chirurgie (Ortopedie, Urologie en Trauma)	CHM589(56K) Chirurgie (Ortopedie, Urologie en Trauma)			
MED153(12K) Konsepte van Gesondheid en Siekte		MEI124 (0K)**	MEI218(32K)		MIS264 (16K) Kardiovaskulêre stelsel	MGB354 (16K) Senuweestelsel		GRE323 (12K) Reproduksie	PEM478 (32K) Pediatrie	PEM488 (32K) Pediatrie	PEM578 (32K) Pediatrie en Psigiatrie	PEM588 (32K) Pediatrie en Psigiatrie			
MEE153(12K) Weefsels van die Liggaam			MFP214(16K) Meganismes van Siekte		MEY264(16K) Genitale stelsel	GEE354(16K) Endokriene stelsel		INM323 (0K)** Interne Geneeskunde (Kardiologie/ Radiologie/ Gemeenskapsgesondhei d/Neurologie)	GOB478 (32K) Obstetrie & Ginekologie	GOB488 (32K) Obstetrie & Ginekologie	GOB578 (32K) Ginekologie	GOB588 (32K) Ginekologie			
MEF153(12K) Struktuur en Ontwikkeling van die Liggaam			MJR214(16K) Infeksies en Antimikrobe Middels		MEU264 (16K) Gastro-intestinale stelsel	MEZ354 (16K) Menslike diversiteit, Mense Regte en Regsetiek		CHM323 (0K)** Chirurgie (Otorinolaringologie/ Oftalmologie / Urologie)	OSM478 (32K) Psigiatrie (Onkologie)	OSM488 (32K) Psigiatrie (Onkologie)	HAN578 (32K) Huisartskunde en Anesthesiologie	HAN588 (32K) Huisartskunde en Anesthesiologie			
MEA153(12K) Algemene Vaardighede		GSM124 (0K) **	GSM213 (12K)		GSM262 (8K)			PEM323 (0K)** Pediatrie	GOB323 (0K)** Obstetrie & Ginekologie						
Vlak (8) Totale Krediete: 860 Notional Hours: 8600		Leerontwikkelin gsprogram (LOP) vir 6 maande vir druipelinge			GKV264 (0K) **	GKV353 (12K)		OSM323 (0K)** Psigiatrie (Onkologie)	In semester 7-10 word akademiese middae geskeduleer (Diverse elektiewe temas) (24 Krediete per jaar ingesluit in module krediete)						
				IMA 213(12K)Geïntegreerde Mediese Assessering				Verpligte inwoning met 'n goedgekeurde algemene praktisyn – 2 weke elektief							

** Voortsetting

Reg. M3.7 KLASBYWONING

Bywoning van al die kontakperiodes in al drie die Fases is verpligtend. Daar word van studente verwag om 100% klasbywoning te hê. Studente wat minder as 80% van die kontakperiodes van 'n module of kliniese inwoning bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die assessering aan die einde van die module of inwoning deel te neem nie en sal beskou word asof hul die module of inwoning gedruip het. Die studente sal ook nie vir herassessering in aanmerking kom nie. In uitsonderlike gevalle, mag die Hoof van die Skool toestemming vir afwesigheid verleen, op voorwaarde dat studente vooraf met die Hoof van die Skool reëlins vir afwesigheid tref.

ASSESSERINGREGULASIES

Kyk Reg. M4 .

Reg. M3.8 SLAAGVEREISTES

Kyk ook Reg. M4.

Reg. M3.8.1 Semester 1

'n Student moet beide vraestelle van die eindassessering in IMA113 in die eerste semester slaag om na die tweede semester bevorder te word.

Toeligting: Verwys na Regulasie M4.4.2(b) wat saamgelees moet word met M3.8.1.

Reg. M3.8.2 Semester 2 en 3

'n Student moet die eindassessering in IMA213 slaag om na semester 4 bevorder te word.

Reg. M3.8.3 Semester 4 en 5

Om na Semester 6 bevorder te word, moet 'n student:

- (a) Die eindassessering in IMA313 slaag om na semester 6 bevorder te word.
- (b) Voor die einde van semester 5 'n bevredigende Spesiale Studiemoduleverslag indien.

Reg. M3.8.4 Semester 6, 7 en 8

- (a) 'n Student moet al die semesterassesserings, eindassesserings en kliniese inwonings slaag om na semester 9 en 10 bevorder te word.
- (b) Aan die einde van semester 8 voor die aanvang van semester 9 moet 'n twee weke elektiewe inwoningsperiode by 'n algemene praktisyn voltooi word.
- (c) Beide die teoretiese en kliniese afdelings moet in al die modules van Fase III afsonderlik geslaag word.
- (d) Assessering van modules MAE, GRE en MEG sal plaasvind aan die einde van semester 6. 'n Student wat een of meer van bogenoemde modules druipt, sal kwalifiseer vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in dieselfde semester. Indien 'n student enige van die drie modules in die tweede geleentheid druipt, sal so 'n student al die assesserings in die spesifieke module(s) in semester 8 moet herhaal en dit slaag om bevorder te word na semester 9 en 10.

Reg. M3.8.5 Semester 9 en 10 (Vyfde studiejaar)

Om die vyfde en finale studiejaar te slaag, moet 'n student:

- (a) Al die blok- en kliniese inwoningsassesserings slaag.
- (b) Beide die teoretiese en kliniese semesterassesserings in al die modules van Fase III afsonderlik slaag.
- (c) Die semesterassessering van Huisartskunde (HAN578/588) wat slegs aan die einde van semester 10 aangebied word, slaag.
- (d) 'n Bevredigende elektiefverslag moet voor die einde van April van semester 9 (vyfde studiejaar) ingehandig word. Die punte daarvan word ingereken by die Huisartskunde modulepunt.

Reg. M3.8.6 Slaagvereistes vir subafdelings van die program

Die slaagvereistes vir modules, kliniese inwonings, geïntegreerde assesserings, spesiale studiemoduleverhandelings, die elektiefverslag en die verslag oor gemeenskapswerk word in die moduledokumente van Fase I, Fase II en Fase III uiteengesit.

Reg. M3.9 HERHALING

Reg. M3.9.1 Herhaling van Fase I (semester 1) en Fase II (semesters 2, 3, 4 en 5)

- (a) Geen student mag semester 1 (Fase I) meer as een maal herhaal nie.
- (b) Studente wat semester 1 druipt moet die Leerontwikkelingsprogram doen en studente wat semesters 3 of 5 druipt, moet die voorafgaande semester(s) in totaliteit herhaal. Verwys na Regulasie M4.2. a, b en c.
- (c) Nie meer as twee jaar mag tussen 'n eerste en tweede poging verloop nie.
- (d) Studente moet die eerste vier (4) akademiese studiejare (tot einde semester 8) binne 'n maksimum van ses (6) kalenderjare voltooi, m.a.w. hierdie is die maksimum periode wat toegelaat sal word vir voltooiing van die eerste vier akademiese studiejare.

Reg. M3.9.2 Herhaling van semesters 9 en 10 (Vyfde studiejaar)

'n Student wat die finale assesseringsgeleentheid per module aan die einde van semester 9 en 10 druipt, sal na ses maande weer toegelaat word om die assessering te herhaal in die daaropvolgende jaar ingevolge die regulasies (a - i) hieronder genoem. Indien steeds onsuksesvol, sal 'n laaste geleentheid om die assessering te herhaal ses maande later toegestaan word.

- (a) 'n Student wat een module druipt en in al die ander modules bo 60% behaal mag die assessering in die betrokke module na drie maande herhaal. So 'n student moet vir die module registreer.
- (b) 'n Student wat een module druipt en in 1, 2 of 3 modules minder as 60% behaal mag die assessering in die betrokke module na ses maande herhaal. So 'n student moet vir die module registreer.
- (c) 'n Student wat twee modules druipt en in al die ander modules meer as 60% behaal, mag die assessering in die betrokke modules na ses maande herhaal. So 'n student registreer vir die betrokke modules.
- (d) 'n Student wat twee modules druipt en in slegs 1 (een) ander module minder as 60% behaal mag die assessering na ses maande herhaal. So 'n student moet vir die betrokke modules registreer.
- (e) 'n Student wat twee modules druipt en in meer as 1 (een) ander module minder as 60% behaal, moet semester 9 en 10 (vyfde studiejaar) herhaal.
- (f) 'n Student wat drie of meer modules druipt herhaal semester 9 en 10 (vyfde studiejaar) en geen vrystelling van assessering word in enige van die modules verleen nie. So 'n student moet weer vir die betrokke modules registreer.
- (g) 'n Student wat ses maande moet herhaal, moet weer vir al die toepaslike modules

registreer en inwoon, en 'n modulepunt van minstens 60% in die voorheen geslaagde modules behaal om vir vrystelling van assessering in die betrokke modules in aanmerking te kom.

- (h) 'n Student moet skriftelik aansoek doen om vrystelling van assessering in modules wat voorheen geslaag is, soos uiteengesit in a – f.
- (i) Indien 'n student wat gedruip het toegelaat word om na ses maande assessering in een of meer modules af te lê en steeds onsuksesvol is, sal 'n laaste assesseringsgeleentheid ses maande later toegestaan word.

Toeligting:

Geen tweede geleentheid of siekte-assessering bestaan vir modules in semester 9 en 10 nie. 'n Student wat siek is tydens die finale assessering van 'n module(s), sal die betrokke module(s) na **drie maande** in die nuwe akademiese jaar herhaal. So 'n student moet vir die betrokke module(s) registreer.

Reg. M3.10 HERTOELATING VAN STUDENTE TOT DIE M.B.,Ch.B.-PROGRAM (Eerste tot Vierde studiejaar Semesters 1-8)

Sien Regulasie M4.7.

Reg. M3.11 BEVORDERING NA DIE VOLGENDE SEMESTER / STUDIEJAAR

Om na die volgende semester / studiejaar bevorder te word, moet 'n student aan al die slaagvereistes vir die voorafgaande semester / studiejaar voldoen.

Reg. M3.12 MODULE- /SEMESTERPUNT

Benewens die bepalings van Reg. A1.14 (Modulepunt), geld al die regulasies soos uiteengesit in die modulegidse vir Fase I, Fase II en Fase III van die M.B.,Ch.B.-program.

Reg. M3.13 TUSSENTYDSE REGULASIES

Die hersiene kurrikulum sal in 2007 vir jaar 1 geïmplementeer word. Ten einde voorsiening te maak vir die hersiening en veranderinge in die kurrikulum sal die volgende interim regulasies geld:

- (a) Indien 'n student jaar 1 druipt in 2006, sal die student weer in semester 1 van 2007 met die hersiene kurrikulum begin.
- (b) Indien die student jaar 2 druipt in 2007, sal die student in 2008 'n keuse uit twee opsies gegee word, naamlik:
 - (i) Druip terug in semester 3 van hersiene kurrikulum en kry spesiale aandag in module MEO en skryf dan IMA213 aan die einde van semester 3
OF
 - (ii) Wag 6 maande en herhaal dan semester 2 en 3 in totaliteit.
- (c) Indien die student jaar 3 druipt in 2008, sal die student in 2009 'n keuse uit twee opsies gegee word, naamlik:
 - (i) Druip terug in semester 5 van hersiene kurrikulum en skryf dan IMA313 aan die einde van semester 5
OF
 - (ii) Wag 6 maande en herhaal dan semester 4 en 5 in totaliteit.
- (d) Indien 'n student jaar 4 druipt in 2009, sal die student in 2010 'n keuse uit twee opsies gegee word, naamlik:
 - (i) Begin met die hersiene kurrikulum in semester 7

OF

(ii) Wag 6 maande en herhaal dan semester 6,7 en 8 in totaliteit.

(e) Indien 'n student jaar 5 druip in 2010, sal die student onderworpe wees aan die bepalinge van Regulasie M3.9.2.

Reg. M3.14: VRYSTELLING VAN MODULES WAT REEDS GESLAAG IS

SAAMGELEES MET REG. M4.5 ONDER ASSESSERINGS-REGULASIES ONDER MEA

Met uitsondering van die finalejaars (Reg. M3.9.2.), kan 'n student wat 'n semester / jaar herhaal en reeds 'n module(s) geslaag het en in die voorafgaande semester / jaar 'n modulepunt van minstens 60% in die betrokke module(s) verwerf het, en meer as 80% van die kontaksessies en kliniese inwonings in die huidige semester / jaar bygewoon het, aansoek doen om vrygestel te word van assessering in die betrokke module(s).

Toeligting:

Aansoek om vrystelling van assessering word gedoen op die voorgeskrewe aansoekvorm, wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is. Aansoeke moet voor die aanvang van die assesseringsgeleentheid via die departementshoof by die Hoof van die Skool vir Geneeskunde ingedien word.

ASSESSERINGSREGULASIES TEN OPSIGTE VAN DIE M.B.,CH.B.-PROGRAM, 8371**Reg. M4 REGULASIES TEN OPSIGTE VAN ASSESSERING**

Die assesseringsregulasies van die Universiteit is, soos waar nodig aangepas, van toepassing op die Skool vir Geneeskunde.

Reg. M4.1 TOELATING TOT ASSESSERINGSGELEENTHEID

- (a) Bywoning van al die kontakssessies in al die modules in die Skool vir Geneeskunde is verpligtend.
- (b) Studente wat minder as 80% van die kontakssessies of kliniese inwoning in 'n module bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die assessering aan die einde van die module of inwoning deel te neem nie en sal ook nie vir 'n tweede geleentheid in aanmerking kom nie.
- (c) Sodra minder as 80% bywoning bereik word, word 'n student nie toegelaat om voort te gaan met die module sonder die Hoof van die Skool se goedkeuring nie.
- (d) 'n Minimum modulepunt van 40% word vereis vir toelating tot die assessering, en dit geld vir alle modules.

Toeligting: Uitgesluit Fase I. Verwys Regulasie M4.2(A)

Reg. M4.2 SAMESTELLING VAN MODULEPUNTE**A. FASE I – SEMESTER 1**

Die modules in semester 1 is MEA, MEB, MEC, MED, MEE en MEF.

Vir semester 1 sal die volgende modules saam geassesseer word:

- MEB, MEC en MED sowel as MEA.
- MEE en MEF sowel as MEA.

Vir die twee groepe modules wat saam geassesseer word, is daar ten minste twee assesseringsgeleenthede gedurende semester 1 en elke assessering bestaan uit 'n modulespesifieke en 'n geïntegreerde komponent.

Aan die einde van semester 1 word daar 'n semester eindassessering aangebied, wat bestaan uit 'n geïntegreerde mediese wetenskap assessering (IMA113). Die formaat van die assessering is soortgelyk aan die assesserings gedurende die semester en bestaan uit modulespesifieke en geïntegreerde vrae.

Die IMA113 bestaan uit twee vraestelle wat onafhanklik geslaag moet word en wat die groepe modules saam assesseer soos hieronder uiteengesit word:

Vraestel 1: - MEB, MEC en MED met MEA geïntegreerd

Vraestel 2: - MEE en MEF met MEA geïntegreerd

Indien 'n student nie toelating tot die semester eindassessering kry nie, sal hy/sy outomaties toegelaat word tot die Leerontwikkelingsprogram. Laasgenoemde sluit alle senior studente en studente wat reeds 'n oorbruggingsprogram deurloop het uit. Daardie

senior en oorbruggingstudente moet na ses maande weer semester 1 herhaal. Daardie senior en oorbruggingstudente kan onmiddelik aansoek doen tot herkeuring / toelating tot semester 1.

Die toelatingsvereiste vir die semester eindassessering IMA113 (semester 1) is as volg: Ten minste vyf van die ses modules moet geslaag word (ten minste 50%) en 'n toelatingpunt van ten minste 40% moet vir die oorblywende module behaal word. Die semesterpunte behaal in MEA153, MEB153, MEC153, MED153, MEE153, MEF153 dra nie by tot die semester eindassesseringspunt nie, maar bepaal of die student toegelaat word tot die semester eindassessering. Die semesterpunte van hierdie modules sal dan ook as die finale modulepunte op die Universiteit se databasis verskyn.

'n Student wat die semester eindassessering, d.w.s die geïntegreerde mediese wetenskap vraestelle (IMA113) drui, kan kwalifiseer vir 'n tweede geleentheid ingevolge die betrokke regulasie (Regulasie M4.4.2.) en moet in beide vraestelle afgelê word. Beide groepe vraestelle sal deel uitmaak van die tweede geleentheid. Indien 'n student die tweede geleentheid ook drui word die student toegelaat tot die Leerontwikkelingsprogram in semester 2.

Indien 'n student die semester eindassessering in IMA113 slaag (asook die afsonderlike vraestelle van IMA113) word hy/sy toegelaat tot semester 2 (Reg. M3.8.1).

B. FASE II – SEMESTER 2 & 3

Die modules in semesters 2 en 3 is GMR, MEI, MFP, MJR, GSM en MEO.

Gedurende die semesters word twee geïntegreerde mediese wetenskap assesserings aangebied waarvan die punte bydra tot die semesterpunt vir IMA213, wat 50% van die finale punt in die skriftelike komponent van IMA213 sal uitmaak.

Aan die einde van semester 3 word 'n geïntegreerde mediese wetenskap assessering (IMA213) aangebied, wat uit 'n skriftelike en OSPE (Objektiewe Gestruktureerde Praktiese Eksamen) komponent bestaan. Beide komponente moet onafhanklik geslaag word.

Om toelating vir die eindassessering van IMA213 te verkry, moet 'n student minstens 5 (vyf) van die 6 (ses) modules slaag en minstens 'n minimum van 40% behaal in die module wat gedruip is. Indien 'n student nie toelating tot die eindassessering van IMA213 behaal nie, moet die student semester 2 en 3 herhaal. Indien die student die eerste eindassessering van IMA213 drui, kan die student kwalifiseer vir 'n tweede geleentheid ingevolge die betrokke regulasies. Beide die skriftelike en OSPE komponente sal assessee word.

Indien 'n student semester 2 en 3 herhaal en reeds GSM geslaag het, kan aansoek gedoen word vir vrystelling van GSM.

Indien 'n student die semester eindassessering in IMA213 slaag word hy/sy toegelaat tot semester 4.

C. FASE II – SEMESTER 4 & 5

Die modules in semester 4 en 5 is GUS, MEQ, MIS, MEY, MEU, MFW, MEX, MGB, GEE, MEZ, GSM en GKV. GSM is 'n deurlopende module en sluit 'n navorsingsprojek in waarvoor 'n finale assesseringspunt aan die einde van semester 5 toegeken word.

Gedurende die semesters word twee geïntegreerde mediese wetenskap assesserings aangebied waarvan die punte bydra tot die semesterpunt vir IMA313, wat 50% van die finalepunt van die skriftelike komponent van IMA313 sal uitmaak.

Aan die einde van semester 5 word 'n geïntegreerde mediese wetenskap assessering (IMA313) aangebied. Die semester eindassessering (IMA313) aan die einde van semester 5 bestaan uit een skriftelike geïntegreerde mediese wetenskap assessering sowel as 'n OSKE (Objektiewe Gestruktureerde Kliniese Eksamen) wat ook 'n mondelinge assessering insluit. Beide komponente moet onafhanklik geslaag word.

Om toelating vir die eindassessering van IMA313 te verkry, moet 'n student minstens 11 (elf) van die 12 (twaalf) modules slaag en 'n minimum van 40% behaal in die module wat gedruip is. Indien 'n student nie toelating tot die eindassessering van IMA313 behaal nie, moet die student semester 4 en 5 herhaal. Indien die student die eerste eindassessering van IMA313 druipt, kan die student kwalifiseer vir 'n tweede geleentheid ingevolge die betrokke regulasies. Beide die skriftelike en OSKE komponent sal geassesseer word.

Indien 'n student semester 4 en 5 herhaal en reeds GSM geslaag het, kan aansoek gedoen word vir vrystelling van GSM.

Indien 'n student die semester eindassessering in IMA313 slaag (ooreenkomstig die bepalings van Reg. M3.8.3) word hy/sy toegelaat tot semester 6.

D. FASE III – SEMESTER 6

Die modules in semester 6 is MEG, MAE, GRE. Verder is daar ook modules INM, CHM, PEM, GOB en OSM in semester 6 wat in semester 7 en 8 voortgesit word.

Punte wat vir assesserings gedurende semester 6 behaal word, word oorgedra na semester 7 en 8. Assessering sluit beide skriftelike en kliniese assessering in waar van toepassing en punte behaal dra 'n maksimum van 50% by tot 'n modulepunt aan die einde van semester 8. Semester 6 sal Anesthesiologie se skriftelike komponent van semester 5 en beide die skriftelike en kliniese komponente van semester 6 insluit.

Dus is daar geen semester eindassessering in modules INM, CHM, PEM, GOB en OSM in semester 6 nie, aangesien die modules voortgesit word in semester 7 en 8 en in daardie semesters geassesseer word.

Assessering van modules MAE, GRE en MEG sal plaasvind aan die einde van semester 6. 'n Student wat een of meer van bogenoemde modules druipt, sal kwalifiseer vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in dieselfde semester. Indien 'n student enige van die drie modules in die tweede geleentheid druipt, sal so 'n student al die assesserings in die spesifieke module(s) in semester 8 moet herhaal en dit slaag, om na semester 9 en 10 bevorder te word.

E. FASE III – SEMESTER 7 & 8

Aan die einde van beide semester 7 en 8 word 'n semesterassessering per module aangebied. Die semesterassessering behels 'n teoretiese assessering sowel as 'n kliniese assessering.

Verder word daar aan die einde van semester 8 vir alle modules van semesters 7 en 8

eindassesserings aangebied. Die skriftelike komponent is verpligtend vir alle studente en geen promovering is van toepassing nie, maar studente wat tydens die kliniese semesterassesserings gedurende die semester 'n punt van 60% of meer behaal, sal vrygestel word van die kliniese komponent van die eindassessering.

Studente wat 60% en minder tydens die kliniese assesserings gedurende die semester behaal moet beide die skriftelike en kliniese semester eindassessering in semester 8 voltooi.

Indien 'n student die module eindassessering in semester 8 drui, kan hy/sy kwalifiseer vir toelating tot die tweede assesseringsgeleentheid ingevolge die betrokke regulasies.

F. FASE III – SEMESTER 9 & 10

Aan die einde van beide semester 9 en 10 is daar semester eindassesserings in alle relevante modules wat uit 'n skriftelike en 'n kliniese komponent bestaan. Dit word beskou as 'n professionele kwalifiserende eksamen en eksterne eksaminatore is betrokke by die assessering. Hierdie assesserings handel oor alle kliniese dissiplines waardeur studente gedurende die voorafgaande semester roteer het, insluitend Otorinolaringologie, Ortopedie, Urologie, Anesthesiologie, Onkoterapie, Radiologie en Oftalmologie.

Geen tweede geleentheid of siekteassessering bestaan vir modules in semester 9 en 10 nie. 'n Student wat siek is tydens die finale assessering van 'n module(s), sal die betrokke module(s) na drie of ses maande volgens die program van die nuwe akademiese jaar herhaal. So 'n student moet vir die betrokke module(s) registreer. Geen ander voorsiening word vir siekte-eksamens gemaak nie.

Aan die einde van Semester 10 word 'n finale kliniese geïntegreerde assessering aangebied vir Huisartskunde (HAN578/588). Dit behels kliniese gevalle en OSKE (OSPE) waartydens die student geassesseer word ten opsigte van algemene kliniese evaluering en hantering van die pasiënt, asook professionele en kommunikasievaardighede, houding en gedrag.

Studente wat enige van die 6 modules in een of albei die semestereksamens drui, sal die nodige inwonings en assesserings moet herhaal soos vervat in **Reg. M3.9.2: Herhaling van semesters 9 en 10 (vyfde studiejaar)**

Reg. M4.3 PROMOVERINGSTELSEL

Daar bestaan geen promoveringstelsel op voorgraadse vlak vir modules wat in die Fakulteit aangebied word nie, behalwe die genoemde promovering van die kliniese komponent van die eindassessering aan die einde van semester 8.

Reg. M4.4 ASSESSERINGSSTELSEL

Reg. M4.4.1 Algemene regulasies met betrekking tot programme

Daar word van alle studente in die Skool vir Geneeskunde vereis om aan die eerste assesseringsgeleentheid deel te neem.

Reg. M4.4.2 Kwalifisering van 'n student vir die tweede assesserings-geleentheid

'n Student wat die eerste geleentheid drui, kwalifiseer vir 'n tweede assesseringsgeleentheid (uitgesluit semester 9 en 10):

- (a) Indien 'n student 'n finale gesamentlike punt van minstens 45% met 'n subminimum van minstens 30% tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het.
- (b) Indien 'n student 'n finale gesamentlike punt van 50% of meer tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het, maar nie die subminimum van 40% in die komponente van die spesifieke assessering behaal het nie.
- (c) Indien 'n student 'n geldige mediese sertifikaat voorlê waarin gesertifiseer word dat die student nie aan die eerste assesseringsgeleentheid kon deelneem nie (spesiale vorm wat deur 'n geneesheer voltooi moet word).

Toeligting: Hierdie mediese sertifikaat moet binne 48 uur na die afwesigheid, by die Hoof van die Skool vir Geneeskunde, kamer D204, ingedien word. Vir studente wat op hierdie wyse aan die tweede geleentheid deelneem bestaan daar geen verdere geleentheid nie, behalwe in die geval van 'n spesiale assesseringsgeleentheid soos hieronder uiteengesit word. (Slegs M.B.,Ch.B-studente)

- (d) Indien die student 'n gesamentlike punt van 50% of hoër behaal, maar nie beide die teoretiese en klinies komponente afsonderlik slaag nie.
- (e) Hierdie reëling geld nie in semester 9 en 10 nie.

Geen tweede assesseringsgeleentheid bestaan in die Skool vir Geneeskunde vir verbetering van die finale modulepunt nie.

Die tweede assesseringsgeleentheid van semester 1, 3 en 5 word gedurende die laaste week van Junie aangebied, en die tweede assesseringsgeleentheid van semester 8 in November van die betrokke jaar.

Assessering van modules MAE, GRE en MEG sal plaasvind aan die einde van semester 6. 'n Student wat een of meer van bogenoemde modules druipt, sal kwalifiseer vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in dieselfde semester.

Reg. M4.4.3 Spesiale assesseringsgeleentheid: Slegs MB.,Ch.B. IV

- (a) 'n Spesiale assesseringsgeleentheid word in November van dieselfde jaar vir M.B.,Ch.B. IV-studente tydens die tweede assesseringsgeleentheid aangebied.
- (b) 'n Student wat na die eerste assesseringsgeleentheid in November een module kort (uit die eerste en tweede semester van die betrokke jaar) om die jaar te slaag, kan kwalifiseer vir 'n spesiale assesseringsgeleentheid mits die student:
 - (i) wel toelating tot die eerste assesseringsgeleentheid gehad het (dit wil sê 'n modulepunt van minstens 40%),
 - (ii) minstens 30% vir die ontbrekende module tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het, en
 - (iii) al die ander modules geslaag het, of gekwalifiseer het vir 'n tweede assesseringsgeleentheid in ander modules in November van dieselfde jaar.
- (c) Waar kurrikula vereis dat 'n student alle modules van die betrokke semester/jaar moet slaag ten einde tot die volgende semester/studiejaar bevorder te word, sal 'n student met slegs een uitstaande module (eerste of tweede semester van die betrokke jaar) tot 'n spesiale assesseringsgeleentheid gedurende die tweede assesseringsgeleentheid toegelaat word ongeag enige bepalings. Hierdie bepaling geld slegs vir M.B.,Ch.B. IV-studente
- (d) 'n Student wat na die tweede assesseringsgeleentheid een of meer module kort om die semester(s)/jaar te slaag, moet die betrokke semester(s)/jaar herhaal. Kyk ook Regulasie M4.7 (b).
- (e) Indien 'n student nie aan die eerste of die tweede assesseringsgeleentheid deelgeneem het nie, sal sodanige student geen verdere geleentheid tot assessering

gebied word nie.

Reg. M4.4.4 Eksamenuitslae

Binne vyf (5) dae nadat die voorlopige eksamenuitslae op 'n gespesifiseerde kennisgewingbord in die Fakulteit aangebring is kan 'n student skriftelik aansoek doen om 'n spesifieke eksamenskrif te laat nagaan vir foute.

Toeligting:

Hierdie versoek moet by die kantoor van die Assistent-direkteur, kamer D211, Francois Retiefgebou ingehandig word. Afskrifte word van die skriftelike versoek van die student gemaak, die datum daarop aangebring en gestuur aan die betrokke dosent/moduleleier/departementshoof en Programdirekteur in oorleg met die Hoof van die Skool. Beide die student en kantoor behou 'n afskrif vir rekorddoeleindes.

Die dosent/moduleleier/departementshoof sal telefonies deur die Fakulteitsadministrasie in kennis gestel word.

Die dosent/moduleleier/departementshoof gaan die eksamenskrif na vir foute en om te kontroleer of die punte korrek opgetel is en of al die vrae nagesien is. (Geen heksejag na punte sal toegelaat word nie).

Indien daar 'n verandering aan die punt aangebring moet word weens 'n optelfout of vraag wat nie nagesien is nie, sal die besonderhede skriftelik aan die Assistent-direkteur en Hoof van die Skool deurgestuur word.

Die wysiging van die punt, indien dit tot die student se voordeel is, kan dan aangebring word in oorleg met die Hoof van die Skool en die Dekaan.

Indien die student steeds ontevrede is met die uitslag van die nasien van die eksamenskrif, het die student die reg tot onmiddellike appèl via die departementshoof na die Dekaan vir 'n hernasien van die eksamenskrif. 'n Skriftelike versoek in die verband moet eweneens binne dieselfde vyf (5) eksamendae by die Assistent-direkteur ingehandig word. Indien die Hoof van die Skool vir Geneeskunde/Dekaan dit goedkeur, sal die departementshoof versoek word om die hele eksamenskrif na te sien.

Die uitslag ten opsigte van die hernasien word aan die Assistent-direkteur deurgestuur vir voorlegging aan die Dekaan/Hoof van die Skool vir Geneeskunde. Indien die uitslag van die hernasien tot voordeel van die student is, sal die gewysigde punt aan die student toegeken word, andersins word die oorspronklike punt gehandhaaf.

Koste mag aan 'n hernasien verbonde wees.

Indien 'n student, nadat bogemelde stappe gevolg is, steeds ontevrede is met die uitslag, het die student die reg tot onmiddellike appèl tot die Akademiese Appèlkomitee van die Fakulteit Gesondheidswetenskappe. 'n Skriftelike versoek in die verband moet minstens vyf (5) eksamendae nadat die uitslag van die hernasien bekend gemaak is, by die Assistent-direkteur ingedien word.

Reg. M4.4.5 Berekening van punte

- (a) Die modulepunt en die assesseringpunt dra 50% tot die finale gesamentlike punt by. (Uitgesluit Fase I)
- (b) Berekening van punte van studente wat aan 'n tweede assesseringsgeleentheid

deelgeneem het:

- (i) Indien 'n student weens siekte aan die tweede assesseringsgeleentheid deelneem, word die finale gesamentlike punt bereken soos in geval van die eerste assesseringsgeleentheid (dit wil sê modulepunt 50% en assesseringpunt 50%).
- (ii) Indien 'n student vir 'n tweede assesseringsgeleentheid en/of spesiale assesseringsgeleentheid gekwalifiseer het, sal die modulepunt en slegs die tweede of spesiale assesseringsgeleenthede se punte in berekening gebring word (dit wil sê modulepunt 50% en tweede/spesiale assesseringsgeleentheid 50%) met dien verstande dat 'n finale gesamentlike assesseringpunt van slegs 50% toegeken word aan studente wat slaag.

Reg. M4.5 VRYSTELLING VAN MODULES WAT REEDS GESLAAG IS

(a) MEA

M.B.,Ch.B-studente wat aan die verwagte uitkomst in MEA (Algemene Vaardigheidsmodule) voldoen het, maar wat die eerste semester herhaal, kan vrygestel word van portefeulje assessering in MEA, maar moet steeds aan die bywoningsvereistes voldoen. Aansoek om vrystelling van die portefeulje assessering moet op die voorgeskrewe vorm wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is, gedoen word en *via* die Moduleleier by die Hoof van die Skool ingedien word.

(b) Slegs Vierde Studiejaar

'n M.B.,Ch.B.-student wat reeds 'n module(s) geslaag het en gedurende die daaropvolgende jaar 'n modulepunt van minstens 60% in die betrokke module(s) verwerf en ten minste 80% bywoning van die kontakssessies en kliniese inwoning het, kan vrygestel word van die assessering in die betrokke module(s). Aansoek om vrystelling van die betrokke assessering word op die voorgeskrewe aansoekvorm wat by die kantoor van die Direkteur: Fakulteitsadministrasie beskikbaar is, gedoen. Hierdie aansoek moet voor die aanvang van die assesseringsgeleentheid *via* die departementshoof by die Hoof van die Skool ingedien word.

Reg. M4.6 EERSTE KWALIFIKASIE MET LOF (geld nie vir B.Med.Sc.-studente nie)

- (a) 'n Kwalifikasie word met lof toegeken indien 'n gemiddelde punt van minstens 75% oor die vyf modules in die eindassessering behaal is, en 'n gemiddelde persentasie van 70% oor die res van die program behaal is.
- (b) Die kwalifikasie moet binne die voorgeskrewe tydperk behaal word.

Reg. M4.7 HERTOELATING VAN STUDENTE TOT DIE M.B.Ch.B.-PROGRAM (Eerste tot Vierde studiejaar: Semesters 1 - 8)

Die volgende is van toepassing, ongeag die bepalings van die Algemene Regulasies:

- (a) 'n Student word slegs toegelaat om semester 1 te herhaal nadat die Leerontwikkelingsprogram suksesvol deurloop is en hy/sy weer gekeur word tot semester 1. Laasgenoemde sluit uit senior studente en studente wat reeds die oorbruggingsprogram deurloop het. Die student moet skriftelik aansoek doen om

toelating sodra die finale uitslag bekend is.

- (b) Om toelating tot herhaling van semesters 2 en 3, semesters 4 en 5, asook semesters 7 en 8 te bekom, moet 'n student weer gekeur word en hy/sy moet skriftelik daarom aansoek doen sodra die finale uitslag van die betrokke assessering bekend is.
- (c) Semester 1, semesters 2 en 3, semesters 4 en 5, asook semesters 6, 7 en 8 mag elk slegs een keer herhaal word.
- (d) 'n Student wat druipt, moet binne sewe (7) dae nadat die finale uitslag bekend is, skriftelik om hertoelating tot die betrokke semesters aansoek doen by die Direkteur: Fakulteitsadministrasie.

Reg. M5 REGULASIES VIR DIE PROGRAM BACCALAUREUS IN MEDIESE WETENSKAPPE (STRALINGSWETENSKAPPE)

Reg. M5.1 TOELATINGSVEREISTES

Slegs kandidate wat oor 'n geëndosseerde Senior Sertifikaat beskik wat deur UMALUSI uitgereik is, (of 'n gelykwaardige kwalifikasie wat deur die universiteit goedgekeur sal moet word) sal tot die program toegelaat word. 'n Gemiddelde punt van 60% vir wetenskapsdissiplines word benodig en sal bereken word op grond van Wiskunde en Fisiese Wetenskappe/Natuur- en Skeikunde waarin minstens 'n C-simbool op hoërgraad en 'n B-simbool op standaardgraad behaal is (indien van toepassing). Biologie/Lewenswetenskappe is 'n aanbeveling. Alle studente, insluitend senior studente en studente vanaf ander fakulteite en universiteite, sal aan keuring onderwerp word. 'n M-telling van minstens 36 word vereis.

Ten opsigte van die onderrigtaal van die student word 'n C-simbool vir daardie taal op skoolverlatersvlak vereis.

Reg. M5.1.1 Erkenning van modules voor verkryging van 'n kwalifikasie van hierdie Universiteit

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A11 vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Reg. M5.1.2 Erkenning van modules na verkryging van 'n kwalifikasie van hierdie Universiteit

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A12 vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Reg. M5.1.3 Erkenning van modules aan 'n ander Hoëronderrigsinrigting geslaag

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A10 vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Studente sal slegs tot die program toegelaat word nadat volledige sillabusse en krediete van elke module wat so 'n student geslaag het aan die departement wat die program aanbied voorgelê is vir assessering. Die Fakulteit Gesondheidswetenskappe behou die reg voor om sodanige student 'n toelatingseksamen te laat skryf.

Reg. M5.2 KURRIKULUMSAMESTELLING

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A8 vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Die kurrikulum bestaan uit verpligte en elektiewe (keuse-) modules. Modules moet op so 'n wyse gekies word dat daar aan die voorvereistes van sodanige modules en vereistes van die graadprogram voldoen word. Studente moet daarop let dat daar vir die derde studiejaar drie (3) elektiewe hoofmodulerigtings bestaan waarvan een (1) gekies moet word. Studente moet daarom gedurende die tweede studiejaar sorg dat elektiewe modules op sodanige wyse gekies word dat daar aan die voorvereistes en vereistes van die gekose rigting voldoen word. **Stralingswetenskap (RSC) is die verpligte hoofmodule.**

Reg. M5.3 KURRIKULUM (Totale krediete 432)

'n Student vir die B.Med.Sc. (Stralingswetenskappe)-program moet die kurrikulum met inagneming van die Fakulteit- en Algemene Regulasies, ooreenkomstig die inligting hieronder saamstel.

	JAAR 1		JAAR 2		JAAR 3	
	SEM 1	SEM 2	SEM 1	SEM 2	SEM 1	SEM 2
Verpligte Modules						
Fisika	FSK114 16K	FSK124 16K				
Wiskunde	WTW134 16K	WTW144 16K				
Biologie	BLG114 16K					
Anatomie		ANA124 16K				
Stralingsfisika en Stralingsbiologie			RSC213 12K en RSC233 12K			
Stralingsdetektore en Tumorbologie				RSC223 12K en RSC243 12K		
Stralingsdosimetrie en Onkologie					RSC314 16K en RSC334 16K	
Stralingsbeskerming en Behandelingsmodaliteite						RSC324 16K en RSC344 16K
Fisiologie			FFG216 24K of FFA208 32K	FFG226 24K of 32K		
Chemie	CEM114 16K	CEM124 16K				
Basiese Vaardighede	ACC112* 8K					
Elektiewe modules	Geen	Geen	Twee van die volgende:	Twee van die volgende:	Een van die volgende:	Een van die volgende:
Fisika			FSK214 16K en FSK232 8K	FSK224 16K en FSK242 8K	FSK314 16K en FSK332 8K en FSK352 8K	FSK324 16K en FSK342 8K en FSK362 8K
Chemie			CEM214 16K en CEM232 8K	CEM224 16K en CEM242 8K		
Toegepaste Wiskunde			WTW234 16K	WTW244 16K		
Biochemie en Genetika			BOC212 8K en BOC252 8K en GEN232 8K	BOC222 8K en BOC242 8K en BOC262 8K	BOC312 8K en BOC332 8K en BOC352 8K en BOC372 8K	BOC322 8K en BOC342 8K en BOC362 8K en BOC382 8K
Fisiologie					FFG316 24K en FFG332 8K	FFG326 24K en FFG342 8K

*Basiese Vaardighede ACC112 - hierdie module is verpligtend en moet geslaag word voordat die graad toegeken word.

Toeligting

Eerste Jaar

- In die eerste jaar bestaan daar **geen** elektiewe modules nie.

Tweede Jaar

- Studente wat beplan om **Fisiologie** FFG316 + FFG332 en FFG326 + FFG342 as 'n hoofmodulerigting aan te bied, is verplig om FFG216 en FFG226 te neem. Vir al die ander hoofmodules word Fisiologie FFA208 aanbeveel.
- Studente wat beplan om **Fisika** as hoofmodulerigting aan te bied, moet Toegepaste Wiskunde WTW236 en WTW244 neem.
- Studente wat beplan om **Biochemie** as hoofmodulerigting aan te bied, moet Biochemie en Genetika (BOC212 en BOC252 en GEN232, asook BOC222 en BOC242 en BOC262) sowel as Chemie (CEM214 en CEM232, asook CEM224 en CEM242) neem.

Reg. M5.4 VOORVEREISTES

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A8 vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Addisioneel tot die voorvereistes vervat in die Jaarboek vir Institusionele Reëls, geld die volgende voorvereistes ten opsigte van Stralingswetenskap.

RSC213	Min(FSK114) en Min(FSK124)
RSC233	Min(BLG114)
RSC223	Min(RSC213)
RSC243	Min(RSC233)
RSC314	Min(RSC213) en Min(RSC223)
RSC334	Min(RSC233) en Min(RSC243)
RSC324	Min(RSC314)
RSC344	Min(RSC334)

Reg. M5.5 TYDSDUUR VAN DIE PROGRAM

Jaarboek vir Institusionele Reëls, Regulasie A8(c) vir eerste Baccalaureusgrade geld.

Die minimum tydsduur vir verwerwing van die B.Med.Sc.-graad in Stralingswetenskap is drie jaar voltydse studie.

Toeligting

Na voltooiing van die derdejaar kan nagraadse studie in Geneeskundige Fisika tot op Ph.D.-vlak gevolg word. 'n Student wat by die Gesondheidsberoeperaad van Suid-Afrika as Mediese Fisikus wil registreer, moet oor 'n B.Med.Sc. (Hons) in Geneeskundige Fisika beskik en twee jaar internskap voltooi.

Reg. M5.6 REGULASIES BETREFFENDE ASSESSERING

Die assesseringsregulasies van die Universiteit is, soos waar nodig aangepas, van toepassing op die B.Med.Sc. Stralingswetenskappe-program.

Reg. M5.6.1 TOELATING TOT ASSESSERINGSGELEENTHEID

- (a) Bywoning van al die kontakssessies in al die modules in die Skool vir Geneeskunde is verpligtend.
- (b) 'n 100% klasbywoning word van studente verwag. Studente wat minder as 80% van die kontakssessies in 'n module bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die assessering aan die einde van die module deel te neem nie en sal ook nie vir 'n tweede geleentheid in aanmerking kom nie.
- (c) 'n Minimum modulepunt van 40% word vereis vir toelating tot die assessering, en dit geld vir alle modules.

Reg. M5.7 ASSESSERINGSSTELSEL

Reg. M5.7.1 Algemene regulasies met betrekking tot programme

Daar word van alle studente in die Skool vir Geneeskunde vereis om aan die eerste assesseringsgeleentheid deel te neem.

Reg. M5.7.2 Kwalifisering van 'n student vir die tweede assesserings-geleentheid

'n Student wat die eerste geleentheid druipt, kwalifiseer vir 'n tweede assesseringsgeleentheid:

- (a) Indien 'n student 'n finale gesamentlike punt van minstens 45% met 'n subminimum van minstens 30% tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het.
- (b) Indien 'n student 'n finale gesamentlike punt van 50% of meer tydens die eerste assesseringsgeleentheid behaal het, maar nie die subminimum van 40% in die komponente van die spesifieke assessering behaal het nie.
- (c) Indien 'n student 'n geldige mediese sertifikaat voorlê waarin gesertifiseer word dat die student nie aan die eerste assesseringsgeleentheid kon deelneem nie (spesiale vorm wat deur 'n geneesheer voltooi moet word).

Toeligting: Hierdie mediese sertifikaat moet binne 48 uur na die afwesigheid, by die Hoof van die Skool vir Geneeskunde, kamer D204, ingedien word.

- (d) Regulasie A15 (f) en (g) in die Jaarboek vir Institusionele Reëls vir verwerping van die graad is van toepassing, mits die student:
 - (i) wel toelating tot die assesseringsgeleentheid gehad het (dit wil sê 'n modulesyfer van minstens 40%),
 - (ii) minstens 30% in die ontbrekende module in die assesseringsgeleentheid behaal het.
- (e) Behoudens die bepaling van Regulasies A8 (b) en A19 (a) in die Jaarboek vir Institusionele Reëls, word 'n student met uitstaande modules toegelaat om met sy/haar studies voort te gaan.

Reg. M5.8: SLAAG MET LOF

Sien Algemene Regulasie.

Reg. M6 REGULASIES VIR DIE LEERONTWIKKELINGSPROGRAM

Reg. M6.1 TOELATINGSVEREISTES

Slegs studente wat die eerste semester in die eerste studiejaar druipe, sal tot die Leerontwikkelingsprogram toegelaat word. Studente wat hul eerste semester druipe, sal verplig wees om vir die Leerontwikkelingsprogram in te skryf.

Toeligting

Die volgende studente sal nie in die Leerontwikkelingsprogram toegelaat word nie:

- (a) 'n Student wat reeds voor keuring die Universiteit se Loopbaanvoorbereidingsprogram deurloop het.
- (b) Senior studente, m.a.w. 'n student wat reeds 'n graad behaal het of wat besig was met 'n graad voordat die student vir die M.B.Ch.B. of Aanvullende Gesondheidsberoepprogram gekeur is.

Reg. M6.2 DUUR VAN PROGRAM

Die tydsduur van die Leerontwikkelingsprogram is ses (6) maande en word in die tweede semester aangebied.

Reg. M6.3 DIE PROGRAM

Die Leerontwikkelingsprogram strek oor die hele tweede semester (6 maande) en al die vakke is verpligtend:

DIAGRAMMATIESE VOORSTELLING VAN DIE STRUKTUUR VAN DIE PROGRAM

Biofisika	BFS124	16K
Geïntegreerde Anatomie en Fisiologie	BMN184	16K
	BMN183	12K
Wiskunde	WTW164	16K
Gevorderde Rekenaarvaardighede	RIS121	4K
Taalvaardighede	ALM184/AFT184	16K
Lewensvaardighede	VBL184	16K

K = Krediete

Reg. M6.4 KLASBYWONING

Bywoning van al die kontakperiodes in die Ontwikkelingsprogram is verpligtend. Studente wat minder as 80% van die kontakperiodes van 'n module bygewoon het, sal nie toegelaat word om aan die eksamen deel te neem nie, en sal beskou word asof hulle die module gedruip het en nie vir herassessering in aanmerking kom nie. In uitsonderlike gevalle mag die Hoof van die Skool toestemming vir afwesigheid verleen, op voorwaarde dat studente voor die tyd met die Hoof van die Skool reëlins vir afwesigheid moet tref.

Reg. M6.5 MODULEPUNT

- (a) Benewens die bepalings van Reg. A14, geld die regulasies van die Skool vir Geneeskunde en Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe.
- (b) Punte behaal vir skriftelike, mondelinge en/of praktiese werk wat tydens 'n module afgeneem is, kan bydra tot die modulepunt. (Besonderhede van die samestelling van die modulepunt is in die afsonderlike modulehandleidings vervat).

Reg. M6.6 ASSESSERINGSREGULASIES

Verwys na die assesseringsregulasies van die Skool vir Geneeskunde (Reg. M4) en Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe (Reg. AGB 1.5-1.13).

Reg. M6.7 SLAAGVEREISTES

- (a) Om 'n module te slaag moet 'n finale gesamentlike punt van minstens 50% behaal word.
- (b) 'n Subminimum van 40% geld vir die eksamenpunt.
- (c) 'n Student moet ten minste vyf (5) modules slaag met 'n minimum van 50% en dan ook een (1) module met ten minste 'n assesseringspunt van meer as 40%.
- (d) Indien daar meer as een (1) module is wat onder 50% is of indien daar 'n module of meer is wat onder 40% is, sal die student die semester druipe.

Reg. M6.8 PROMOVERINGSTELSEL

Geen promoveringstelsel op voorgraadse vlak bestaan in die Skool vir Geneeskunde en die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe vir hierdie program nie.

Reg. M6.9 HERHALING

Geen student mag die Leerontwikkelingsprogram herhaal nie. Indien 'n student die Leerontwikkelingsprogram druipe, sal die student nie toegelaat word om met M.B.Ch.B. of leerprogramme van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe voort te gaan nie.

Reg. M6.10 HERTOELATING

Reg. M6.10.1 HERTOELATING TOT DIE M.B.CH.B.-PROGRAM, SEMESTER 1

- (a) Studente wat die Leerontwikkelingsprogram slaag, moet aan die einde van die jaar skriftelik aansoek doen vir hertoelating tot die MBChB-program.
- (b) Studente wat die Leerontwikkelingsprogram slaag en weer tot die M.B.Ch.B.-program toegelaat word, moet al die modules van semester 1 herhaal (MEB153, MEC153, MED153, MEE153, MEF153, MEA153 en IMA113).
- (c) Studente wat aanvanklik MEA153 geslaag het, moet weer al die kontakssessies en groepaktiwiteite bywoon. Die student hoef egter nie weer 'n portefeulje in te handig nie.

Reg. M6.10.2 HERTOELATING TOT PROGRAMME IN DIE SKOOL VIR AANVULLENDE GESONDHEIDSBEROEPE

- (a) Studente wat die Leerontwikkelingsprogram slaag sal hertoegelaa word tot die spesifieke leerprogram in die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe waarvoor hy/sy geregistreer was. Studente sal al die modules van Semester 1 wat in die Fakulteit aangebied word, moet herhaal.
- (b) Studente wat reeds AAV112/ACE112 geslaag het, kan by die Hoof van die Skool vir Aanvullende Gesondheidsberoepe aansoek doen om vrystelling van assessering in hierdie modules.

* * *