

BELANGRIKE KENNISGEWING

Die *Potchefstroomse Universiteit vir Christelike Hoër Onderwys* en die *University of North West* is bedoel om op 'n datum wat nog afgekondig moet word, in 2004 ingevolge artikel 23 van die *Wet op Hoër Onderwys*, Wet 101 van 1997, soos gewysig, saam te smelt om 'n enkele, nuwe universiteit te vorm. Die *Vista Universiteit (Sebokeng)* moet ook dan ooreenkomstig artikel 24 van die Wet by die nuwe universiteit ingelyf word.

Ingevolge artikel 23(2H)(i) van die Wet, gaan die nuwe universiteit wat deur die samesmelting sal ontstaan, voort met alle akademiese programme wat deur die ou universiteite aangebied is, kragtens die reëls wat onmiddellik voor die samesmelting vir die onderskeie ou universiteite gegeld het, tot tyd en wyl daardie programme en reëls deur die raad van die nuwe universiteit verander word.

Verder ken die nuwe universiteit wat uit die samesmelting sal ontstaan, ooreenkomstig artikel 23(2H)(ii) van die Wet in sy eie naam 'n graad, diploma of sertifikaat toe aan 'n student wat voor of na die samesmelting daarvoor kwalifiseer, maar sodanige graad, diploma of sertifikaat moet ook die naam weerspieel van die universiteit waar die student onmiddellik voor die samesmelting geregistreer was.

In die lig van die bovenoemde wetlike agtergrond, bevat hierdie jaarboek die toepaslike algemene en besondere akademiese reëls van die PU vir CHO vir die kwalifikasies hierin vervat, vir 2004.

IMPORTANT NOTICE

In 2004 the *Potchefstroom University for Christian Higher Education* and the *University of the North West* are supposed, in terms of section 23 of the *Higher Education Act*, Act 101 of 1997, as amended (the Act), on a date that is still to be announced, to merge in order to form a single new university. The *Vista University (Sebokeng)* must then also be incorporated into the new university in terms of section 24 of the Act.

In terms of Section 23(2H)(i) of the Act the new university that will be established by the merger will continue with all academic programmes offered by the old universities, in terms of the rules that applied immediately before the merger for the respective old universities, until such time as those programmes and rules are changed by the council of the new university.

Furthermore, the new university that will be established by the merger, in terms of Section 23(2H)(ii) of the Act, will in its own name confer a degree, diploma or certificate to a student qualifying for it before or after the merger, but such degree, diploma or certificate also has to reflect the name of university where the student had been registered immediately before the merger.

In the light of the above legal background, this calendar contains the relevant general and specific academic rules of the PU for CHE for 2004 in respect of the qualifications herein contained.

JAARBOEK 2004

Fakulteit Opvoedingswetenskappe

Nagraadse programme

Hons. B.Ed., M.Ed. & Ph.D

**Potchefstroomse Universiteit
vir Christelike Hoër Onderwys**

Rig alle korrespondensie aan

Die Registrateur

PU vir CHO

Privaatsak X6001

POTCHEFSTROOM

2520

Faks: (018) 299-2799

Telefoon: (018) 299-1111/2222

U UNIVERSITEITSNOMMER MOET ASSEBLIEF IN ALLE KORRESPONDENSIE VERMELD WORD.

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

Die algemene akademiese reëls (A-reëls) van die Universiteit is beskikbaar op die Internet by:

<http://www.puk.ac.za/jaarboek/reels.html>

Opmerking

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

Inhoudsopgawe

1	ONDERRIGBELEID	2
2	NAVORSINGSBELEID	2
3	NAVORSINGSFOKUSAREA.....	3
4	SKOLE EN FOKUSAREA IN DIE FAKULTEIT.....	3
5	KWALIFIKASIES, RIGTINGS EN PROGRAMME.....	4
6	KWALIFIKASIES IN DIE FAKULTEIT OPVOEDINGSWETENSKAPPE TOEGEKEN	5
7	MODULES EN KREDIETE.....	11
8	VERHOUDING TUSSEN KREDIETE EN ONDERRIGPERIODES.....	11
9	ERKENNING VAN VORIGE LEER	11
10	REGISTRASIE	11
11	EVALUERING VAN AKADEMIESE VAARDIGHEDEN.....	12
ON.1	REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS EDUCATIONIS (HONS.B.ED.).....	13
ON.1.1	AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE.....	13
ON.1.1.1	Aard en algemene doel.....	13
ON.1.1.2	Spesifieke doel	13
ON.1.2	DUUR VAN DIE STUDIE.....	14
ON.1.3	TOELATINGSVEREISTES.....	14
ON.1.3.1	Algemene toelatingsvereistes	14
ON.1.3.2	Programspesifieke toelatingsvereistes.....	14
ON.1.3.3	OLG Namibië.....	15
ON.1.4	ERKENNING VAN VORIGE LEER.....	15
ON.1.5	LYS VAN MODULES	15
ON.1.6	UITTREEVLAKUITKOMSTE.....	17

ON.1.7	WYSIGING VAN INSKRYWING VIR PROGRAMME	18
ON.1.8	ARTIKULASIEMOONTLIKHEDE.....	18
ON.1.9	PROGRAM: ONDERRIG EN LEER	18
ON.1.9.1	Kurrikulum: O601P/C/N Algemene Onderrig en leer	18
ON.1.9.1.1	Programuitkomste	18
ON.1.9.1.2	Kurrikulumstruktuur	19
ON.1.9.2	Kurrikulum: O602P Biologie-onderwys.....	19
ON.1.9.2.1	Kurrikulumuitkomste	19
ON.1.9.2.2	Kurrikulumstruktuur	20
ON.1.9.3	Kurrikulum: O603P Natuurwetenskap-onderwys.....	20
ON.1.9.3.1	Kurrikulumuitkomste	20
ON.1.9.3.2	Kurrikulumstruktuur	21
ON.1.9.4	Kurrikulum: O604P Opvoedkundige Opleiding en Ontwikkeling	21
ON.1.9.4.1	Kurrikulumuitkomste	22
ON.1.9.4.2	Kurrikulumstruktuur	22
ON.1.9.5	Kurrikulum: O606P Verkeersveiligheidsopvoeding.....	23
ON.1.9.5.1	Kurrikulumuitkomste	23
ON.1.9.5.2	Kurrikulumstruktuur	24
ON.1.9.6	Kurrikulum: O607P Wiskunde-onderwys.....	24
ON.1.9.6.1	Kurrikulumuitkomste	24
ON.1.9.6.2	Kurrikulumstruktuur	25
ON.1.10	PROGRAM: ONDERWYSBESTUUR, -REG EN -STELSELS	25
ON.1.10.1	Kurrikulum: O608P/C/N Onderwysbestuur, -reg en -stelsels.....	26
ON.1.10.1.1	Kurrikulumuitkomste	26
ON.1.10.1.2	Kurrikulumstruktuur	27
ON.1.11	PROGRAM: OPVOEDKUNDIGE SIELKUNDE EN LEERDERONDERSTEUNING	28
ON.1.11.1	Kurrikulum: O609P Opvoedkundige Sielkunde	28
ON.1.11.1.1	Kurrikulumuitkomste	28
ON.1.11.1.2	Kurrikulumstruktuur	28
ON.1.11.2	Kurrikulum: O610P/C/N Leerderondersteuning	29
ON.1.11.2.1	Kurrikulumuitkomste	29
ON.1.11.2.2	Kurrikulumstruktuur	29
ON.1.12	EKSAMINERING.....	30
ON.1.12.1	Samestelling van die deelnamepunt	30
ON.1.12.2	Toelating tot die eksamen.....	30
ON.1.12.3	Modulepunt.....	30

ON.1.12.4	Slaagvereistes van 'n kurrikulum	30
ON.1.12.5	Herhaling van modules	30
ON.1.12.6	Terminering van studie	31
ON.2	REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER EDUCATIONIS (M.ED.)	32
ON.2.1	DIE NAVORSINGMAGISTERGRAAD	32
ON.2.1.1	AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE.....	32
ON.2.1.1.1	Algemene doel	32
ON.2.1.1.2	Spesifieke doel	32
ON.2.1.2	TOELATINGSVEREISTES EN REGISTRASIE.....	33
ON.2.1.2.1	Algemene toelatingsvereistes	33
ON.2.1.2.2	Spesifieke toelatingsvereistes	33
ON.2.3	ERKENNING VAN VORIGE LEER.....	33
ON.2.1.4	STUDIEPROGRAM.....	33
ON.2.1.5	DUUR VAN DIE STUDIE.....	33
ON.2.1.6	VERLENGING VAN STUDIETYDPERK.....	34
ON.2.1.7	LYS VAN KURRIKULUMS.....	34
ON.2.1.8	EKSAMINERING.....	34
ON.2.1.8.1	Benoeming van eksaminatore	34
ON.2.1.8.2	Eksamen	35
ON.2.1.8.3	Vereistes waaraan die verhandeling moet voldoen	35
ON.2.1.8.4	Indiening van die verhandeling	35
ON.2.1.8.5	Slaagvereistes	35
ON.2.1.9	TERMINERING VAN STUDIE	35
ON.2.2	REËLS VIR DIE GESTRUKTUREERDE MAGISTERGRAAD	36
ON.2.2.1	AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE.....	36
On.2.2.1.1	Algemene doel	36
ON.2.2.1.2	Spesifieke doel	36
ON.2.2.2	TOELATINGSVEREISTES EN REGISTRASIE.....	36
ON.2.2.2.1	Algemene toelatingsvereistes	36
ON.2.2.2.3	Spesifieke toelatingsvereistes	36
ON.2.2.3	ERKENNING VAN VORIGE LEER.....	37
ON.2.2.4	LYS VAN MODULES	37

ON.2.2.5	KURRIKULUMS.....	38
ON.2.2.5.2	Kurrikulum: O817P Onderwyspraktyk: Leer en onderrig	39
ON.2.2.5.3	Kurrikulum: O818P Onderwyspraktyk: Natuurwetenskaponderwys	39
ON.2.2.5.4	Kurrikulum: O819P Onderwyspraktyk: Onderwysbestuur en Onderwysorganisasies	39
ON.2.2.5.5	Kurrikulum: O820P Onderwyspraktyk: Onderwysreg	39
ON.2.2.5.7	Kurrikulum: O822P Onderwyspraktyk: Vergelykende opvoedkunde	40
ON.2.2.5.8	Kurrikulum: O823P Onderwyspraktyk: Wiskunde-onderwys	40
ON.2.2.6	DUUR VAN DIE STUDIE.....	40
ON.2.2.7	VERLENGING VAN STUDIETYDPERK.....	41
ON.2.2.8	EKSAMINERING.....	41
ON.2.2.8.1	Toelating tot die eksamen.....	41
ON.2.2.8.2	Samestelling van die deelnamepunt	41
ON.2.2.8.3	Modulepunt.....	41
ON.2.2.9.4	Slaagvereistes.....	41
ON.2.2.10	HERHALING VAN MODULES	41
ON.2.2.11	VEREISTES WAARAAN DIE PROJEKVERSLAG MOET VOLDOEN	42
ON.2.2.12	TERMINERING VAN STUDIE	42
ON.3	REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR (PH.D.).....	43
ON.3.1	DIE DOEL VAN DIE DOKTORSGRAADPROGRAM	43
ON.3.2	TOELATINGSVEREISTES.....	43
ON.3.2.1	Algemene toelatingsvereistes	43
ON.3.2.2	Spesifieke toelatingsvereistes.....	43
ON.3.3	ERKENNING VAN VORIGE LEER.....	44
ON.3.4	STUDIEPROGRAM.....	44
ON.3.5	DUUR VAN DIE STUDIE.....	44
ON.3.6	VERLENGING VAN STUDIETYDPERK.....	44
ON.3.7	LYS VAN RIGTINGS/KURRIKULUMS.....	45
ON.3.8	EKSAMINERING.....	45
ON.3.8.1	Benoeming van eksaminatore	45
ON.3.8.2	Eksamen	45
ON.3.9	VEREISTES VIR DIE PROEFSKRIF	45

ON.3.10	TERMINERING VAN STUDIE	45
ON.4	MODULE UITKOMSTE	1
ON.4.1	HONNEURS BACCALAUREUS EDUCATIONIS	1
ON.4.2	GESTRUCTUREERDE MEESTERSGRAAD	10

Amptenare

DEKAAN

Prof HJ Steyn, B.A., D.Ed., U.O.D. (PU vir CHO)

DIREKTEURE

Nagraadse Skool vir Opvoedkunde

Prof PC van der Westhuizen, Hons BA, DEd (PU vir CHO), DEd (Unisa) THOD (POK)

Potchefstroomse Onderwyskollege

Prof BW Richter, BA, Hons BA, MA, PhD, UOD (PU vir CHO)

Skool vir Indiens- en Verdere Opleiding*

Prof EJ Spamer, BA, Hons BA, MA, PhD, HOD (Sek.) (US)

Skool vir Opvoedkunde en Opleiding

Prof PJ Mentz, BA, BEd (UP), MEd (RAU), DEd, DTO (PU vir CHO), HOD (UP)

Skool vir Onderwysersopleiding (Mensgerigte Skoolvakke)

Prof SC Steyn, BA, BEd, MEd, PhD (PU vir CHO), THOD (POK), DTO (PU vir CHO)

Skool vir Onderwysersopleiding (Natuurgerigte Skoolvakke)

Dr E Mentz, BA (UP), BSc Hons (PU vir CHO), MSc (PU vir CHO), PhD (PU vir CHO), HOD (UP)

Fakultetsraad

Die samestelling van die Fakultetsraad mag verander.

Voorsitter: Prof HJ Steyn

Sekretaris: Mev JM van Heerden

Dreyer, C (Prof) Spamer, EJ (Prof)

Du Toit, P (Prof) Steyn, SC (Prof)

Els, P (Mnr) Steyn, HJ (Prof)

Haasbroek, A (Dr) Uys, AHC (Mev)

Jacobsz, JM (Dr) Van Aswegen, S (Mev)

Janse Van Rensburg, JM (Mev) Van den Berg, M (Dr)

Keating, JB (Mev) Van der Walt, MS (Mev)

Kok, A (Dr) Van der Westhuizen, ES (Dr)

Mentz, E (Dr) Van der Westhuizen, PC (Prof)

Mentz, PJ (Prof) Van Vuuren, HJ (Mnr)

Meyer, LW (Prof) Van Zijl, JC (Dr)

Monteith, JL deK (Prof) Vermeulen, LM (Prof)

Nieuwoudt, HD (Prof) Buiteverteenwoordigers:

Pienaar, JF (Mnr) • Cedar Kollege

Rabe, A (Mnr) • Kimberley Kolliege

Rens, JA (Mev) • Open Learning Group

Richter, BW (Prof)

Riekert, M (Mev) Studenteverteenwoordigers:

Smit, JJA (Prof) • Voorgraadse studente

• Nagraadse studente

* Vroeër die Onderwysersentrum

1 ONDERRIGBELEID

BEGINSELGRONDSLAG

Die onderrigbeleid van die Fakulteit Opvoedingswetenskappe berus op die beginselgrondslag van die Potchefstroomse Universiteit vir Christelike Hoër Onderwys soos verwoord in die missiestelling van die Universiteit. Hiervolgens berus die onderrig op die grondslag van en gehoorsaamheid aan die Bybel as die Woord van God wat rigtinggewend is vir die hele lewe.

DOEL VAN DIE ONDERRIGBELEID

Die doel van hierdie onderrigbeleid is om die missie van die Universiteit ook in die onderrig in die Fakulteit Opvoedingswetenskappe beslag te gee. Die eie aard en omstandighede van die Fakulteit word hier in berekening gebring. Hierdie onderrigbeleid moet ook rigting gee aan die onderrigbeleid ten opsigte van elke kursus, soos van toepassing in die onderskeie skole.

ONDERRIGDOELSTELLINGS

In ooreenstemming met die missie van die Universiteit word die volgende onderrigdoelstellings in die Fakulteit nagestreef:

- (i) Die ontwikkeling van 'n professionele ingesteldheid. Dit sluit professionele waardes en norme in.
- (ii) Die lewering van hoëvlakmannekrag vir die tersaaklike beroepsgemeenskappe. Dit impliseer dat die leerder die vermoë en kundigheid moet ontwikkel om die kennis, insig en perspektiewe verwerf in hierdie onderrigdoelstellings toe te pas in situasies wat aktueel en relevant is vir die land en vir die huidige tyd.
- (iii) Die ontwikkeling by leerders van 'n ingesteldheid van voortdurende opleiding ten einde leiding te kan gee en aan te pas by veranderende omstandighede.

2 NAVORSINGSBELEID

Die navorsingsaktiwiteite in die Nagraadse Skool vir Opvoedkunde (NSO) is in ooreenstemming met sowel die missie van die PU vir CHO as die strategiese bestuursplan van die navorsingsfokusarea. Die doel met die navorsing wat in die NSO uitgevoer word, is:

- (i) die ontginning van nuwe kennis op die terreine van die Opvoedkunde wat die fokus van navorsing in die NSO is;
- (ii) die interpretering, sistematisering en praktykmaking van bestaande kennis met die oog op die onderrigtaak;
- (iii) om vaktipiese onderrigmetodes te ondersoek;
- (iv) die evaluering van bestaande teorieë en metodes, die ontwikkeling van nuwe teorieë en die ontwikkeling van nuwe metodes;
- (v) die ontginning van bestaande en nuwe kennisbronne met die oog op die dienslewering aan die gemeenskap;

- (vi) die ondersoek na al daardie aktiwiteite wat effektiewe onderwys moontlik maak soos onderwysbestuurs-, onderwysregtelike en onderwyssstelselkundige aktiwiteite.

3 NAVORSINGSFOKUSAREA

Die navorsingsfokusarea van die fakulteit, dit wil sê die terrein waarop die fakulteit navorsing onderneem, staan bekend as die **Onderrigleerorganisasie**. Die navorsingsprogram binne die fokusarea fokus op die bevordering van die welsyn/welstand van die onderrigleerorganisasie in ooreenstemming met die unieke eiesoortige onderwysbehoeftes in Suid-Afrika. Hierdie navorsingsprogram bestaan tans uit vyf projekte, elkeen met 'n aantal subprojekte. Alle M.Ed.-en Ph.D.- leerders skakel by een van hierdie projekte in.

Al die beskikbare navorsingsfondse word gekanaliseer na die fokusarea ten einde 'n groter impak te verseker ten opsigte van effektiewe navorsing en navorsingsuitsette en disseminasie van resultate. Meer besonderhede is by die navorsingsfokusareadirekteur of 'n beoogde studieleier/promotor beskikbaar.

4 SKOLE EN FOKUSAREA IN DIE FAKULTEIT

Die Fakulteit Opvoedingswetenskappe bestaan uit ses skole waarvan drie verantwoordelik is vir die programme wat in die fakulteit aangebied word, drie vir alle vakakademiese opleiding en 'n navorsingsfokusarea.

Die programskole

- Die **Nagraadse Skool vir Opvoedkunde (NSO)** is verantwoordelik vir die voorsiening van nagraadse opleiding deur middel van die B.Ed. (Hons.), M.Ed. en Ph.D. programme.
- Die **Potchefstroomse Onderwyskollege (POK)** is verantwoordelik vir die voorsiening van voordiensopleiding (onderwysers) deur middel van die B.Ed. en Nagraadse Onderwyssertifikaat (NGOS).
- Die **Skool vir Indiens- en Verdere Opleiding**¹ is verantwoordelik vir die upgradering van onder- en ongekwalificeerde onderwysers sowel as die verdere indiensopleiding van praktiserende onderwysers. Die verskillende programme wat aangebied word geskied afkampus en verseker dat die onderwyser verder kan studeer terwyl hy/sy kan voortgaan met sy daaglikse onderwystaak. Die kwalifikasies wat verwerf word (GOS en NPOD) stel die onderwyser in staat om op 'n verantwoordelike en sinvolle wyse by te dra tot die bevordering van die onderwys in Suid-Afrika.

Die vakskole

- Die **Skool vir Opvoedkunde en Opleiding (SOO)** is verantwoordelik vir alle vakke en modules wat Opvoedkunde- en Opleidingsgerig is. Dit sluit die breë spektrum van Opvoedkunde-dissiplines, waaronder Onderrig en Leer, Onderwysbestuur, Filosofie van die Opvoeding en Godsdiensonderrig, Vergelykende Opvoedkunde, Opvoedkundige Sielkunde en Leerderondersteuning, Onderwysreg en Opleiding in.

¹ Vroeër die Onderwysersentrum

- Die **Skool vir Onderwysersopleiding (Mensgerigte skoolvakke)** (SMS) is verantwoordelik vir die haalbare en volhoubare aflewering van kwaliteit vakopleiding en -navorsing in die mensgerigte skoolvakke binne die fakulteit
- Die **Skool vir Onderwysersopleiding (Natuurgerigte skoolvakke)** (SNS) is verantwoordelik vir die haalbare en volhoubare aflewering van kwaliteit vakopleiding en -navorsing in die natuurgerigte skoolvakke binne die fakulteit.

Die navorsingsfokusarea

- Die navorsingsfokusarea, **Onderrigleerorganisasie**, lê binne die nagraadse skool. Die direkteur van die NSO is ook die direkteur van die navorsingsfokusarea;

5 KWALIFIKASIES, RIGTINGS EN PROGRAMME

In die Fakulteit Opvoedingswetenskappe kan verskillende kwalifikasies verwerf word. 'n Bepaalde kwalifikasie word in een of meer rigtings aangebied en in elke rigting is daar weer een of meer programme wat elkeen 'n vaste kurrikulum het. 'n Voornemende leerder moet dus eers besluit watter kwalifikasie hy of sy wil verwerf. Nadat 'n leerder besluit het watter kwalifikasie hy/sy wil verwerf, moet 'n studierigting gekies word, waarna hy/sy 'n keuse moet maak uit die verskillende programme wat in daardie rigting aangebied word.

6 KWALIFIKASIES IN DIE FAKULTEIT OPVOEDINGSWETEN-SKAPPE TOEGEKEN

Die Universiteit is bevoeg om die volgende grade, sertifikate en diplomas wat in die Fakulteit Opvoedingswetenskappe aangebied word toe te ken:

6.1 GRADE

Kwalifikasie en Afkorting	Kwalifika-siekode	Programme/Kurrikulum	Kurrikulumkode
Baccalaureus Educationis (B.Ed.)	422 100 (V) 422 103 (D)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OP.2.4.1
	422 101 (V) 422 104 (D)	Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.5.1
	422 102 (V) 422 105 (D)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1
	422 112 (V) 422 113 (D)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Technika)	Kyk OP.2.6.2.1
Cedar Kollege	422 106 (V)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OP.2.4.1
	422 107 (V)	Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.5.1
	422 108 (V)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1
Kimberley	422 109 (V)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OP.2.4.1
	422 110 (V)	Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.5.1
	422 111 (V)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1
Upington	422 114 (V)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OP.2.4.1
	422 115 (V)	Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.5.1
	422 116 (V)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1

	BCVO		
Skoolgebaseerde opleiding	422 117	Grondslagfase (Grade 1-3) Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.4.1 Kyk OP.2.5.1
	422 119	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1
	422 120	Grondslagfase (Grade 1-3) Intermediére en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.2.4.1 Kyk OP.2.5.1
	422 121	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.2.6.1.1
	422 122	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Technika)	Kyk OP.2.6.2.1
	422 123		
Honneurs Baccalaureus Educationis (Hons. B.Ed)	464 100 (V)	Program: Onderrig en leer	O601P/C/N/F
Kimberley Upington	464 101 (D)	Algemene onderrig en leer Bewegingsonderwys Biologie-onderwys*	O611P/C O602P O603P
	464 102 (VSM)	Natuurwetenskap-onderwys	
	464 103 (OLA)	Opvoedkundige Opleiding en Ontwikkeling	O604P
	464 104 (OLG NAM)		
	464 106 (F)	Verkeersveiligheidsopvoeding	O606P
	464 107	Wiskunde-onderwys	O607P
	464 108	Program: Onderwysbestuur, -reg en -stelsels Onderwysbestuur, -reg en -stelsels	O608P/C/N/F
	Upington	Program: Opvoedkundige Sielkunde	
		Opvoedkundige Sielkunde	O609P
		Leerderondersteuning	O610P/C/N/F

Magister Educationis (M.Ed.)	403 102 (V)	Leer en Onderrig	O801P
		Natuurwetenskaponderwys	O802P
		Onderwysbestuur	O803P
		Onderwysreg	O804P
		Opvoedkundige Sielkunde	O805P
		Vergelykende Opvoedkunde	O806P
		Wiskunde-onderwys	O807P
		Leerderondersteuning	O808P
		Skoolvoortigting en –begeleiding	O809P
		Filosofie van die opvoeding	O810P
	403 104(D)	Bewegingsonderwys	O811P
		Onderwyspraktyk	
		Leerderondersteuning en lewensoriëntering	O816P
		Leer en onderrig	O817P
		Natuurwetenskaponderwys	O818P
		Onderwysbestuur en onderwysorganisasies	O819P
		Onderwysreg	O820P
		Opleiding en ontwikkeling	O821P
		Vergelykende opvoedkunde	O822P
		Wiskunde-onderwys	O823P
		Bewegingsonderwys	OP824P

*Word nie in 2004 aangebied nie.

Philosophiae Doctor (Ph.D.)	404 102 (V)	Leer en Onderrig	O901P
		Natuurwetenskaponderwys	O902P
		Onderwysbestuur	O903P
		Onderwysreg	O904P
		Opvoedkundige Sielkunde	O905P
		Vergelykende Opvoedkunde	O906P
		Wiskundeonderwys	O907P

	Leerderondersteuning	0908P
	Skoolvoorligting en –begeleiding	0909P
	Filosofie van die opvoeding	O910P
	Bewegingsonderwys	O911P

6.2 SERTIFIKATE

Die Universiteit is bevoeg om in die Fakulteit Opvoedingswetenskappe die volgende sertifikate toe te ken:

Kwalifikasie en Afkorting	Kwalifikasiekode	Programme/Kurrikulum	Kurrikulummode
Nagraadse Onderwys-sertifikaat	424 105 (V) 424 106 (D)	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.3.5
	424 107 (V) 424 108 (D) 424 109 (OLA) 424 110 (F)	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.3.1
	424 102 (V) 424 103 (D)	Met Spesialisering in Voorligting	Kyk OP.3.6.5
	BCVO 424 120	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.3.1
	Skoolgebaseerde opleiding 424 117	Met Spesialisering in Voorligting	Kyk OP.3.6.5
	424 118	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OP.3.5
	424 119	Senior en Verdere Onderwys en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OP.3.1
Gevorderde Onderwyssertifikaat (GOS)	423 100 (D) 423 101 (F)	Afrikaans-onderwys Bewegingskunde-onderwys	O401P/F/C/N O402P/F
	Open Learning (OLA JHB) 423 102	Engels-onderwys	O403P/F/C/N
	Open Learning (OLG NAM) 423 103	Geografie-onderwys	O404P/F
	Cedar Kollege 423 104 (F) Kimberley 423 105 (F)	Geskiedenis-onderwys	O405P/F/C/N
		Program: Natuur- en Skeikunde-onderwys	

* Dui 'n fleksie-onderrigprogram aan.

Upington 423 106 (F)	<ul style="list-style-type: none"> • Natuur- en Skeikunde-onderwys (Verdere Onderwys – en Opleidingsband) • Natuur- en Skeikunde-onderwys (Algemene Onderwys- en Opleidingsband) <p>Onderwysbestuur Onderwysreg Opvoedkundige Opleiding en Ontwikkeling</p> <p>Program: Professionele Onderwysontwikkeling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Professionele Onderwysontwikkeling A (slegs vir studente met 480 voorafgaande krediete) (sien OO.3) • Professionele Onderwysontwikkeling B (slegs vir studente met 360 voorafgaande krediete) (sien OO.3) • Professionele Onderwysontwikkeling (Grondslagfase) (sien OO.4) • Professionele Onderwysontwikkeling (Intermediêre en senior fase) (sien OO.4) • Professionele Onderwysontwikkeling (Rekenaarwetenskap) (sien OO.3) • Professionele Onderwysontwikkeling (Tegnologie-geïntegreerde onderwys) <p>Remediërende Onderwys Setswana-onderwys Verkeersveiligheidsopvoeding Volwassene Basiese Onderwys</p> <p>Program: Wiskunde-onderwys</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wiskunde-onderwys (Verdere Onderwys – en Opleidingsband) • Wiskunde-onderwys (Algemene Onderwys- en Opleidingsband) • Toerisme • Technika 	O406P O407P O408C/N O409P/F O410P O411P/F O412P/F O413C/N/F O414C/N/F O415F O424F O416P/F/C/N O417P/F O418P/F O419P/F O420P/C/N O421P O422F O423F
-------------------------	---	---

6.3 DIPLOMAS

Die Universiteit is bevoeg om in die Fakulteit Opvoedingswetenskappe die volgende diplomas toe te ken:

Kwalifikasie en Afkorting	Kwalifika-siekode	Rigting/Programme	Kurrikulumkode
Voorgraadse Diplomas			
Nasionale Professionele Onderwysdiploma (NPOD)			
	Potchef-stroom		
	466 100 (F)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OO2.8
	466 101 (OLA)		
	466 102 (F)		
	466 103 (OLA)	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OO2.9
	466 104 (F)		
	466 105 (OLA)	Senior en Verdere Onderwys- en Opleidingsfase (Grade 7-12)g	Kyk OO2.10
	Cedar College		
	466 106 (F)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OO2.8
	406 107 (F)	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OO2.9
	406 108 (F)	Senior en Verdere Onderwys- en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OO2.10
	Kimberley		
	466 109 (F)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OO2.8
	466 110 (F)	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OO2.9
	466 111 (F)	Senior en Verdere Onderwys- en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OO2.10
	Upington		
	466 114 (F)	Grondslagfase (Grade 1-3)	Kyk OO2.8
	466 115 (F)	Intermediére- en Seniorfase (Grade 4-9)	Kyk OO2.9
	466 116 (F)	Senior en Verdere Onderwys- en Opleidingsfase (Grade 7-12)	Kyk OO2.10

7 MODULES EN KREDIETE

Vakke word aangebied volgens modules waaraan 'n bepaalde kredietwaarde toegeken is. Elke module moet afsonderlik geslaag word.

8 VERHOUDING TUSSEN KREDIETE EN ONDERRIGPERIODES

Binne die NSO is sowel modules van 8 as 16 krediete geregtig op 6 kontakperiodes van 50 minute elk.

9 ERKENNING VAN VORIGE LEER

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

10 REGISTRASIE

Registrasie is die voorgeskrewe voltooide proses wat 'n leerder deurloop het om as leerder van die Universiteit ingeskryf te word.

'n Toegelate leerder registreer jaarliks vir die duur van die studie vir 'n spesifieke studieprogram op die tyd en plek deur die Universiteit daarvoor bepaal. Die proses behels dat die voorgeskrewe registrasiegeld betaal word, die registrasievorm voltooi en die nodige handtekening daarop aangebring is.

Die registrasievorm word deur die leerder by die registrasieafdeling ingedien waarop 'n bewys van registrasie uitgereik word.

11 EVALUERING VAN AKADEMIESE VAARDIGHEDЕ

- (i) Alle nuwe eerstejaar-leerders aan die Universiteit moet hulle aanmeld vir 'n verpligte vaardigheidstoets ten einde hulle vermoë om in 'n akademiese omgewing te funksioneer, te assesseer.
- (ii) Die doel van die toets is om leerders te help om vroegtydig leemtes te identifiseer sodat die nodige leiding in hierdie verband gegee kan word.
- (iii) Hierdie toets word in die oriënteringstydperk aan die begin van die akademiese jaar in koshuisverband afgeneem. Die kursusse/modules self word in fakulteitsverband aangebied.
- (iv) Leerders wat nie by koshuise inskakel nie, moet ook die toets aflê. Sodanige leerders moet met die oog op die nodige reëlings in hierdie verband aanmeld by die kantoor van die akademiesetaalvaardigheidsprogram op die onderskeie kampusse.
- (v) Die kurrikulum waarvoor leerders registreer, is bepalend vir die taal waarin (a) die toetse afgeneem en (b) die hulp aangebied word. Dit sal bepaal of leerders registreer vir AFNL 181 (moedertaalsprekers van Afrikaans), AFNL 182 (nie-moedertaalsprekers van Afrikaans), ENGL 181 (Algemene Engelse Vaardigheid).
- (vi) Indien 'n leerder geïdentifiseer word as 'n kandidaat vir een van die bogenoemde modules, moet die betrokke module geslaag word alvorens die leerder vir die tweede studiejaar kan registreer.

ON.1 REËLS VIR DIE GRAAD HONNEURS BACCALAUREUS EDUCATIONIS (HONS.B.ED.)

KWALIFIKASIEKODE: 464 100 (Voltyds)

464 101 (Deeltyds)

464 102 (Deeltyds VSM)

464 103 (Oopleer OLA)

464 104 (Oopleer OLG Namibië)

464 106 (Fleksie)

464 107 (Kimberley)

464 108 (Upington)

Hierdie kwalifikasie kan verwerf word in een van die rigtings en programme wat in ON.1.9-ON.1.11 beskryf word en kan voltyds/deeltyds/na-uurs/ telematies geneem word.

- Hierdie rigtings en programme se uitkomste word hoofsaaklik op drie terreine verdiskonter, naamlik Onderwysbestuur, -reg en -stelsels; Onderrig en Leer; en Opvoedkundige Sielkunde.
- 'n Leerder volg 'n gekose program in 'n professionele of 'n akademiese fokus (kyk ON.1.5 en ON.1.9 – 1.11). Die terme "professionele leerders" en "akademiese leerders" word gebruik om tussen hierdie twee groepe leerders te onderskei.
- **Professionele leerder:** 'n Leerder wat kragtens ON.1.3 tot die studie toegelaat word en oor 'n erkende goedgekeurde professionele onderwyskwalifikasie beskik.
- **Akademiese leerder:** 'n Leerder wat kragtens ON.1.3 tot die studie toegelaat word, maar nie oor 'n erkende goedgekeurde professionele onderwyskwalifikasie beskik nie.

Die reëls vir die Hons. B.Ed. moet saamgelees word met die algemene akademiese reëls van die Universiteit wat beskikbaar is op die Internet by:
<http://www.puk.ac.za/jaarboek/reels.html>

ON.1.1 AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE

ON.1.1.1 Aard en algemene doel

Hierdie nagraadse kwalifikasie is 'n honneursgraad wat daarop gemik is om erkenning te verleen aan gespesialiseerde akademiese of professionele studie in opvoedkunde. Na voltooiing daarvan sal kandidate in staat wees om gevorderde refleksiewe begrip en bevoegdheid van kennis, vaardighede, waardes, beginsels, metodes en prosedures relevant tot die spesifieke spesialisering in opvoedkunde te kan demonstreer.

ON.1.1.2 Spesifieke doel

- (i) Hierdie kwalifikasie berei leerders voor vir studie wat lei tot 'n M.Ed.-graad opvlak 8.
- (ii) Leerders sal in staat wees om die rol wat navorsing in opvoedkunde speel te verstaan en om basiese evaluerings en opvoedkundige navorsing uit te voer.

- (iii) Hierdie studie sal leerders in staat stel om 'n leierskapsrol in professionele opvoedkundige aktiwiteite in die verskillende sektore van die onderwys in Suid-Afrika te speel.

ON.1.2 DUUR VAN DIE STUDIE

Die minimum duur van die studie vir hierdie graad is een (1) jaar en die maksimum duur vir die voltooiing van die graad is drie (3) jaar.

ON.1.3 TOELATINGSVEREISTES

Toelating tot hierdie rigting geskied volgens die Algemene reëls (A.4) van die Universiteit. In die besonder geld die volgende toelatingsvereistes vir die Hons. B.Ed.-graad.

ON.1.3.1 Algemene toelatingsvereistes

Demonstrasie van leeruitkomste op NKR-vlak 6 (480 krediete, waarvan 72 op Vlak 6) wat die volgende behels:

- (i) Slaag in 'n Baccalaureusgraad of lisensiaat (360 krediete) plus 'n Nagraadse Sertifikaat in Opvoedkunde of enige ander professionele Opvoedkundekwalifikasie (120 krediete, waarvan 72 op Vlak 6); of
- (ii) Slaag in 'n Baccalaureus in Opvoedkunde-graad (480 krediete); of
- (iii) Slaag in 'n Baccalaureusgraad (480 krediete) wat as toepaslik geëvalueer is; of
- (iv) Enige ander erkende onderwyskwalifikasie wat 480 krediete (waarvan 72 op Vlak 6) uitmaak; of
- (v) Enige erkende EVL-ekwivalent van bostaande.
- (vi) Kandidate sonder onderwyservaring of 'n erkende professionele kwalifikasie in onderwys mag toegelaat word tot die Hons. B.Ed., en wel met 'n **akademiese fokus**. Die Hons. B.Ed. verleen egter nie gekwalifiseerde onderwyserstatus aan hierdie leerders nie. 'n Erkende professionele onderwyskwalifikasie en toepaslike onderwyservaring, in enige geval, is 'n voorvereiste vir toelating tot die Hons. B.Ed. met 'n **professionele fokus**.

ON.1.3.2 Programspesifieke toelatingsvereistes

- (i) Leerders wat 'n kurrikulum in vakonderwys (kyk ON.1.5 en ON.1.9 – 1.11) wil volg, moet toepaslik opgelei wees om in 'n permanente hoedanigheid as opvoeder in die betrokke leerarea in 'n skoolfase aangestel te word.
- (ii) Die kurrikulum in Opvoedkundige Opleiding en Ontwikkeling (kyk ON.1.9.4) is gemik op persone wat buite die formele skoolonderwyssektor in opleidingsverband staan. As sodanig is hierdie program nie toeganklik vir voltydse diensdoende onderwysers nie.
- (iii) Leerders wat vir die kurrikulum in Opvoedkundige Sielkunde (kyk ON.1.11.1) wil registreer moet
 - a) reeds Psigologie III voltooи het en
 - b) is onderhewig aan keuring.
- (iv) Vir leerders wat vir die kurrikulum in Bewegingsonderwys (kyk ON.1.9.7) wil registreer is Menslike Bewegingskunde op graadvlak 3 'n sterk aanbeveling.

ON.1.3.3**OLG Namibië**

OLG Namibië stel hul eie toelatingsvereistes volgens die Namibiese Kwaliteitsowerheid.

ON.1.4**ERKENNING VAN VORIGE LEER**

Vorige toepaslike leer soos erken deur die fakulteitsraad.

ON.1.5**LYS VAN MODULES**

Die lys van modules waaruit die onderskeie kurrikulums saamgestel is met die kredietwaardes daarvan word in die tabel hieronder weergegee.

- Die eise ten opsigte van veronderstelde leer vir NAVR 621 of 622 word in die laaste kolom aangedui.
- Om tot NAVR 621 of 622 toegelaat te word, word 'n modulepunt van ten minste 50% in NAVR 611 vereis of 'n deelnamepunt van ten minste 45% waar leerders nie die eerste eksamengeleentheid benut het nie.
- NAVR 621 of 622 moet voltooi word in een van die kernmodules van 'n kurrikulum.

Module-kode	Beskrywende naam	Krediet	Veronderstelde leer en/of verwysing
Fundamentele modules			
LEON 611	Leerperspektiewe	8	
LEON 612	Onderrigperspektiewe	8	
LEON 613	Die UGO-kurrikulum	8	
ONWB 611	Onderwysorganisasies	8	
NAVR 611	Opvoedkundige Navorsing	16	
NAVR 621	Aksienavorsing	8	NAVR 611 50% of 45% deelnamepunt
NAVR 622	Navorsingsopdrag	12	NAVR 611 50% of 45% deelnamepunt
NAVR 623	Navorsingsprojek*	16	NAVR 611 50% of 45% deelnamepunt

Kern- en keusemodules per program**Program: Algemene onderrig en leer**

LEON 621	Strategiese leer en motivering	16
LEON 622	Strategiese onderrig	16
LEON 614	Klaskamerkommunikasie	16

* Slegs vir kurrikulum O611P/C Bewegingsonderwys

LEON 623	Kurrikulumontwikkeling	16
LEON 624	Assessering van leer	8
Bewegingsonderwys		
BWOS 611	Oefenkunde	16
BWOS 621	Talentidentifisering en –ontwikkeling van skoolsport	16
BWOS 622	Motoriese leer en ontwikkeling van die leerder	16
BWOS 623	Onderwysreg en Bewegingsonderwys	16
Biologie-onderwys*		
BLON 611	Biologie-onderwys in praktyk	16
BLON 621	Biologie in toepassing	16
Natuurwetenskap-onderwys		
NWOW 621	Die leer van natuurwetenskap	16
NWOW 622	Natuurwetenskap-onderrig	16
NWOW 623	Vernuwing in natuurwetenskap	16
Opvoedkundige opleiding en ontwikkeling		
OPLN 611	Opleiding- en ontwikkelingsperspektiewe	16
OPLN 621	Die leerorganisasie	16
OPLN 622	Navorsingsbestuur in onderwys, opleiding en ontwikkeling	16
OPLN 624	Entrepeneurskap in onderwys, opleiding en ontwikkeling	8
OPLN 625	Menslike hulpbronontwikkeling in 'n veranderende wêreld	8
Verkeersveiligheidsopvoeding		
VVON 621	Die mens as padgebruiker	16
VVON 622	Verkeersopvoeding in formele onderwys	16
Wiskunde-onderwys		
WISO 611	Wiskunde-onderwys in perspektief	16
WISO 621	Wiskunde-onderwys: Teorie en praktyk	16
WISO 622	Die Wiskundeleerareakurrikulum	16

* Word nie in 2004 aangebied nie.

Program: Onderwysbestuur, -reg en -stelsels

ONWB 621	Onderwysbestuurstake	16
ONWB 622	Finansiële bestuur	8
ONWB 623	Menslike hulpbronbestuur: Arbeidsreg	8
ONWR 621	Inleiding tot die onderwysreg	8
ONWR 622	Uitleg van wette	8
ONWR 623	Menseregte in die onderwys	8
VGLO 612	Onderwysstelsels	16
VGLO 621	Verbesondering van onderwysstelsels	8

Program: Opvoedkundige sielkunde en Leerderondersteuning

Opvoedkundige sielkunde

OPSK 611	Teorie en praktyk van berading	16
OPSK 612	Leerders met spesiale behoeftes A	16
OPSK 613	Gesondheidbevordering en organisasieontwikkeling	16
OPSK 621	Psigopatologie en welstand	16
OPSK 622	Psigometrie en assessering	16
OPSK 623	Toegepaste berading	16
OPSK 624	Skoolvoorligting	8

Leerderondersteuning

OPSK 625	Leerders met spesiale behoeftes B	8
----------	-----------------------------------	---

ON.1.6 UITTREEVLAKUITKOMSTE

Na voltooiing van die kwalifikasie sal leerders in staat wees om gevorderde refleksieve bevoegdheid te demonstreer met betrekking tot:

- (i) Grondige kennis, vaardigheid, waardes en beginsels wat die Opvoedkunde as wetenskaplike dissipline en bepaalde deeldissiplines ten grondslag lê, en om inligting in die veld te ontleed en krities te evalueer;
- (ii) Basiese kennis en vaardigheid ten opsigte van die verskynsels leer, onderrig, kurrikulum en onderwysorganisasies ten einde die onderrig-leeromgewing effekief te organiseer;
- (iii) Die vermoë om basiese opvoedkundige navorsing uit te voer ten einde kritieke opvoedkundige probleme en vraagstukke te identifiseer en konstruktief aan te pak;
- (iv) Verantwoordelike besluitneming en die oplos van wesenlike probleme rakende sleutel opvoedkundige sake;

- (v) Doeltreffende samewerking met ander in spanverband, met die personeel en leerders van die skool as onderrig-leerorganisasie en met die ouers en gemeenskap as onderwysbelanghebbendes.

Daarby sal die uittreevlakuitkomste van die onderskeie rigtings en programme soos volg 'n unieke **akademiese** of **professionele** fokus vertoon:

- (i) **Professioneel:** Leerders sal in staat wees om 'n diepliggende refleksieve kennis van die verskillende aspekte van die Opvoedkunde as wetenskaplike dissipline en sy teoretiese grondslag te demonstreer ten einde 'n leierskaprol in opvoedkundige aktiwiteite wat met die gekose program verband hou, te vervul en om basiese evaluering en aksienavorsingprojekte in die betrokke veld te onderneem.
- (ii) **Akademies:** Leerders sal in staat wees om 'n diepliggende refleksieve kennis van die verskillende aspekte van die Opvoedkunde as wetenskaplike dissipline en sy teoretiese grondslag te demonstreer en die verbandhoudende vaardighede toe te pas ten einde by wyse van doelgerigte en relevante navorsing by te dra tot die fasilitering en verbetering van onderrig en leer in Suid Afrika.

In alle programme en kurrikulums doen **akademiese** leerders 'n meer uitgebreide opdrag met betrekking tot navorsing as die aksienavorsing wat deur professionele leerders gedoen word (kyk ON.1.9-ON.1.11). Die opdrag is meer uitgebreid wat die omvang sowel as die gebruik van meervoudige navorsingswyses betref, en word in konteks van die gekose program uitgevoer.

ON.1.7 WYSIGING VAN INSKRYWING VIR PROGRAMME

Leerders kan tydens hulle studie, slegs met die skriftelike toestemming van die skooldirekteur, van kurrikulum verander of die kurrikulum waaroor hulle ingeskryf is, wysig.

ON.1.8 ARTIKULASIEMOONTLIKHEDE

Die Hons.B.Ed.-graad verleen toegang tot die Meestersgraad in Opvoedkunde (M.Ed.).

ON.1.9 PROGRAM: ONDERRIG EN LEER

ON.1.9.1 Kurrikulum: O601P/C/N* Algemene Onderrig en leer

ON.1.9.1.1 Programuitkomste

Na voltooiing van hierdie program sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assessering en kurrikulering in 'n algemene of spesifieke onderrig-leerkonteks ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronne en -tegnologieë doeltreffend in die

* P is van toepassing op kampusleerders; C op OLA-leerders; N op OLG Namibië-leerders.

betrokke onderrig-leerkonteks te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van onderrig-leer te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van onderrig-leer te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.1.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	LEON 621: Strategiese leer en motivering	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	LEON 622: Strategiese onderrig	16
LEON 614: Klaskamerkommunikasie	16		
Totale krediete	32		32

Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	LEON 623: Kurrikulumontwikkeling	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	LEON 624: Assessering van leer	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
		<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.9.2 Kurrikulum: O602P Biologie-onderwys*

ON.1.9.2.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

* Hierdie program word nie in 2004 aangebied nie.

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assesser en kurrikulering in Biologie-onderwys ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronnes en -tegnologieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Biologie-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Biologie-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.2.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	LEON 621: Strategiese leer en motivering	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	BLON 621: Biologie in toepassing	16
BLON 611: Biologie-onderwys in praktyk	16		
Totale krediete	32		32

Blok B

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	LEON 623: Kurrikulumontwikkeling	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	LEON 624: Assesser van leer	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
		<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.9.3 Kurrikulum: O603P Natuurwetenskap-onderwys

ON.1.9.3.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assesser en kurrikulering in Natuurwetenskap-onderwys ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronnes en -tegnologieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Natuurwetenskap-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Natuurwetenskap-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.3.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	NWOW 621: Die leer van natuurwetenskap	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	NWOW 622: Natuurwetenskap-onderrig	16
LEON Klaskamerkommunikasie	614:	16	
Totale krediete	32	32	

Blok B

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	NWOW 623: Vernuwing in natuurwetenskap	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	LEON 624: Assessering van leer	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
		<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.9.4 Kurrikulum: O604P Opvoedkundige Opleiding en Ontwikkeling

Hierdie kurrikulum word net volgens die vakansieskoolmodel aangebied (kwalifikasiekode: 464 102).

Leerders wat registreer vir hierdie kurrikulum moet

- oor relevante nie-skoolgerigte opleidingservaring beskik en
- toegang hê tot 'n opleidingsomgewing waar volwassene-onderrig aangebied word.

ON.1.9.4.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardighede, waardes en beginsels rakende Onderwys, Opleiding en Ontwikkeling (OOO) ten einde die invloed daarvan op die beroepsgerigte mark en ontwikkelingsektore te identifiseer en te vergelyk, en om die verskillende bande en stelsels in OOO te vergelyk, te evalueer en te waardeer.
- (ii) Gespesialiseerde kennis, vaardighede, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assessering en kurrikulerung in die veld van Onderwys, Opleiding en Ontwikkeling ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronne en -tegnologieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal :

- (iii) **Professionele** leerders basiese refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Onderwys, Opleiding en Ontwikkeling te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iv) **Akademiese** leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Onderwys, Opleiding en Ontwikkeling te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.4.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	OPLN 621: Die leerorganisasie	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	OPLN 624: Entrepreneurskap in onderwys, opleiding en ontwikkeling	8
OPLN 611: Opleiding- en ontwikkelingsperspektiewe	16	OPLN 625: Menslike hulpbronontwikkeling in 'n veranderende wêreld	8
Totale krediete	32		32

Blok B

Semester 1	Semester 2
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	OPLN 622: Navorsingsbestuur in onderwys, opleiding en ontwikkeling
ONWB 611: Onderwysorganisasies	LEON 624: Assessering van leer
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	Professionele leerders doen: NAVR 621: Aksienavorsing

	<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32	32 (36)

ON.1.9.5 Kurrikulum: O606P Verkeersveiligheidsopvoeding

ON.1.9.5.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assessering en kurrikulering in Verkeersveiligheidsopvoeding ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronne en -tegnologieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Verkeersveiligheidsopvoeding te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Verkeersveiligheidsopvoeding te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.5.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	VVON 621: Die mens as padgebruiker	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	VVON 622: Verkeersveiligheidsopvoeding in formele onderwys	16
LEON 614: Klaskamerkommunikasie	16		
Totale krediete	32		32
Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	LEON 623: Kurrikulumontwikkeling	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	LEON 624: Assessering van leer	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing <i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	8 12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.9.6 Kurrikulum: O607P Wiskunde-onderwys

ON.1.9.6.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assessering en kurrikulering in Wiskunde-onderwys ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronne en -tegnologieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Wiskunde-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyse insluit ten

einde 'n wesenlike probleem in die veld van Wiskunde-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.6.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	WISO 621: Wiskunde-onderwys: teorie en praktyk	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	LEON 621: Strategiese leer en motivering	16
WISO 611: Wiskunde-onderwys in perspektief	16		
Totale krediete	32		32
Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	WISO 622: Die Wiskundeleerareakurrikulum	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	LEON 624: Assessering van leer	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing <i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	8 12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.9.7 Kurrikulum O611P/C Bewegingsonderwys

ON.1.9.7.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardigheid, waardes en beginsels rakende effektiewe leer, onderrig, assessering en kurrikulering in Bewegingsonderwys ten einde toepaslike onderrig-leerprogramme, -materiaal, -hulpbronne en -strategieë doeltreffend te beplan, te ontwerp, te implementeer en te evalueer.

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksiewe bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Bewegingsonderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Bewegingsonderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.9.7.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	BWOS 621: Talentidentifisering en ontwikkeling van skoolsport	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	BWOS 622: Motoriese leer en ontwikkeling van die leerder	16
BWOS 611: Oefenkunde	16		
Totale krediete	32		32

Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	BWOS 623: Onderwysreg en Bewegingsonderwys	16
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	NAVR 623: Navorsingprojek	16
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16		
Totale krediete	32		32

ON.1.10 PROGRAM: ONDERWYSBESTUUR, -REG EN –STELSELS

ON.1.10.1 Kurrikulum: O608P/C/N* Onderwysbestuur, -reg en -stelsels

ON.1.10.1.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardighede en waardes rakende effektiewe onderwysbestuur te demonstreer ten einde in effektiewe onderwyspraktyke betrokke te raak wat uiteindelik op die skep en ondersteuning van omstandighede uitloop wat opvoeders en hul leerders in staat stel om effektiewe leer te verwesenlik;
- (ii) Gespesialiseerde kennis van onderwysreg te reflekter en toe te pas deur die ontleding van determinante van onderwysreg en van die rolle, regte, pligte en verantwoordelikhede van verskillende rolspelers betrokke by onderwys ten

* P is van toepassing op kampusleerders; C op OLA-leerders; N op OLG Namibië-leerders.

einde ondermeer 'n menseregtekultuur en omstandighede vir effektiewe en juridiesgesonde onderrig en leer te verstaan en te skep;

- (iii) Gespesialiseerde kennis, vaardighede en waardes rakende die onderwysstelsel ten einde die determinante van nasionale en internasionale onderwysstelsels te ontleed en te vergelyk om hulle in staat te stel om tot die ontwikkeling van die Suid-Afrikaanse onderwysstelsel en uiteindelik die skep en ondersteuning van omstandighede by te dra wat opvoeders en hul leerders in staat stel om effektiewe leer te verwesenlik.

Daarby sal:

- (iv) **Professionele** leerders basiese refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste 'n literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike en relevante probleem in die veld van Onderwysbestuur –reg en –stelsels te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.
- (v) **Akademiese** leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyse insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Onderwysbestuur –reg en –stelsels te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.10.1.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	ONWB 621: Onderwysbestuurstake	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	ONWB 622: Finansiële bestuur	8
VGLO 612: Onderwysstelsels	16	ONWB 623: Menslike hulpbronbestuur: Arbeidsreg	8
Totale krediete	32		32

Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 613: Die UGO-Kurrikulum	8	ONWR 621: Inleiding tot die onderwysreg	8
ONWB 611: Onderwysorganisasies	8	ONWR 622: Uitleg van wette	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Leerders kies een van:</i> ONWR 623: Menseregte in die onderwys	8
		VGLO 621: Verbesondering van onderwysstelsels	8
		<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
		<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32		32 (36)

**ON.1.11 PROGRAM: OPVOEDKUNDIGE SIELKUNDE EN
LEERDERONDERSTEUNING**

ON.1.11.1 Kurrikulum: O609P Opvoedkundige Sielkunde

ON.1.11.1.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardighede, houdings, waardes en beginsels ten einde bevoegde en outonome praktyke binne en buite skoolverband effekief vanuit 'n ekosistemiese paradigma uit te voer om vir die unieke behoeftes van en dienste aan leerders, gesinne, skole en gemeenskappe voorsiening te maak en gesondheidbevorderende skole te vestig, te bevorder en te onderhou;

Daarby sal:

- (ii) Professionele leerders basiese refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning en uitvoering van psigometriese evaluerings en ondersoek van beperkte omvang wat die verwerking van resultate, die maak van gevolgtrekkings en aanbevelings en die skryf van verslae en hulpverlening as vorm van aksienavorsing insluit ten einde wesentlike probleme op die terrein van die Opvoedkundige Sielkunde aan te spreek. Hierdie prosesse behoort deurgaans deur toepaslike literatuurstudie ondersteun te word. Die dokumentasie van hierdie prosesse word in 'n portfolio vervat.
- (iii) Die program word nie vir **akademiese** leerders aangebied nie.

ON.1.11.1.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
OPSK 611: Teorie en praktyk van berading	16	OPSK 621: Psigopatologie en welstand	16
OPSK 612: Leerders met spesiale behoeftes A	16	OPSK 622: Psigometrie en assessering	16
Totale krediete	32		32

Blok B

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
OPSK 613: Gesondheidbevordering en organisasieontwikkeling	16	OPSK 623: Toegepaste berading	16
		OPSK 624: Skoolvoorligting	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
Totale krediete	32		32 (36)

Opmerking: Studente wat die program Honneurs B.Ed. in Opvoedkundige Sielkunde volg, doen 'n Aksienavorsingsmodule (NAVR 621) met 'n eiesoortige karakter.

ON.1.11.2 Kurrikulum: O610P/C/N Leerderondersteuning

ON.1.11.2.1 Kurrikulumuitkomste

Na voltooiing van hierdie kurrikulum sal leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot:

- (i) Gespesialiseerde kennis, vaardighede, houdings, waardes en beginsels ten einde bevoegde en onutome prakteke effektiel binne en buite skoolverband as Spesiale Behoeftekoördineerder en as lid van 'n Opvoederondersteunerspan vanuit 'n ekosistemiese paradigma uit te voer om vir die unieke behoeftes van en dienste aan leerders, gesinne, skole en gemeenskappe voorsiening te maak en gesondheidbevorderende skole te vestig, te bevorder en te onderhou;

Daarby sal:

- (ii) **Professionele** leerders basiese refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek van beperkte omvang wat ten minste literatuurstudie en aksienavorsing insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Spesiale Behoeftete-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer;
- (iii) **Akademiese** leerders gevorderde refleksieve bevoegdheid demonstreer met betrekking tot die beplanning, uitvoer en evaluering van 'n navorsingsprojek wat ten minste literatuurstudie en twee verdere navorsingswyses insluit ten einde 'n wesenlike probleem in die veld van Spesiale Behoeftete-onderwys te identifiseer, te ondersoek en daaroor verslag te lewer.

ON.1.11.2.2 Kurrikulumstruktuur

Blok A

Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
LEON 611: Leerperspektiewe	8	LEON 621: Strategiese leer en motivering	16
LEON 612: Onderrigperspektiewe	8	LEON 622: Strategiese onderrig	16
OPSK 612: Leerders met spesiale behoeftes A	16		
Totale krediete	32		32

Blok B			
Semester 1	Kr	Semester 2	Kr
OPSK 613: Gesondheidbevordering en organisasie ontwikkeling	16	OPSK 625: Leerders met spesiale behoeftes B	8
NAVR 611: Opvoedkundige navorsing	16	OPSK 624: Skoolvoorligting	8
		LEON 624: Assessering van leer	8
		<i>Professionele leerders doen:</i> NAVR 621: Aksienavorsing	8
		<i>Akademiese leerders doen:</i> NAVR 622: Navorsingsopdrag	12
Totale krediete	32		32 (36)

ON.1.12 EKSAMINERING

ON.1.12.1 Samestelling van die deelnamepunt

Die deelnamepunt vir 'n module word saamgestel uit toetse, werkstukke, praktiese werk en navorsingsopdragte.

ON.1.12.2 Toelating tot die eksamen

Toelating tot die eksamen in enige module waarin eksamen geskryf word, geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys wat uitgerek word indien

- (i) die leerder voldoen het aan die besondere vereistes soos uiteengesit in die studiegids vir 'n betrokke module, en
- (ii) 'n deelnamepunt van ten minste 40% in 'n module behaal is.

ON.1.12.3 Modulepunt

Die modulepunt word volgens die voorskrifte van A.1.33 en A.8.8 bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is by die module-uitkomste (ON.4.1).

ON.1.12.4 Slaagvereistes van 'n kurrikulum

- (i) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf word, is 40% (A.8.9).
- (ii) Die slaagvereiste vir 'n module waarin eksamen geskryf is, is 'n modulepunt van 50% (A.8.7).
- (iii) 'n Kurrikulum word geslaag deur al die modules waaruit die kurrikulum saamgestel is afsonderlik te slaag (A.8.5).

ON.1.12.5 Herhaling van modules

Ooreenkomsdig A.10.3 geld die volgende reëls:

- (i) 'n Leerder mag binne die maksimumstudietylperk van drie jaar, eenmalig modules wat nie 25% van die modules van die program oorskry nie, herhaal.
- (ii) 'n Leerder wat modules herhaal moet opnuut vir daardie modules registreer en 'n deelnamepunt behaal of aan ander vereistes voldoen soos deur die skooldirekteur bepaal, om tot die eksamen in daardie modules toegelaat te word.
- (iii) Indien 'n leerder wat modules herhaal, nie tydens die eersvolgende eksamentydperk vir die betrokke modules daarin slaag nie, geld A.9 (terminering van studie).

ON.1.12.6 Terminering van studie

Die studie van 'n leerder kan ingevolge A.9 getermineer word indien 'n leerder:

- (i) die maksimumduur van die studietylperk oorskry;
- (ii) aan die einde van twee opeenvolgende studiejare nie minstens die helfte van die krediete vir die graad verwerf het nie.

ON.2 REËLS VIR DIE GRAAD MAGISTER EDUCATIONIS (M.ED.)

KWALIFIKASIEKODES:

Navorsingmagistergraad: **Voltyds:** **403 102**

Deeltyds: **403 103**

Gestruktureerde magistergraad: **Deeltyds:** **403 104**

Leerders oefen 'n keuse uit tussen 'n navorsingmagistergraad en 'n gestruktureerde magistergraad.

Die navorsingmagistergraad kan verwerf word in een van die rigtings/programme in reël ON.2.1.7 en kan voltyds of deeltyds geneem word.

Die gestruktureerde magistergraad kan geneem word in een van die kurrikulums in reël ON.2.2.6 en kan slegs deeltyds geneem word.

Alle magistergraadprogramme val binne die navorsingsfokusarea **Onderrigleerorganisasies** en moet 'n bydrae maak tot die ontwikkeling van die navorsingsfokusarea.

Die bepalings vir die magistergraad moet saamgelees word met die algemene akademiese reëls van die Universiteit wat beskikbaar is op die Internet by: <http://www.puk.ac.za/jaarboek/reels.html>

ON.2.1 DIE NAVORSINGMAGISTERGRAAD

ON.2.1.1 AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE

ON.2.1.1.1 Algemene doel

Die doel met die magistergraad is om toegewyde onderwysspesialiste akademies toe te rus en te vorm tot akademiese deskundigheid en uitmuntendheid om hulle roeping te vervul en in Suid-Afrika se behoefté aan hoëvlak opvoedkundige navorsers en besluitnemers te voorsien.

ON.2.1.1.2 Spesifieke doel

Die spesifieke doel van die kwalifikasie is

- (i) die bevordering van opvoedkundige deskundigheid en ontwikkeling van leerders met 'n gevorderde en in diepte kennis en 'n kritiese ingesteldheid in een van die rigtings of programme in **ON.2.1.7** om hulle daardeur in staat te stel om op 'n verantwoordelike en sinvolle wyse by te dra tot die verbetering van die onderwys op plaaslike en nasionale vlak deur leidende dienslewering (op middel- en hoëvlak); en
- (ii) leerders se navorsingsvermoë en vaardighede so te ontwikkel dat hulle navorsing kan doen wat uitloop in die skryf van 'n verhandeling of navorsingsartikel(s).

ON.2.1.2 TOELATINGSVEREISTES EN REGISTRASIE

ON.2.1.2.1 Algemene toelatingsvereistes

- (i) 'n Leerder wat van voorneme is om vir die magistergraad in te skryf, moet by die navorsingsdirekteur/skooldirekteur toestemming verkry om die studie te onderneem (A.11.1.1).
- (ii) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die magistergraad regstreer moet dit doen voor die datum soos in A.11.1.2 bepaal.
- (iii) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar geskied voor of op die datum soos in A.11.1.2 bepaal.

ON.2.1.2.2 Spesifieke toelatingsvereistes

- (i) 'n Honneurs B.Ed in die rigting waarvoor die kandidaat vir die magistergraad wil regstreer, plus:
- (ii) 'n Minimum slaagvereiste van 65% in die honneurs B.Ed.
- (iii) Enige ander erkende onderwyskwalifikasie wat 600 krediete uitmaak (waarvan ten minste 72 op vlak 7).
- (iv) Kandidate moet verder
 - a) oor 'n rekenaar beskik,
 - b) rekenaargeletterd wees,
 - c) en vaardig wees in die ontsluiting van Internetbronne en databasisse.

ON.2.3 ERKENNING VAN VORIGE LEER

Vorige leer soos erken deur die fakultetsraad.

ON.2.1.4 STUDIEPROGRAM

- (i) 'n Leerder vir die magistergraad moet, behalwe waar anders besluit word deur die navorsingsdirekteur in oorleg met die skooldirekteur in oorleg met die skooldirekteur 'n goedgekeurde studieprogram volg binne die navorsingsfokusarea (A.11.2.2).
- (ii) 'n Leerder wat tot die magistergraadstudie toegelaat is, moet 'n navorsingsvoorstel binne 6 maande na registrasie as leerder in oorleg met die navorsingsdirekteur en skooldirekteur vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakultetsraad voorle (A.11.2.8).
- (iii) Indien 'n leerder in gebreke bly om die navorsingsvoorstel binne 6 maande vir goedkeuring voor te leê word die studie getermineer (A.11.2.9).

ON.2.1.5 DUUR VAN DIE STUDIE

Die minimumduur van die studie vir hierdie kwalifikasie is een (1) jaar of die verwerwing van 256 krediete en die maksimumtydsduur vir die voltooiing van die graad is drie (3) jaar.

ON.2.1.6**VERLENGING VAN STUDIETYDPERK**

- (i) 'n Leerder wat nie die studie binne die maksimumtydperk voltooi nie moet voor die einde van die derde jaar van die studie by die skooldirekteur aansoek doen om verlenging van die studietydperk met een akademiese jaar (A.11.3.2.1).
- (ii) 'n Aansoek om verlenging van die studietydperk moet in die vorm van 'n voorlegging wees, waarin aangedui word
 - a) dat die navorsingsonderwerp steeds relevant is;
 - b) watter vordering daar reeds gemaak is;
 - c) wat nog gedoen moet word om die studie af te handel; en
 - d) of die studieleier nog beskikbaar is (A.11.3.1.5).
- (iii) Indien die studietydperk verleng word, sal dit toegestaan word teen 'n heffing wat van tyd tot tyd deur die raad vasgestel word (A.11.3.1.6).

ON.2.1.7**LYS VAN KURRIKULUMS**

KURRIKULUMKODE	BESKRYWENDE NAAM	KREDIETE
O801P	Leer en onderrig	LEON 871 256
O802P	Natuurwetenskaponderwys	NWOW 871 256
O803P	Onderwysbestuur	ONWB 871 256
O804P	Onderwysreg	ONWR 871 256
O805P	Opvoedkundige Sielkunde	OPSK 871 256
O806P	Vergelykende Opvoedkunde	VGLO 871 256
O807P	Wiskunde-onderwys	WISO 871 256
O808P	Leerderondersteuning	OPSL 871 256
O809P	Skoolvoorligting en –begeleiding	OPSS 871 256
O810P	Filosofie van die opvoeding	FOPV 871 256
O811P	Bewegingsonderwys	BWOS 871 256

ON.2.1.8**EKSAMINERING**

Die eksamen vir die magistergraad bestaan uit 'n verhandeling of 'n gepubliseerde navorsingartikel(s). Kyk ook algemene reël A.11.4, A.11.5 en A.11.12.

ON.2.1.8.1**Benoeming van eksaminatore**

- (i) Die benoeming van eksaminatore geskied ooreenkomsdig algemene reël A.8.3.
- (ii) Leerders moet ten minste drie maande voor indiening van die verhandeling die navorsingsdirekteur skriftelik in kennis stel van die plan om die verhandeling in te dien.

ON.2.1.8.2 Eksamens

Die eksamen vir die magistergraad bestaan uit die eksaminering van die verhandeling.

ON.2.1.8.3 Vereistes waaraan die verhandeling moet voldoen

- (i) 'n Verhandeling moet bewys lewer dat die leerder met die metode van navorsing vertroud is. (A.11.5.1).
- (ii) 'n Verhandeling moet ten opsigte van die tegniese vereistes voldoen aan die vereistes wat die fakulteitsraad daarvoor stel (A.11.5.2 en die Handleiding vir Nagraadse Studie).

ON.2.1.8.4 Indiening van die verhandeling

- (i) 'n Verhandeling mag alleen ingedien word met toestemming van die studieleier (A.11.7.4).
- (ii) 'n Verhandeling wat vir eksaminering ingedien is, kan nie deur die leerder of studieleier(s) aan eksaminering onttrek word nie (A.11.7.6).

ON.2.1.8.5 Slaagvereistes

- (i) 'n Verhandeling word geslaag as die leerder 'n punt van ten minste 50% behaal het.
- (ii) 'n Verhandeling word met onderskeiding geslaag indien die leerder 'n punt van ten minste 75% behaal het.
- (iii) 'n Leerder wat 'n verhandeling sak, mag hoogstens een keer aansoek doen om weer tot die magistergraadstudie aan die universiteit toegelaat te word, in welke geval 'n nuwe studie aangepak moet word (A.11.12.2).

ON.2.1.9 TERMINERING VAN STUDIE

Die studie van 'n leerder kan getermineer word indien 'n leerder die maksimumduur van die studietydperk oorskry.

ON.2.2 REËLS VIR DIE GESTRUCTUREERDE MAGISTERGRAAD

Die gestruktureerde magistergraad kan verwerf word in een van die kurrikulums in reël **ON.2.2.6** en kan slegs deeltyds geneem word.

Die bepalings vir die magistergraad moet saamgelees word met die algemene akademiese reëls van die Universiteit wat beskikbaar is op die Internet by: <http://www.puk.ac.za/jaarboek/reels.html>

ON.2.2.1 AARD EN DOEL VAN DIE KWALIFIKASIE

On.2.2.1.1 Algemene doel

Die doel met die gestruktureerde magistergraad is om toegewyde onderwysspesialiste akademies toe te rus en te vorm tot akademiese deskundigheid en uitmuntendheid om hulle roeping te vervul en in Suid-Afrika se behoefté aan hoëvlak opvoedkundige navorsers en besluitnemers te voorsien.

ON.2.2.1.2 Spesifieke doel

Die spesifieke doel van die kwalifikasie is

- (i) die bevordering van opvoedkundige deskundigheid en ontwikkeling van leerders met 'n gevorderde en in diepte kennis en 'n kritiese ingesteldheid in een van die kurrikulums in **ON.2.2.6** om hulle daardeur in staat te stel om op 'n verantwoordelike en sinvolle wyse by te dra tot die verbetering van die onderwys op plaaslike en nasionale vlak deur leidinggewende dienslewering (middel- en hoëvlak); en
- (ii) leerders se ondersoekvermoë en vaardighede so te ontwikkel dat hulle oorspronklike navorsing kan doen wat uitloop in die skryf van 'n komprehensiewe en koherente verslag.

ON.2.2.2 TOELATINGSVEREISTES EN REGISTRASIE

ON.2.2.2.1 Algemene toelatingsvereistes

- (i) 'n Leerder wat van voorneme is om vir die gestruktureerde magistergraad in te skryf, moet by die navorsingsdirekteur/skooldirecteur toestemming verkry om die studie te onderneem (A.11.1.1).
- (ii) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die gestruktureerde magistergraad registreer moet dit doen voor die datum soos in A.11.1.2 bepaal.
- (iii) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar geskied voor of op die datum soos in A.11.1.2 bepaal.

ON.2.2.2.3 Spesifieke toelatingsvereistes

- (i) 'n Honneurs B.Ed in die rigting waarvoor die kandidaat vir die magistergraad wil registreer, plus
- (ii) 'n Minimum gemiddelde slaagvereiste van 60% in die honneurs B.Ed.
- (iii) Enige ander erkende onderwyskwalifikasie wat 600 krediete uitmaak (waarvan ten minste 72 op vlak 7).

- (iv) Voornemende leerders moet verder
- oor 'n rekenaar beskik,
 - rekenaargeletterd wees, en
 - vaardig wees in die gebruik van die Internet.

ON.2.2.3 ERKENNING VAN VORIGE LEER

Vorige leer soos erken deur die fakultetsraad.

ON.2.2.4 LYS VAN MODULES

Modulekode	Modulenaam	Krediete
Leer en onderrig		
LEON 811	Leer	64
LEON 812	Onderrig	64
LEON 821	Klaskamerkommunikasie	64
LEON 822	Kurrikulumontwikkeling	64
Bewegingsonderwys		
BWOS 811	Oefenkunde	64
BWOS 812	Motoriese leer en ontwikkeling van die leerder	64
BWOS 821	Taletidentifisering en ontwikkeling van skoolsport	64
Navorsing		
NAVR 821	Projekverslag: Probleemplossing in konteks	64
Natuurwetenskaponderwys		
NWOW 811	Leer van natuurwetenskap	64
NWOW 812	Onderrig van natuurwetenskap	64
NWOW 821	Konstruktivisme en UGO	64
Onderwysbestuur en Onderwysorganisasies		
ONWB 811	Organisasiekultuur en –klimaat in skole	64
ONWB 821	Organisasieverandering en –ontwikkeling in die onderwys	64
ONWB 812	Menslike hulpbronbestuur en –ontwikkeling in die onderwys	64
Onderwysreg		
ONWR 811	Fundamentele regte in die onderwys	64
ONWR 812	Buitelandse en volkereg in die onderwys	64
ONWR 821	Arbeidsreg in die onderwys	64

Opleiding en ontwikkeling

OPLN 811	ETD Practices: a global perspective	64
OPLN 812	Training and development for impact	64
OPLN 821	Strategic training and development	64

Leerderondersteuning en lewensoriëntering

OPSL 811	Gesondheidbevorderende skole	64
OPSL 812	Leerders met spesiale behoeftes	64
OPSL 821	Berading en ontwikkeling	64

Vergelykende opvoedkunde

VGLO 811	Vraagstukke in onderwysstelsels	64
VGLO 812	Onderwysbeplanning in die praktyk	64
VGLO 821	Vergelykende studies	64

Wiskunde-onderwys

WISO 811	Wiskunde-onderwys: 'n Oorsig	64
WISO 812	Onderrig-leer in wiskunde	64
WISO 821	Wiskunde-onderwys en navorsing	64

ON.2.2.5 KURRIKULUMS

Aanbieding van 'n kurrikulum is onderhewig aan 'n minimum inskrywing van ten minste 5 leerders

'n Leerder vir die gestruktureerde magistergraad oefen 'n keuse uit tussen een van die volgende kurrikulums:

ON.2.2.5.1 Kurrikulum: O816P Onderwyspraktyk: Leerderondersteuning en lewensoriëntering

Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
OPSL 811	64	OPSL 821	64
OPSL 812	64	NAVR 821	64
Totale krediete	128		128
			(256)

ON.2.2.5.2	Kurrikulum:	O817P Onderwyspraktyk: Leer en onderrig	
Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
LEON 811	64	óf LEON 821 óf LEON 822	64
LEON 812	64	NAVR 821	64
Totale krediete	128		128
			(256)

'n Leerder moet 'n keuse maak tussen LEON 821 Klaskamerkommunikasie en LEON 822 Kurrikulumontwikkeling

ON.2.2.5.3	Kurrikulum:		O818P Onderwyspraktyk: Natuurwetenskaponderwys
Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
NWOW 811	64	NWOW 821	64
NWOW 812	64	NAVR 821	64
Totale krediete	128		128
			(256)

ON.2.2.5.4	Kurrikulum:		O819P Onderwyspraktyk: Onderwysbestuur en Onderwysorganisasies
Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
ONWB 811	64	ONWB 821	64
ONWB 812	64	NAVR 821	64
Totale krediete	128		128
			(256)

ON.2.2.5.5	Kurrikulum:		O820P Onderwyspraktyk: Onderwysreg
Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
ONWR 811	64	ONWR 821	64
ONWR 812	64	NAVR 821	64
Totale krediete	128		128
			(256)

ON.2.2.5.6	Kurrikulum:	O821P Onderwyspraktyk: ontwikkeling*	Opleiding en	
	Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
OPLN 811		64	OPLN 821	64
OPLN 812		64	NAVR 821	64
	Totale krediete	128		128
				(256)

ON.2.2.5.7	Kurrikulum:	O822P Onderwyspraktyk: Vergelykende opvoedkunde		
	Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
VGLO 811		64	VGLO 821	64
VGLO 812		64	NAVR 821	64
	Totale krediete	128		128
				(256)

ON.2.2.5.8	Kurrikulum:	O823P Onderwyspraktyk: Wiskunde-onderwys		
	Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
WISO 811		64	WISO 821	64
WISO 812		64	NAVR 821	64
	Totale krediete	128		128
				(256)

ON.2.2.5.9	Kurrikulum:	O824 Onderwyspraktyk: Bewegingsonderwys		
	Semester 1	Krediete	Semester 2	Krediete
BWOS 811		64	BWOS 821	64
BWOS 812		64	NAVR 821	64
	Totale krediete	128		128
				(256)

* Hierdie kurrikulum word slegs in Engels aangebied

ON.2.2.6 DUUR VAN DIE STUDIE

Die studietylperk vir hierdie kwalifikasie is twee (2) jaar deeltjds of die verwerwing van 256 krediete en die maksimumtydsduur vir die voltooiing van die kwalifikasie is drie (3) jaar.

ON.2.2.7 VERLENGING VAN STUDIETYDPERK

- (i) 'n Leerder wat nie die studie binne die maksimumtydperk voltooi nie moet voor die einde van die derde jaar van die studie by die skooldirekteur aansoek doen om verlenging van die studietylperk met een akademiese jaar (A.11.3.2.1).
- (ii) Indien die studietylperk verleng word, sal dit toegestaan word teen 'n heffing wat van tyd tot tyd deur die Raad van die universiteit vasgestel word (A.11.3.2.6).

ON.2.2.8 EKSAMINERING

ON.2.2.8.1 Toelating tot die eksamen

Toelating tot die eksamen in enige module waarin eksamen geskryf word geskied deur die verwerwing van 'n deelnamebewys wat uitgereik word indien

- (i) die leerder voldoen het aan die besondere vereistes soos uiteengesit in die studiegids vir 'n betrokke module, en
- (ii) 'n deelnamepunt van ten minste 50% in 'n module behaal is.

ON.2.2.8.2 Samestelling van die deelnamepunt

Die deelnamepunt vir 'n module word saamgestel uit toetse, werkopdragte en praktiese werk soos uiteengesit in die betrokke studiegids.

ON.2.2.8.3 Modulepunt

Die modulepunt word volgens die voorskrifte van A.1.33 en A.8.8 bereken in die verhouding tussen die deelnamepunt en die eksamenpunt soos aangegee is by die module-uitkomste (ON.4).

ON.2.2.9.4 Slaagvereistes

- (i) Die subminimum vir alle modules waarin eksamen geskryf word, is **50%**.
- (ii) Die slaagvereistes vir 'n module waarin eksamen geskryf is, is 'n modulepunt van ten minste 50%.
- (iii) 'n Kurrikulum word geslaag deur al die modules waaruit die kurrikulum saamgestel is afsonderlik soos aangedui in A.8.5 te slaag.
- (iv) Die kwalifikasie word met onderskeiding geslaag indien die leerder 'n gemiddelde punt van ten minste 75% behaal het.

ON.2.2.10 HERHALING VAN MODULES

Ooreenkomsdig A.10.3 geld die volgende reëls:

- (i) 'n Leerder mag binne die maksimumstudietylperk van drie jaar, eenmalig een module herhaal.

- (ii) 'n Leerder wat 'n module herhaal moet opnuut vir daardie module regstreer en 'n deelnamebewys in daardie module verwerf.
- (iii) 'n Leerder wat 'n module herhaal, en nie tydens die eersvolgende eksamentyelperk vir die betrokke daarin slaag nie, se studies word getermineer en moet die leerder opnuut by die betrokke fakulteitsraad om toelating tot die program aansoek doen.

ON.2.2.11 VEREISTES WAARAAN DIE PROJEKVERSLAG MOET VOLDOEN

'n Projekverslag moet

- (i) bewys lewer dat die leerder met ondersoekgerigte probleemoplossing in die betrokke praktykveld vertroud is; en
- (ii) ten opsigte van die tegniese vereistes voldoen aan die vereistes soos deur die fakulteitsraad gestel (A.11.5.2 en die *Handleiding vir Nagraadse Studie*).

ON.2.2.12 TERMINERING VAN STUDIE

Die studie van 'n leerder kan ingevolge A.9 getermineer word indien

- (i) 'n leerder in gebreke bly om aan die vereistes wat die fakulteitsraad stel te voldoen;
- (ii) die maksimumduur van die studietylperk oorskry.
- (iii) 'n Leerder wie se studie getermineer is, kan opnuut aansoek doen om weer toegelaat te word.

ON.3 REËLS VIR DIE GRAAD PHILOSOPHIAE DOCTOR (PH.D.)

Voltyds: 404 102

Deeltyds: 404 103

Die doktorsgraad kan verwerf word in een van die rigtings/programme in reël ON.3.7 en kan voltyds of deeltyds geneem word.

Alle magistergraadprogramme val binne die navorsingsfokusarea **Onderrigleerorganisasies** en moet 'n bydrae maak tot die ontwikkeling van die navorsingsfokusarea.

Die bepalings vir die doktorsgraad moet saamgelees word met die algemene akademiese reëls vir die Universiteit wat beskikbaar is op die Internet by: <http://www.puk.ac.za/jaarboek/reels.html>

ON.3.1 DIE DOEL VAN DIE DOKTORSGRAADPROGRAM

Die doel van die doktorsgraadprogram is om te voorsien in Suid-Afrika se behoeftes aan toegewyde en hooggespesialiseerde onderwysnavorsers wat bemagtig is om oorspronklike navorsing te doen, deur óf deur die ontdekking van nuwe kennis óf die beoefening van kritiese vermoë 'n besliste wetenskaplike bydrae te maak tot die kennis en verstaan van een van die ondergenoemde spesialiseringsterreine; en om op 'n verantwoordelike en sinvolle wyse by te dra tot die verbetering van onderwys op plaaslike, nasionale en internasionalevlak.

ON.3.2 TOELATINGSVEREISTES

ON.3.2.1 Algemene toelatingsvereistes

- (i) 'n Leerder wat van voorname is om vir 'n doktorsgraad in te skryf, moet by die toepaslike navorsingsdirekteur/skooldirekteur, toestemming verkry om die studie te onderneem (A.11.1.1).
- (ii) 'n Leerder wat vir die eerste keer vir die doktorsgraad regstreer moet dit doen voor die datum soos in A.11.1.2 bepaal.
- (iii) Herregistrasie vir die verdere studiejare moet elke jaar gedoen word voor of op die datum soos in A.11.1.2 bepaal.
- (iv) Die fakultetsraad kan 'n leerder wat ooreenkomsdig A.11.6 tot die doktorsgraad toegelaat is, van hoogstens die helfte van die studietylperk of kredietpunte vrystel op grond van uitkomste wat bereik is of navorsingswerk, of albei, wat die leerder aan die universiteit of 'n ander universiteit of instelling wat deur die senaat erken word, gedoen het voordat die leerder vir 'n doktorsgraad geregistreer het, indien die leerder die fakultetsraad daarvan oortuig dat die uitkomste wat bereik is of navorsingswerk wat aldus verrig is, van doktorsgraadstandaard is en dat dit op die studieonderwerp betrekking het.

ON.3.2.2 Spesifieke toelatingsvereistes

- (i) 'n Magistergraad in die rigting waarvoor die kandidaat vir die PhD wil regstreer.
- (ii) 'n Slaag vereiste van 60% in die magistergraad.

- (iii) Kandidate moet verder
 - a) oor 'n rekenaar beskik en
 - b) rekenaargeletterd wees, en
 - c) vaardig wees in die ontsluiting van Internetbronne en databasisse.

ON.3.3 ERKENNING VAN VORIGE LEER

Vorige leer soos erken deur die fakultetsraad

ON.3.4 STUDIEPROGRAM

- (i) 'n Leerder vir die doktorsgraad moet in oorleg met die skooldirekteur 'n goedgekeurde studieprogram volg binne die navorsingsfokusarea (A.11.2.2).
- (ii) 'n Leerder wat tot die doktorsgraad toegelaat is, moet 'n navorsingsvoorstel binne 6 maande na registrasie as leerder in oorleg met die skooldirekteur/navorsingsdirekteur vir goedkeuring aan die dagbestuur van die fakultetsraad voorlê (A.11.2.8).
- (iii) Indien 'n leerder in gebreke bly om die navorsingsvoorstel binne 6 maande vir goedkeuring voor te lê soos bedoel in ON.3.4.2 word die studie getermineer (A.11.2.9).

ON.3.5 DUUR VAN DIE STUDIE

Die minimum duur van die studie vir hierdie kwalifikasie is twee (2) jaar of na verwerwing van die vereiste krediete en die maksimum tydsduur vir die voltooiing van die doktorsgraad is vier (4) jaar.

ON.3.6 VERLENGING VAN STUDIETYDPERK

- (i) 'n Leerder wat nie die studie binne die maksimumtydperk voltooи nie moet voor die einde van die vyfde jaar van die studie by die skooldirekteur aansoek doen om verlenging van die studietydperk met een akademiese jaar.
- (ii) 'n Aansoek om verlenging van die studietydperk moet in die vorm van 'n voorlegging wees, waarin aangedui word
 - a) dat die navorsingsonderwerp steeds relevant is;
 - b) watter vordering daar reeds gemaak is;
 - c) wat nog gedoen moet word om die studie af te handel; en
 - d) of die promotor nog beskikbaar is.
- (iii) Indien die studietydperk verleng word, sal dit toegestaan word teen 'n heffing wat van tyd tot tyd deur die raad vasgestel word.

ON.3.7 LYS VAN KURRIKULUMS

KURRIKULUMKODE	BESKRYWENDE NAAM		KREDIETE
O901P	Leer en Onderrig	LEON 971	384
O902P	Natuurwetenskap-onderwys	NWOW 971	384
O903P	Onderwysbestuur	ONWB 971	384
O904P	Onderwysreg	ONWR 971	384
O905P	Opvoedkundige Sielkunde	OPSK 971	384
O906P	Vergelykende Opvoedkunde	VGLO 971	384
O907P	Wiskunde-onderwys	WISO 971	384
O908P	Leerderondersteuning	OPSL 971	384
O909P	Skoolvoorligting en –begeleiding	OPSS 971	384
O910P	Filosofie van die opvoeding	FOPV 971	384
O911P	Bewegingsonderwys	BWOS 971	384

ON.3.8 EKSAMINERING

ON.3.8.1 Benoeming van eksaminatore

Vir die eksaminering van 'n proefskrif word vir elke leerder minstens drie eksaminatore, waarvan minstens een eksterne moet wees, deur die skooldirekteur in oorelog met die betrokke navorsingsdirekteur benoem. Vir elke promotor wat ook as eksaminateur betrokke is, word 'n addisionele eksaminateur benoem (A.8.3).

ON.3.8.2 Eksamens

- (i) Die eksamen vir 'n doktorsgraad bestaan minstens uit 'n proefskrif wat die resultate van die leerder se navorsing bevat (A.12.5.1).
- (ii) Indiening van 'n proefskrif vir eksaminering, kyk A.11.7
- (iii) Die fakulteitsraad kan bykomende vereistes in die vorm van óf 'n skriftelike eksamen en/óf mondelinge eksamen stel vir die verwerwing van 'n doktorsgraad (A.12.5.2).

ON.3.9 VEREISTES VIR DIE PROEFSKRIF

'n Proefskrif moet 'n besliste wetenskaplike bydrae tot die kennis van en insig in die vak en bewys van oorspronklikheid lewer, hetby deur die vind van nuwe feite, hetby deur die beoefening van 'n onafhanklike kritiese vermoë (A.12.6.1).

ON.3.10 TERMINERING VAN STUDIE

Die studie van 'n leerder kan getermineer word indien 'n leerder die maksimumduur van die studietylperk oorskry

ON.4 MODULE UITKOMSTE

ON.4.1 HONNEURS BACCALAUREUS EDUCATIONIS

FUNDAMENTELE MODULES

LEON 611 LEERPERSPEKTIEWE (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n kritiese verstaan van die behavioristiese, inligtingverwerking, en konstruktiviese beskouinge van leer te demonstreer deur elkeen van hierdie beskouinge vanuit 'n skrifmatige en fundamentele perspektief te evaluaeer; leer vanuit elke beskouing te definieer; die positiewe en negatiewe implikasies van elke beskouing vir effektiewe leer en die veranderlikes wat volgens elke beskouing effektiewe leer beïnvloed te identifiseer en 'n program te ontwikkel wat leerders in staat sal stel om effektiwer te leer.

LEON 612 ONDERRIGPERSPEKTIEWE (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder basiese kennis en 'n kritiese ingesteldheid ten opsigte van die proses-produk- en die ontologies-kontekstuele onderrigbeskouings te demonstreer, begronding, verduideliking en evaluering van genoemde onderrigbeskouings vanuit 'n christelike en ander perspektiewe, asook die implikasies daarvan vir onderrig-leer in verskillende kontekste te bepaal, te verduidelik en te motiveer asook basiese kennis en vaardigheid ten opsigte van die keuse, toepassing en evaluering direkte en indirekte onderrigbenaderings in spesifieke leerareas en -kontekste.

LEON 613 DIE UGO-KURRIKULUM (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Aan die einde van die module sal die leerder bewys lewer van begrip van: die basiese beginsels van die kurrikulum; hoe kurrikulumbesluite geneem word; die uitkomsgebaseerde onderwysbenadering (UGO); die debat rondom bekwaamhede versus prestasie, en die voorgeskrewe inhoud en vaardighede in die nasionale kurrikulum. Die leerder sal in staat wees om die voorgeskrewe onderrig- en leerprogramme vir 'n bepaalde leersituasie (skool/klas) aan te pas en dit te implementeer.

ONWB 611 ONDERWYSORGANISASIES (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders moet basiese kennis bekom en kan toepas in die beginsels wat 'n onderwysorganisasie ten grondslag lê (die struktuur en funksionering daarvan); hulle moet onderwysorganisasies krities kan analyseer en 'n verbintenis openbaar met die waardes en praktyke binne die onderwysorganisasie – en spesifiek die eie skool/werkplek. Verder moet leerders sowel kennis en insig in die ekologie (organisasiekultuur en klimaat) van die onderwysorganisasie asook die wyses waarop organisasieontwikkeling plaasvind moet kan demonstreer. Laastens moet die leerder 'n kritiese analise kan maak wat die effek van die voorafgaande op die onderrigleerhandelinge (die gebeure in die klaskamer) kan hê.

NAVR 611 OPVOEKUNDIGE NAVORSING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n basiese kennis en verstaan van opvoekundige navorsing te demonstreer deur vaardigheid in die gebruik van inligtingstegnologie (w.o. die Internet) om inligting te ontsluit; 'n literatuuroorsig/-studie te skryf; tussen die aard en kenmerke van kwalitatiewe en kwantitatiewe navorsingsmetodes te onderskei; navorsingsprobleme kan identifiseer en op grond van sodanige kennis 'n navorsingsvoorlegging te kan skryf.

NAVR 621 AKSIENAVORSING (8 KREDIETE)

Praktiese opdrag

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder in die **professionele fokus** op grond van die kennis van die verskillende aspekte van navorsing en die vaardighede wat met die module **NAVR 611 Opvoekundige navorsing** ontwikkel het 'n praktiese navorsingsopdrag van beperkte omvang uit te voer en 'n navorsingsverslag in die vorm van 'n tydskrifartikel te skryf.

NAVR 622 NAVORSINGSOPDRAG (12 KREDIETE)

Praktiese opdrag

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder in die **akademiese fokus** 'n diepgaande kennis en verstaan van en vermoë om navorsing in die veld van spesialisering te kan doen te demonstreer deur 'n sinvolle navorsingsprobleem te identifiseer en te ondersoek deur die beplanning, uitvoer, evaluering en rapportering van 'n navorsingsprojek in hierdie verband, wat ten minste 'n literatuurstudie en twee tipes navorsing vereis. Die leerder behoort verder 'n basiese kennis en verstaan van die navorsingsproses te demonstreer deur navorsingsprobleme te identifiseer wat verskillende navorsingsmetodes vereis, 'n navorsingsvoorlegging te skryf om 'n spesifieke navorsingsprobleem op te los; vaardigheid te toon in beskrywende en inferensiële statistiese procedures soos vereis deur kwalitatiewe, kwantitatiewe, "baseline" en aksienavorsing om die basiese statistiese analises uit te voer wat deur elkeen van hierdie metodes vereis word; navorsingsvaardighede te demonstreer deur 'n navorsingsprojek van beperkte omvang uit te voer; en 'n navorsingsverslag in die vorm van 'n tydskrifartikel te skryf.

NAVR 623 NAVORSINGSPROJEK (16 KREDIETE)

Praktiese opdrag

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n basiese kennis en verstaan van navorsing in Bewegingskunde te demonstreer deur vaardigheid in die gebruik van literatuurnaslaanwerk, skryf van 'n literatuurstudie en 'n beperkte empiriese ondersoek te doen in 'n spesifieke spesialiseringsveld wat dien as voorbereiding vir verdere studie in die magistergraad.

KERNMODULES

ALGEMENE ONDERRIG EN LEER

LEON 621 STRATEGIESE LEER EN MOTIVERING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n kritiese verstaan van effektiewe leer te kan demonstreer soos gesien vanuit 'n sosiaal-kognitiewe, konstruktivistiese en selfgereguleerde beskouing van leer om elkeen van hierdie perspektiewe vanuit 'n skrifmatige en fundamentele perspektief te evalueer; kennis (byvoorbeeld van die self as leerder, voorkeur, epistemologiese oortuigings), doelwitte, die leertaak, metakognisie en leerstrategieë as veranderlikes wat leer beïnvloed te ontleed; die verband tussen motivering en leer te ontleed, met besondere beklemtoning van die attribusie- en doelwitteorieë en selfdoeltreffendheid om 'n program te ontwikkel wat leerders se leervermoë en motivering om te leer sal verbeter.

LEON 622 STRATEGIESE ONDERRIG (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n gespesialiseerde en refleksieve kennis, praktiese vaardigheid, kritiese ingesteldheid en waarde ten opsigte van die kenmerke van doeltreffende onderrig, en kontemporäre behaviouristies- en konstruktivisties-gbaseerde onderrigbenaderings te demonstreer, asook verduideliking, motivering, ondersoek en evaluering van genoemde benaderings; bepaling en kritiese beoordeling van die implikasies hiervan vir onderrig-leer in spesifieke leerareas en -kontekste en gespesialiseerde kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van die keuse, gebruik en evaluering van direkte en indirekte onderrigmodelle, wo. probleemgesentreerde onderrig-leer, asook van doeltreffende onderrig-leermedia en -tegnologieë in verskillende kontekste.

LEON 614 KLASKAMERKOMMUNIKASIE (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n grondige kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van 'n klaskamerkommunikasiemodel te demonstreer ten einde die klaskamerkommunikasiavaardighede wat effektiewe onderrig en leer bevorder aan die hand daarvan te klassifiseer, asook die klaskamerpraktyk te ontleed en te evalueer, kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van onderrigstyle ten einde style te kan ontleed en te evalueer, asook ten opsigte van kommunikasievrees ten einde dit te meet, te ontleed en maatreëls vir die voorkoming en/of oorkoming daarvan saam te stel, grondige kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van klasklimaat ten einde dit te meet, te ontleed en maatreëls ter verbetering van klasklimaat daar te stel, asook ten opsigte van klasdissipline en -orde ten einde probleemsituasies te ontleed en maatreëls ter oplossing daar te stel.

LEON 623 KURRIKULUMONTWIKKELING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Aan die einde van die module sal die leerder bewys lewer van begrip van: verskillende benaderings tot kurrikulum- en programontwikkeling; die sosiologiese, filosofiese, sielkundige, historiese, politieke en ekonomiese invloede op onderwys in ontwikkelende gemeenskappe; die invloed van taal- en kultuurverskille op leerprogramme; deelname aan kurrikulering op die makro-, meso- en mikrovvlak. Die leerder moet in staat wees om bestaande programme te vertolk en aan te pas en om oorspronklike leerprogramme te ontwikkel.

LEON 624 ASSESSERING VAN LEER (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n gespesialiseerde kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van die assessering van onderrig-leersituasies, -prestasie en -media, asook ten opsigte van die keuse, motivering, ondersoek en evaluering van toepaslike assesseringswyses in spesifieke leerareas en -kontekste te demonstreer, asook beplanning, implemetering, ondersoek en evaluering van 'n doeltreffende geïntegreerde assesseringsplan as deel van 'n onderig-leerprogram in spesifieke leerareas en -kontekste.

BEWEGINGSONDERWYS**BWOS 611 OEFENKUNDE (16 KREDIETE)**

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder gespesialiseerde kennis te demonstreer ten opsigte van die beginsels en teorieë in fisiologie, kinesiologie, voeding en meting ten einde dit toe te pas in die seleksie van toetse vir fisiese fiksheidsbepaling, individuele oefenprogramme, voorskrifte oor die breë opvoedingspektrum, die voorkoming van kroniese degeneratiewe siektes wat as gevolg van 'n hoofsaaklik onaktiewe lewenstyl al hoe meer onder jong kinders voorkom.

BWOS 621 TALENTIDENTIFISERING EN ONTWIKKELING BY SKOOLSPORT (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n gespesialiseerde kennis en praktiese vaardigheid te demonstreer ten opsigte van die verskillende teorieë waarop talentidentifisering gebaseer word, modelle om die motories begaafde leerling te selekteer, fisiek-motoriese- en antropometriese veranderlikes wat bepalend is vir talentidentifisering, voorspellingsfunksies om talent uit die massa te selekteer en metingsresultate gebaseer op normskale toe te pas.

BWOS 622 MOTORIESE LEER EN ONTWIKKELING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerders in staat te wees om groot-motoriese afwykings en/of probleme by leerders in die Grondslag- en Intermediêre fase deur middel van gepaste siftingstoetse asook meer in-diepte toetsbatterye te identifiseer, en 'n aangepaste,

spesifieke Bewegingsprogram op te stel en toe te pas ten einde spesifieke groot-motoriese probleme by leerders te remedieer, met die oog op die verbetering en ontwikkeling van fisiese lewensvaardighede wat noodsaaklik is vir die ontwikkeling van die totale kind.

BWOS 623 ONDERWYSREG EN BEWEGINGSONDERWYS (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na aanleiding van hierdie module behoort die leerder gespesialiseerde kennis en praktiese vaardigheid te demonstreer in die toepassing van relevante aspekte van Onderwys- en Arbeidsreg op Bewegingsontwikkeling in skoolverband, waaronder delektuele aanspreeklikheid; nalatigheid; en veiligheid tydens sport en rekreasie-aktiwiteite.

BIOLOGIE-ONDERWYS

BLON 611 BIOLOGIE-ONDERWYS IN PRAKTYK

BLON 621 BIOLOGIE IN TOEPASSING

NATUURWETENSKAPONDERWYS

NWOW 621 DIE LEER VAN NATUURWETENSKAP (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na bestudering van die module moet die leerder die volgende kan demonstreer: 'n grondige kennis en verstaan van die beginsels onderliggend aan die leer van natuurwetenskap, die vermoë om die beginsels van die leerproses wat geld vir die natuurwetenskappe toe te pas op bestaande en nuwe inhoud in fisika en chemie, die vermoë om kognitiewe prosesse met betrekking tot spesifieke inhoud in fisika/chemie, byvoorbeeld chemiese reaksies of prosesse in elektriese stroombane, te analiseer.

NWOW 622 NATUURWETENSKAPONDERRIG (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na bestudering van die module moet die leerder die volgende kan demonstreer: 'n grondige kennis en verstaan van die beginsels van natuurwetenskaponderrig, die vermoë om die beginsels van die onderrigproses, soos geldig vir natuurwetenskap, toe te pas, die vermoë om onderrigprogramme wat eweknie-, individuele-, en groepleer insluit, te ontwerp en die vermoë om uitkomsbaseerde onderrigprogramme te ontwerp.

NWOW 623 VERNUWING IN NATUURWETENSKAPONDERWYS (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na bestudering van die module moet die leerder in staat wees om self, 'n nuwe afdeling van fisika/chemie te bestudeer, 'n module om die afdeling te onderrig, te ontwikkel en 'n assesseringsinstrument saam te stel om die uitkomste van die afdeling te assesseer.

WISKUNDE-ONDERWYS

WISO 611 WISKUNDE-ONDERWYS IN PERSPEKTIEF (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder begronde kennis en kritiese ingesteldheid ten opsigte van wiskunde-onderwys as veld van wetenskaplike ondersoek, te demonstreer, asook van die historiese ontwikkeling van wiskunde, wiskunde-onderwys en sy kurrikulum as menslike handelinge, vanuit 'n christelike en ander perspektiewe, gespesialiseerde kennis ten opsigte van kontemporêre internasionale perspektiewe op en benaderings tot wiskunde-onderwys, asook van omstandighede wat doeltreffende onderrig en leer van wiskunde bevorder, wo. uitkomsgebaseerde onderwys.

WISO 621 WISKUNDE-ONDERWYS: TEORIE EN PRAKYK (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder grondige en refleksieve kennis en kritiese ingesteldheid ten opsigte van teoretiese en praktiese aspekte rakende die kenmerke van doeltreffende wiskunde-onderrig, asook wiskunde-onderrig-leerproblematiek te demonstreer, asook gespesialiseerde kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van die begronding, beplanning, motivering, implementering, ondersoek en evaluering van doeltreffende wiskunde-onderrig-leergeldeenheide, -media en -tegnologieë in verskillende kontekste, wo. probleemoplossing en direkte en indirekte onderrigmodelle.

WISO 622 DIE WISKUNDE-LEERAREAKURRIKULUM (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder gespesialiseerde en refleksieve kennis, praktiese vaardigheid en kritiese ingesteldheid ten opsigte van die ondersoek, implementering en evaluering van relevante en dinamiese kurrikulering in wiskunde-onderwys te demonstreer, asook grondige kennis en praktiese vaardigheid ten opsigte van die keuse, motivering, gebruik en evaluering van toepaslike kurrikulum- en onderrigbenaderings, -modelle, -materiale, -hulpbronne en -tegnologieë om die leer en onderrig van wiskunde in spesifieke kontekste te inisieer, te bevorder en te evalueer, wo. realistiese probleemoplossing en geïntegreerde assessering.

VERKEERSVEILIGHEIDOPVOEDING

VVON 621 DIE MENS AS PADGEBRUIKER (16 KREDIETE)

3uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder refleksieve kennis te demonstreer van verskillende kategorieë van padgebruikers wat insluit kenmerke en beperkinge van elke groep padgebruikers; menslike faktore wat veilige deelname beïnvloed; faktore wat bydra tot verkeersbotsings en die trauma wat verkeerslagoffers ervaar.

VVON 622 VERKEERSOPVOEDING IN FORMELE ONDERWYS (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder refleksieve kennis te demonstreer van die aard en omvang van verkeersveiligheid en verkeersveiligheidsopvoeding, integreringsbeginsels

soos van toepassing in VVO in leerprogramme en die implementering daarvan in die Nasionale Kurrikulum, die noodsaaklikheid van doeltreffende en doelmatige kurrikulering in VVO en riglyne vir die ontwerp van geïntegreerde verkeersveiligheidsopvoedingsprogramme in die leerarea Lewensoriëntering.

ONDERWYSBESTUUR, -REG EN -STELSELS

ONWB 621 ONDERWYSBESTUURSTAKE (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders moet 'n in diepte kennis en insig van Onderwysbestuur as wetenskapsveld openbaar en hoe dit die basis vorm vir 'n effektiewe bestuurspraktyk in die skool; die geïdentifiseerde onderwysbestuursbeginsels (hoe word bestuur naamlik deur te beplan, te organiseer, leiding te gee en beheer uit te oefen) moet ook toegepas kan word ten einde 'n effektiewe onderwysbestuurspraktyk te verseker. Laastens moet leerders die onderwysbestuursbeginsels kan gebruik en kan toepas ten einde 'n eie en effektiewe bestuurstyl te ontwikkel en te kan toepas.

ONWB 622 FINANSIEËLE BESTUUR (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders moet in staat wees om die areas in Onderwysbestuur wat met finansies te doen het, toe te pas en uit te brei ten einde die praktykimplikasies te kan ontleed. Leerders moet die teorie oor die begroting en financiering van skole op 'n praktiese wyse kan toepas. Leerders sal die implikasie van geselecteerde beleidsdokumente en wette vir die financiering van skole begryp.

ONWB 623 MENSLIKE HULPBRONBESTUUR: ARBEIDSREG (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Die leerder sal in staat wees om die rol van die Suid-Afrikaanse Raad vir Onderwysers, die bepalings van kontrakte sowel as arbeidsverhoudinge in die onderwys kritis te beskryf, analiseer en toe te pas om sodoende toepaslike vaardighede te bekom om billik, regmatig en prosEDUREEL teenoor die betrokkenes in die praktyk op te tree.

ONWR 621 INLEIDING TOT DIE ONDERWYSREG (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders moet in staat wees om die rolle die regte, pligte, verpligte en toerekeningsvatbaarheid van die onderskeie rolspelers in die onderwys te analiseer, te interpreteer en toe te pas ten einde 'n juridies geordende en effektiewe omgewing vir die onderwys daar te stel.

ONWR 622 UITLEG VAN WETTE (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders moet in staat wees om wetgewing as determinante vir 'n juridies geordende en effektiewe onderwysbestel te kan analiseer en te kan interpreteer.

ONWR 623 MENSEREGTE IN DIE ONDERWYS (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders moet in staat wees om die Suid-Afrikaanse Grondwet m.b.t. die toepassing van menseregte in die onderwys te kan analyseer, te kan interpreteer en te kan toepas in die onderwys.

VGLO 612 ONDERWYSSTELSELS (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Nadat leerders hierdie module voltooи het, behoort hulle in staat te wees om: spesifieke eienskappe van onderwysstelsels en sosiale strukture wat belang het by die onderwys te beskryf, vergelyk en verduidelik binne die konteks van interne en eksterne determinante met die doel om die struktuur van nasionale en internasionale onderwysstelsels te verstaan; om die individualiteit en universaliteit van onderwysstelsels te analyseer, die behoeftes van die teikengroep aan te spreek en die belangrikheid om 'n harmonieuse skoolomgewing te skep, te begryp en kennis, vaardighede en gesindhede toe te pas rakende die struktuur en organisasie van nasionale en internasionale onderwysstelsels met die doel om die Suid-Afrikaanse onderwysstelsel te evalueer.

VGLO 621 VERBESONDERING VAN ONDERWYSSTELSELS (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder in staat te wees om: die geskiedenis van Vergelykende Opvoedkunde, die aard en metodes van Vergelykende Opvoedkunde, die aard van lewenslange leer, en die aard van tuisonderrig te verstaan; die metode van Vergelykende Opvoedkunde toe te pas; in staat te wees om lewenslange leer, soos vergestalt in die Suid Afrikaanse onderwysstelsel, te vergelyk met gekose buitelandse onderwysstelsels en in staat wees om tuisonderrig, soos vergestalt in die Suid Afrikaanse onderwysstelsel te verduidelik en te vergelyk met gekose buitelandse stelsels.

OPVOEDKUNDIGE OPLEIDING EN ONTWIKKELING**OPLN 611 OPLEIDING- EN ONTWIKKELINGSPERSPEKTIWE (16 KREDIETE)**

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om die invloede wat onderwys, opleiding en ontwikkeling het op die beroepsgerigte mark en ontwikkelingssektore te identifiseer, te vergelyk en krities te analyseer; die verskillende bande en sisteme in onderwys en opleiding te vergelyk, te evalueer en die waarde daarvan te bepaal; beplanning, organisering, leidinggewing en beheer binne 'n mikro of makro volwassene onderwys-, -opleiding en/of –ontwikkelingsomgewing uit te oefen wat bevorderlik is vir leer.

OPLN 621 DIE LEERORGANISASIE (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om verskillende modelle en analisetegnieke te evalueer en te implementeer wat die fundamentele beginse van MHO konstitueer, aktiewe strategieë te ontwikkel wat sal verseker dat investering in opleiding wel rendemente lewer.

OPLN 622 NAVORSINGSBESTUUR IN ONDERWYS, OPLEIDING EN ONTWIKKELING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om toepaslike navorsingsaksies te genereer, eksploréer en te oorweeg binne MHO (binne die betrokke konteks, tema, leerdergroep, vlak van leer en beskikbaarheid van hulpbronne), navorsingsresultate te integreer met MHO-praktyke, waardebepaling te doen tov verskillende benaderings tot navorsing in MHO, die beplanning en seleksie van befondsing vir navorsing te kan koördineer en die toepaslike basis vir MHO-gerigte navorsing te selekteer en toe te pas.

OPLN 624 ENTREPRENEURSKAP IN ONDERWYS, OPLEIDING EN ONTWIKKELING (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om entrepreneuriese prosesse saam te stel en uit te voer wat kreatiewe visie, risiko gebaseerde besigheidsgesteldheid en effektiewe kommunikasiebeginsels omsluit; innoverende strategieë te selekteer en te implementeer wat 'n verhoging in finansiële aanspreeklikheid te weeg bring vir werk wat onderneem is as werknommer in 'n organisasie of as onafhanklike konsulent.

OPLN 625 MENSLIKE HULPBRONONTWIKKELING IN 'N VERANDERENDE WÊRELD (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om 'n analise te kan doen van die sosiale en ekonomiese konteks van 'n Eerste- versus Derde wêreld; die uitdagings vir MHO te identifiseer en te ondersteun binne die betrokke omgewings; pogings te selekteer, te organiseer en te groeper wat die spesiale behoeftes van gemarginaliseerde gemeenskappe sal aanspreek.

OPVOEDKUNDIGE SIELKUNDE EN LEERDERONDERSTEUNING**OPSK 611 TEORIE EN PRAKTYK VAN BERADING (16 KREDIETE)**

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om sommige van die mees prominente benaderings en modelle tot berading te ken en gebruik en terselfdertyd bewus wees van die etiek van berading.

OPSK 612 LEERDERS MET SPESIALE BEHOEFTES A (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om leerders met spesiale behoeftes te verstaan in die algemeen in hulle sosiale konteks deur gebruik te maak van 'n eko-sistemiese perspektief. Leerders sal ook in staat wees om leerders met spesiale behoeftes - spesifiek individuele leerprobleme, te identifiseer en aan hulle hulp te verleen.

**OPSK 613 GESONDHEIDSBEVORDERING EN ORGANISASIEONTWIKKELING
(16 KREDIETE)**

2 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om die proses te bestuur vir die bevordering, vestiging en instandhouding van Gesondheidsbevorderende Skole met inbegrip van die gebruik van Heelskoolontwikkeling om hierdie doel te bereik.

OPSK 621 PSIGOPATOLOGIE EN WELSTAND (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om die algemene vorme van psigopatologie by kinders, adolossente en volwassenes te identifiseer.

OPSK 622 PSIGOMETRIE EN ASSESSERING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om relevante psigometriese instrumente vir kinders, adolossente en volwassenes af te neem, te verwerk en te interpreteer en te hou by die tersaaklike psigometriese beginsels. Leerders behoort ook in staat te wees om verslae te skryf waarin psigometriese evaluerings gedokumenteer word en relevante aanbevelings gemaak word.

OPSK 623 TOEGEPASTE BERADING (16 KREDIETE)

3 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om die konsepte van, en verskillende benaderings tot groeps- en gesinsberading te ken en groeps- en gesinsberading te kan uitvoer.

OPSK 624 SKOOLVOORLIGTING (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om skoolvoorligting te kan bedryf met die fokus op persoonlike en sosiale, akademiese en opvoedkundige, en beroepsvoorligting.

OPSK 625 LEERDERS MET SPESIALE BEHOEFTES B (8 KREDIETE)

2 uur 1:1

Leerders sal in staat wees om leerders met spesiale behoeftes - spesifiek individuele gestremdhede soos fisiese en sensoriese gestremdhede, epilepsie, chroniese siektes, ensovoorts, te identifiseer en aan hulle hulp te verleen.

ON.4.2 GESTRUKTUREERDE MEESTERSGRAAD

BWOS 811 OEFENKUNDE (64 krediete)

3 uur 1 : 1

Na voltooiing van hierdie module behoort leerders in staat te wees om gevorderde bevoegdheid in die toepassing van verworwe kennis, vaardighede en waardes te demonstreer ten einde doeltreffende leer en organisasie in die Bewegingsonderwyspraktyk te bevorder en om wetenskaplik-gefundeerde oefenprogramontwikkeling; assessering en rehabilitasie te kan doen.

BWOS 812 MOTORIESE LEER EN ONTWIKKELING VAN DIE LEERLING (64 KREDIETE)

3 uur 1 : 1

Na voltooiing van hierdie module behoort leerders 'n gespesialiseerde kennis ten opsigte van motoriese ontwikkeling van die leerder asook 'n gevorderde praktiese vaardigheid in die ontwikkeling van motoriese ontwikkelingsprogramme ter verbetering van spesifieke motoriese probleme te demonstreer.

BWOS 821 TALENTIDENTIFISERING EN ONTWIKKELING BY SKOOLSPORT

3 uur 1:1

Na voltooiing van hierdie module behoort die leerder 'n gespesialiseerde kennis te demonstreer ten opsigte van die jongste literatuur rakende die onderwerp, praktiese toepassing van modelle waarvolgens talent geïdentifiseer kan, interpreteer van datakaarte van elite sportpresteerders, saamstel van ontwikkelingsprogramme vir elite deelnemers en bekend wees met navorsingsmoontlikhede op hierdie terrein.

LEON 811 LEER

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om refleksieve bevoegdheid ten opsigte van die aard van leer vanuit die perspektief van verskillende leerparadigmas te demonstreer; die verskillende leerparadigmas krities te evalueer; in-diepte kennis en kritiese begrip van verskillende veranderlikes wat leer beïnvloed te demonstreer; die kenmerke van effektiewe leerders binne die tradisionele en afstandsonderwyssituasies krities vanuit verskillende perspektiewe op leer te demonstreer; en programme wat ontwikkel is om leervermoë te verbeter, krities te ontleed

LEON 812 ONDERRIG

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om: refleksieve bevoegdheid ten opsigte van die aard van onderrig vanuit die perspektief van verskillende onderrigparadigmas te demonstreer; in-diepte kennis en kritiese begrip van verskillende onderrigmodelle te demonstreer; die kenmerke van doeltreffende onderriggewers in konvensionele en afstandonderwysverband vanuit verskillende onderrigperspektiewe krities te ontleed; leerprogramme wat ontwerp is om betekenisvolle leer moontlik te maak, te ontwikkel en uit te bou, krities te ontleed; verworwe kennis, vaardighede en waardes doeltreffend toe te pas ten einde kriteria en programme vir doeltreffende onderrig te ontwikkel; bestaande en nuwe onderrigparadigmas en -benaderings te evalueer ten einde doeltreffende onderrig te bevorder, te beplan, uit te voer en te assesseer, en toepaslike navorsingsprojekte wat op die ondersoek van relevante en wesenlike probleme op die terrein van doeltreffende onderrig krities te ontleed.

LEON 821 KLASKAMERKOMMUNIKASIE

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om refleksieve bevoegdheid ten opsigte van die aard van klaskamerkommunikasie vanuit die perspektief van verskillende toepaslike paradigmas te demonstreer; die verskillende paradigmas krities te evalueer; in-diepte kennis en kritiese begrip van verskillende veranderlikes wat klaskamerkommunikasie beïnvloed te demonstreer; die kenmerke van effektiewe klaskamers en klaskamerkommunikasie, en die verband daarvan met onderrig en leer, binne die konvensionele en afstandsonderwyssituasies krities vanuit

verskillende perspektiewe op onderrig en leer te demonstreer; en programme wat ontwikkel is om klaskamerkommunikasie te verbeter, krities te ontleed.

LEON 822 KURRIKULUMONTWIKKELING

3 uur 1 : 1

Leerders sal begrip toon vir kurrikuleringsbeginsels: hoe kurrikuleringsbesluite geneem word; wie daarby betrokke is, op watter basis hierdie besluite geneem word en wie se belang daardeur gedien word; tot so 'n mate begrip toon vir die faktore wat kurrikuleringsontwerp kan beïnvloed dat dit hulle in staat sal stel om op 'n sinvolle wyse by kurrikulum-ontwikkeling betrokke te raak; in staat wees om die verskillende aannames tot kennis, vaardighede en waardes wat tot verskillende kurrikulumbenaderings lei, te identifiseer, te klassifiseer en te interpreteer met spesiale verwysing na die uitkomsgbaseerde Kurrikulum 2005-projek; sosiologiese, filosofiese, historiese, politieke en ekonomiese invloede, teorieë, konsepte en metodese bestudeer met die doel om verbandhoudende insigte wat daaruit spruit in die algemene onderwys en meer spesifiek binne die kurrikuleringsfunksie toe te pas; en leerders sal tot so 'n mate begrip toon vir verskillende kurrikuleringssteorieë, -konsepte en -metodes dat hulle dit binne hulle eie onderrigspraktyk kan toepas.

NWOW 811 DIE LEER VAN NATUURWETENSKAP

3 uur 1 : 1

Leerders sal instaat wees om faktore wat die leer van Natuurwetenskap beïnvloed te bespreek en 'n model vir die leer van Natuurwetenskap voor te stel en te bespreek.

NWOW 812 DIE ONDERRIG VAN NATUURWETENSKAP.

PK 3 uur 1 : 1

Leerders moet in staat wees om faktore wat die verstaan van Natuurwetenskap beïnvloed te bespreek; en verskillende onderrig- en assesseringstrategieë te bespreek.

NWOW 821 KONSTUKTIVISME EN UBO

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die uitgangspunte van konstruktivisme en uitkomsbaseerde onderwys te bespreek en om die belangrikheid van identifikasie van leerders se opvattings in Natuurwetenskap te bespreek en hoe om hierdie opvattings in onderrig te hanteer.

NAVR 821 PROJEKVERSLAG: PROBLEEMOPLOSSING IN KONTEKS

3 uur 1 : 1

Leerders sal hul kennis van en vaardighede in navorsing demonstreer deur 'n in-diepte kennis van die teorie en beginsels wat hul spesialiseringsterrein ten grondslag lê; navorsingsprobleme te identifiseer; hierdie probleme binne die konteks van die onderwyspraktyk te plaas; inligting in te samel, te ontleed, organiseer en krities te ontleed met die oog op die skryf van 'n literatuuroorsig vir 'n navorsingsvoorlegging; opvoedingsteorie en praktyk in hulle spesialiseringsterrein te integreer; kwalitatiewe en kwantitatiewe navorsingsmetodes te vergelyk en krities te ontleed; en 'n navorsingsvoorlegging te skryf.

ONWB 811 ORGANISASIEKULTUUR EN -KLIMAAT IN SKOLE

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die algemene kenmerke van die skool as organisasie te beskryf; organisasiekultuur van die skool as organisasie te analiseer; die organisasieklimaat van die skool te beskryf; en strategieë daar te stel vir die ontwikkeling van die organisasiekultuur en - klimaat van die skool.

ONWB 812 ORGANISASIEVERANDERING EN -ONTWIKKELING IN ONDERWYSORGANISASIES

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die modelle, faktore, kragte en stappe te beskryf in die veranderingsproses; die rol van onderhandeling as bestuurstegniek in die verandering van organisasies te kan toepas; die wese, vorme, redes, tipes en die bestuur van weerstand teen verandering te analiseer; organisasieontwikkeling te kan analiseer; die gehalte van werklike in onderwysorganisasie te kan analiseer en te beskryf; en strategieë te ontwikkel om die verandering en ontwikkeling in die gehalte van werklike te verhoog.

ONWB 821 MENSELIKE HULPBRONBESTUUR EN ONTWIKKELING IN DIE ONDERWYS

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om konsepte soos menslike hulpbronbestuur, menslike hulpbronontwikkeling, personeelbestuur en ander ter saaklike begrippe te definieer; die prosesse van werwing, seleksie/keuring en aanstelling van professionele opvoeders in die onderwys te kan evalueer; die verskillende vorme van onderhoudvoering wat gebruik kan word in menslike hulpbronbestuur, en spesifiek die aanstellingsonderhoud te kan analiseer en evalueer; die inskakelingsproses van professionele opvoeders te kan analiseer; induksie as 'n fase in die menslike hulpbronontwikkelingsproses te kan analiseer; strategieë te ontwikkel vir 'n menslike hulpbronontwikkelingsplan.

ONWR 811 FUNDAMENTELE REGTE IN DIE ONDERWYS

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die toepaslike bepalings in die S.A. Grondwet vas te stel, te analiseer en aan te toon wat die invloed daarvan op S.A. onderwys is.

ONWR 812 BUITELANDSE- EN VOLKEREG IN DIE ONDERWYS

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die toepaslike buitelandse reg en volkerelike determinante ten opsigte van onderwysreg te analiseer en te kan toepas op die Suid-Afrikaanse onderwys.

ONWR 821 ARBEIDSREG IN DIE ONDERWYS

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die invloed van die belangrikste volkerelike instrumente op Suid-Afrikaanse onderwys te kan aantoon en te kan analiseer.

OPSL 811 GESONDHEIDSBEVORDERENDE SKOLE

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om relevante kennis, vaardighede en houdings te demonstreer in die bestuur van die bevorderende, voorkomende en kuratiewe aspekte wat verband hou met gesondheidsbevorderende skole.

OPSL 812 LEERDERS MET SPESIALE BEHOEFTES

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om relevante kennis, vaardighede en houdings te demonstreer in die bestuur van die bevorderende, voorkomende en kuratiewe aspekte wat verband hou met leerders met spesiale behoeftes.

OPSL 821 BERADING EN ONTWIKKELING

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om relevante kennis, vaardighede en houdings te demonstreer in die bestuur van die bevorderende, voorkomende en kuratiewe aspekte wat verband hou met berading.

VGLO 811 VRAAGSTUKKE IN ONDERWYSSTELSELS

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om 'n indiepte kennis van die onderliggende teorie van die onderwysstelsel as fenomeen te demonstreer; huidige kenmerke eie aan die onderwysstelsel te identifiseer; en aktuele vraagstukke in onderwysstelsels te analiseer en te evalueer.

VGLO 812 ONDERWYSSTELSELBEPLANNING IN DIE PRAKTYK

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om kritieke determinante wat 'n invloed het op die onderwysstelsel in hul eie distrik/provincie te analiseer; riglyne te verskaf om probleme op te los rakende onderwysstelselbeplanning in hul eie distrik/provincie; probleme in onderwysstelselbeplanning kritis te evalueer; en aksienavorsing te doen op 'n terrein van die onderwysstelsel wat verband hou met hul onmiddellike omgewing.

VGLO 821 VERGELYKENDE STUDIES

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om die vermoë te demonstreer om uitgebreide navorsing op twee onderwysstelsels te doen; die aard en determinante van 'n ontwikkelende en 'n ontwikkelde onderwysstelsel onderskeidelik te beskryf; om die vier komponente van twee onderwysstelsels te vergelyk, en om wetenskaplike metodes in die vergelyking toe te pas.

WISO 811 WISKUNDE-ONDERWYS: 'N OORSIG

3 uur 1 : 1

Leerders sal gevorderde refleksieve bevoegdheid, komprehensieve kennis, in-diepte begrip en hoëvlak vaardighede, ingesteldhede en waardes demonstreer ten opsigte van 'n verskeidenheid perspektiewe op en in die wiskundevelde; die beginsels, ingesteldhede en waardes wat die velde van wiskunde, skoolwiskunde en wiskunde-onderwys kenmerk; die historiese ontwikkeling van wiskunde, skoolwiskunde en wiskunde-onderwys as menslike handelinge en velde van ondersoek.

WISO 812 ONDERRIG-LEER IN WISKUNDE

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om gevorderde refleksiewe bevoegdheid in die toepassing van verworwe kennis, vaardighede en waardes te demonsteer ten einde kriteria en programme vir doeltreffende leer en onderrig van, en relevante kurrikulering vir wiskunde te ontwikkel; bestaande en nuwe leer-, onderrig- en kurrikulumparadigmas en -benaderings ten opsigte van wiskunde te evalueer ten einde doeltreffende leer en onderrig van, en relevante kurrikulering vir wiskunde te bevorder.

WISO 821 WISKUNDE-ONDERWYS EN NAVORSING

3 uur 1 : 1

Leerders sal in staat wees om toepaslike navorsingsprojekte wat op die ondersoek van relevante en wesenlike probleme op die terrein van wiskunde-onderwys (d.i. strategiese leer, doeltreffende onderrig en/of relevante kurrikulering) krities te ontleed.