



Die Suid-Afrikaanse Akademie vir Wetenskap en Kuns

# JAARVERSLAG

JANUARIE 2016 – DESEMBER 2016



**Adres:**

Ziervogelstraat 574, Arcadia, Pretoria

Privaat sak X11, Arcadia, 0007

Telefoon: 086-133-3786

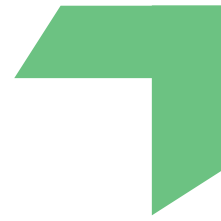
E-pos: [akademie@akademie.co.za](mailto:akademie@akademie.co.za)

VERSLAG VAN DIE RAAD VAN DIE SUID-AFRIKAANSE  
AKADEMIE VIR WETENSKAP EN KUNS VIR DIE  
TYDPERK JANUARIE 2016 TOT DESEMBER 2016.

# Inhoudsopgawe

1.	BESTUUR VAN DIE AKADEMIE.....	5
2.	LIDMAATSKAP VAN DIE AKADEMIE .....	6
3.	VERSLAG VAN DIE SA AKADEMIE SE WERKSAAMHEDE JANUARIE 2016 - DESEMBER 2016 .....	9
4.	KOMMISSIES VAN DIE RAAD .....	20
5.	SAKE WAARVAN MELDING GEMAAK MOET WORD .....	21
6.	VERSLAE VAN DIE FAKULTEITE .....	25
7.	VERSLAE VAN DIE WERKGEMEENSKAPPE EN AFDELINGS.....	28
8.	DANKBETUIGING .....	32
9.	LEDELYSTE .....	33

# Woorde van die Voorsitter



“

Geagte lede van die Akademie

Dit is vir my 'n voorreg om in ooreenstemming met paragraaf B.2.2 van die Statuut van die Akademie, die verslag van die Raad vir die tydperk Januarie 2016 tot Desember 2016 aan die Algemene Vergadering van die Suid-Afrikaanse Akademie vir Wetenskap en Kuns voor te lê.

PROF. W.J. PIENAAR

**VOORSITTER** ”



# 1. BESTUUR VAN DIE AKADEMIE

## 1.1 Akademiesraad

Die Akademiesraad is op 1 Oktober 2015 vir 'n tweejaartermyn 2015 – 2017 verkies en is soos volg:

### Fakulteit Kuns en Geesteswetenskappe

Prof. S.M. Beukes (Anne-Marie), Universiteit van Johannesburg  
Prof. I. (Irma) Eloff, Universiteit van Pretoria (Ondervoorsitter)  
Prof. A.E. Feinauer, Universiteit van Stellenbosch  
Dr. M.L.A. (Michael) le Cordeur, Universiteit van Stellenbosch  
Prof. F. (Fransjohan) Pretorius, Universiteit van Pretoria  
Prof. H.P. (Hennie) van Coller, Universiteit van die Vrystaat

### Fakulteit Natuurwetenskap en Tegnologie

Dr. P.A.B. (Cassie) Carstens, SA Kernenergiekorporasie  
Prof. J.N. Eloff, Universiteit van Pretoria  
Prof. J.A.A. (Japie) Engelbrecht, Nelson Mandela Metropolitaanse Universiteit  
Prof. O.B.W. (Ooppel) Greeff, Universiteit van Pretoria  
Dr. S. Mostert (Sias), SCS Aerospace Group  
Prof. W.J. (Wessel) Pienaar, Universiteit van Stellenbosch (Voorsitter)

Prof. K.J. (Kobus) van der Walt, Noordwes-Universiteit, Potchefstroom

### Ex officio raadslede

Mnr. P.R. (Rudolph) Botha (Voorsitter: Oudit- en Risikobestuurkomitee)  
Prof. Kobus Maree, Universiteit van Pretoria (Redakteur, SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie (SATNT))  
Prof. R.C. (Ina) Wolfaardt-Gräbe, emeritus professor, Unisa (Redakteur, Tydskrif vir Geesteswetenskappe (TGW))

## 1.2 Oudit- en Risikobestuurkomitee

Die kommissie bestaan uit die volgende lede:  
Mnr. P.R. Botha (voorsitter), prof. O.B.W. Greeff, me. Olga Kotzé, prof. J.J. Rossouw en J. van der Elst.  
Ex officio: prof. W.J. Pienaar, dr. Dionē Prinsloo en me. Marietjie Botha/ Me Hanlie Willemse (Finansiële Beampte).

### Hoof- Uitvoerende Beampte

Dr. D. (Dionē) Prinsloo



Agter v.l.n.r.: Prof. I.J. van der Walt, dr. S. Mostert, prof. J.N. Eloff, dr. L.E. Brink (Koördineerder: projekte), prof. F. Pretorius, prof. J.A.A. Engelbrecht, mnr. P.R. Botha, prof. O.B.W. Greeff.

Voor v.l.n.r.: Prof. A.E. Feinauer, prof. I. Eloff (Ondervoorsitter), prof. W.J. Pienaar (Voorsitter), dr. D. Prinsloo (Hoof Uitvoerende Beampte), prof. R.C. Wolfaardt-Gräbe.

## 2. LIDMAATSKAP VAN DIE AKADEMIE

### 2.1 Geografies is lede van die Akademie soos volg ingedeel wat die verskillende Werkgemeenskappe betref:

Werkgemeenskap	Erelede	Gewone lede	Emeritus lede	Assosiaatlede	Korresponderendelede	Totaal
Bloemfontein*		18	8			26
Buiteland		34			4	38
Durban		3	2			5
Oos-Kaapland		26	11			37
Pietermaritzburg		1				1
Polokwane		3				3
Potchefstroom		124	12			136
Pretoria	5	240	49	3		297
Vaaldriehoek		15				15
Vrystaat**	1	67	6			74
Wes-Kaap	5	187	62			254
Witwatersrand		74	15			89
Zoeloeland		2	1	1		4
<b>Totaal</b>	<b>11</b>	<b>794</b>	<b>166</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>979</b>

\* Slegs NW-lede

\*\*Slegs GW-lede

## 2.2 Ontleding van die lidmaatskap van die Akademie in terme van aanwinste en verliese sedert 2016:

	Junie 2009 tot Junie 2010	Junie 2010 tot Junie 2011	Junie 2011 tot Junie 2012	Junie 2012 tot Junie 2013	Junie 2013 tot Des. 2013	Jan. 2014 tot Des. 2014	Jan. 2015 tot Des. 2015	Jan. 2016 tot Des. 2016
<b>Ledetal</b>	<b>798</b>	<b>776</b>	<b>764</b>	<b>765</b>	<b>781</b>	<b>811</b>	<b>825</b>	<b>813</b>
<b>Emeritus lede</b>	<b>222</b>	<b>216</b>	<b>201</b>	<b>188</b>	<b>183</b>	<b>173</b>	<b>171</b>	<b>166</b>
<b>Totale ledetal</b>	<b>1 020</b>	<b>992</b>	<b>965</b>	<b>953</b>	<b>964</b>	<b>984</b>	<b>996</b>	<b>979</b>

Wins (Verlies) in ledetal:

	Junie 2009 tot Junie 2010	Junie 2010 tot Junie 2011	Junie 2011 tot Junie 2012	Junie 2012 tot Junie 2013	Junie 2013 tot Des. 2013	Jan. 2014 tot Des. 2014	Jan. 2015 tot Des. 2015	Jan. 2016 tot Des. 2016
<b>Nuwe lede</b>	<b>47</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>24</b>	<b>44</b>	<b>58</b>	<b>15</b>
<b>Bedank/Skrap</b>	<b>37</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>14</b>
<b>Sterftes</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>Totaal</b>	<b>(10)</b>	<b>(28)</b>	<b>(27)</b>	<b>(12)</b>	<b>11</b>	<b>(1)</b>	<b>22</b>	<b>(17)</b>



## 2.3 Nuwe lede

Die volgende persone het in 2016 as lede aangesluit:

### Fakulteit Kuns en Geesteswetenskappe

- Mnr. C.J. Vorster, Bloemfontein (Dept. Drama en Teaterkuns, UV)
- Dr. B.G. Odendaal, Wellington (Nadoktorale Navorsingsgenoot, US)
- Dr. C. Pretorius, Stellenbosch (Dept. Sielkunde, US)
- Prof. E. Swart, Stellenbosch (Dept. Opvoedkundige Sielkunde, US)
- Prof. H.D. Nieuwoudt, Potchefstroom (Vakvoorsitter: Wiskunde-onderwys, NWU)
- Dr. L. Brink, Potchefstroom (Skool vir Hulpbronwetenskappe, NWU)
- Prof. M. Matthee, Potchefstroom (Skool vir Ekonomie, NWU)
- Prof. A. Mukheibir, Port-Elizabeth (Dept. Privaatreg, NMMU)
- Me. F.J. van Vrede, Potchefstroom (Skool vir mensehulpbronwetenskappe, NWU)
- Dr. F. Steyn, Pretoria (Dept. Maatskaplike Werk & Kriminologie, UP)
- Prof. C.P. Kotze, Johannesburg (Skool vir Argitektuur en beplanning, Wits)
- Prof. O.J. Praamstra, Nederland (Dept. Nederlandse Studies, Universiteit van Leiden)
- Dr. R.M. Ramagoshi, Pretoria (Dept. Afrikatale, Universiteit van Pretoria)
- Dr. Bertus de Villiers, Perth, Australië (verbonde aan die Regsfakulteit, Universiteit van Wes-Australië en lid van die "State Administrative Tribunal" van Wes-Australië)

### Fakulteit Natuurwetenskap en Tegnologie

- Prof. P. Swart, Stellenbosch (Vise-dekaan: Navorsing, Dept. Biochemie, US)
- Prof. J.S. Allison, Potchefstroom (Skool vir Rekenaar-, Statistiese en Wiskunde wetenskappe, NWU)
- Dr. A.J. van Zyl, A/W, Pretoria (Dept. Wiskunde en Toegepaste Wiskunde, UP)
- Prof. K.H. Jordaan, A/W, Pretoria (Dept. Wiskunde en Toegepaste Wiskunde, UP)
- Mnr. Retief van Wyk, Glaskundige, TUT
- Prof. J.W. Proper, A/I, Poppel, België (Dept. Vervoer en Logistiek, Universiteit Breda, België)





## 3. VERSLAG VAN DIE SA AKADEMIE VIR WETENSKAP EN KUNS SE WERKSAAMHEDE: JANUARIE 2016 – DESEMBER 2016

### 3.1 Personeelposisie

Die SA Akademie het tans 6 personeellede:

- Hoof- Uitvoerende Beampte (kontrakpos) – Dr. Dionē Prinsloo
- Koördineerder: Projekte (permanent) – Dr. Linda Brink
- Persoonlike Assistent en Administratiewe Beampte (permanent) – Me. Nellie Engelbrecht
- Finansiële Beampte (permanent) – Me. Marietjie Botha/Mev. Hanlie Willemse
- Administratiewe Beampte – (permanent) – Mev. Melanie Rens
- Administratiewe Assistent vir die kantoor en die museum (permanent) – Me. Shirley Mahlangu

### 3.2 Vergaderings van die Akademiesraad

- Die Akademiesraad het die afgelope verslagtydperk vier keer vergader:
- 31 Maart 2016
- 30 Junie 2016
- 5 Oktober 2016
- 30 November 2016

### 3.3 Engelenburghuis en die nuwe gebou

In 2016 kon die bouwerk 'n aanvang neem nadat die nodige dokumentasie verkry is dat die strook grond wat Atterburytrust aan die Akademie oorgedra het, formeel deur die Stadsraad bekragtig is. Kwotasies is opnuut aangevra en nadat die Boukommissie van mnr. Smit se werk inspekteer het, is die kontrakteur, mnr. Pieter Smit van SMT Contractors CC aangestel. Die terrein is op 5 September 2016 deur hom in ontvangs geneem en die voorbereiding vir die bouwerk het begin. Die argitek, mnr. François van der Merwe, is as projekteier en mnr. Barry Solomon van die firma SSQS, as bourekenaar aangestel. Kundige persone hou streng beheer namens SAHRA dat al die erfenisbewaringsvoorskrifte gevolg word en die nodige dokumentasie korrek is. Waardevolle skilderye word deur UP gestoor en veiligheidsmaatreëls is in plek om te verseker dat die inhoud van die Museum tydens die bou tydperk nie beskadig sal word nie.

### 3.4 Die SA Akademie transformeer/vernuwe/omvorm

Die SA Akademie as liggaam is deurlopend besig om daadwerklik daarna te streef om die demografie van die Afrikaanse gemeenskap in ag te neem. Akademieslede, ook in individuele en persoonlike verband, en Werkgemeenskappe se steun is gevra.

### 3.5 Publikasies deur lede

Die SA Akademie gee graag erkenning aan sy lede vir publikasies (sien Nuusbriewe van die SA Akademie in die verband vir die volledige inligting).

- 'n Beroep word weer op lede gemaak om alle publikasies in tydskrifte of boeke onder die aandag van die kantoor te bring. Stuur asseblief alle inligting na [nellie@akademie.co.za](mailto:nellie@akademie.co.za).

## 3.6 Tydskrifte

### 3.6.1 Tydskrif vir Geesteswetenskappe (TGW)

#### Publikasie en beplanning

##### Afgehandelde uitgawes

Die volgende uitgawes het in die loop van 2016 verskyn:

##### Jaargang 56, Nommer 1 (Maart 2016)

Hierdie uitgawe het twee afdelings: 1) 'n Tema-afdeling, Afrikaanse werkwoorde en werkwoordkonstruksies, voorsien van 'n Inleidende artikel deur die gasredakteur, prof. Bertus van Rooy (NWU – Vaaldriehoek-kampus) en 7 navorsingsartikels. Dit dek 'n baie gespesialiseerde (en grotendeels verwaarloosde) terrein in die Afrikaanse taalwetenskap en is uitmuntend versorg deur die gasredakteur. 2) Die tweede afdeling bestaan uit 8 artikels oor verskeie onderwerpe, te wete filosofie (1), joernalistiek (1), Afrikaanse letterkunde (1), (oorlogs)geskiedenis (1), opvoedkunde (2), teologie (1) en Afrikaanse taalkunde (1). Die jaarlikse oorsig van Afrikaans in Nederland (Eep Francken) en die tweede Taalrubriek deur Tom McLachlan verskyn ook in hierdie uitgawe.

##### Jaargang 56, Nommer 2-1 en 2-2 (Junie 2016)

Die Junie-uitgawe van die TGW bestaan eweneens uit twee afdelings – 'n temanommer en 'n afdeling met artikels oor verskillende onderwerpe. Waar die Maartnommer alreeds 288 bladsye beslaan, is die twee afdelings van die Junienommer gesamentlik 430 bladsye. Daar is derhalwe besluit om die Junie-uitgawe in twee afsonderlike boeke, te wete Nr. 2-1 en Nr. 2-2, te laat druk.

Die spesiale tema van die eerste boek (Junie 56, 2-1) is “Oor monnemente gepraat – Afrikaans se eerste neëntig jaar”). Die Taalmonument in die Paarl pryk op die buiteblad en die gasredakteurs was proff. Ernst Kotzé en Fransjohan Pretorius. Die tien artikels word goed toegelig in 'n voorwoord deur die gasredakteurs en dek verskeie bakens op die ontwikkelingspad van Afrikaans: vanaf taalbewegings en die ontwikkeling van vaktaal en 'n verstommende aantal woordeboeke tot “digitalisering” in die voortgesette uitbouing van die taal. Die gasredakteurs verdien besondere vermelding vir 'n weldeurdagte en behoorlik afgeronde verslag van Afrikaans se “monumentale” opgang en voortgesette uitbouing.

Die tweede boek (Junie 56, 2-2) omvat 12 navorsingsartikels oor verskeie onderwerpe, waaronder: geskiedenis (2), ekonomiese geskiedenis (1), politieke wetenskap (1), maatskaplike werk (1), polisiekunde (1), onderwys en opvoedkunde (3), algemene literatuurwetenskap (psigoanalise) (1), en filmteorie en toepassing (1). Die 2de Taalrubriek deur Tom McLachlan verskyn ook in hierdie uitgawe.

##### Jaargang 56, Nommer 3 (September 2016)

Hierdie uitgawe bestaan uit 9 artikels: Godsdienwetenskap (1), Ekonomiese geskiedenis (1), Opvoedkunde (1), Talking (1), Sielkunde (2), Literatuurwetenskap (psigoanalise) (1), Filmteorie en toepassing (1) en Joernalistiek (1).

Benewens die navorsingsartikels is daar in die rubriek AKTUEEL 'n debatsbydrae (Danie Strauss) na aanleiding van 'n artikel in die Junie-uitgawe (Andries Raath) oor die sienings rondom gemeenskap (Danie Goosen) en politieke kommunitarisme (Koos Malan).

Uitnodigings is gerig om deel te neem aan die Spesiale uitgawe(s) van die 100-jarige bestaan van die Taal- en Letterkundekommissies en die Boekeprojek is ook aangekondig.

##### Jaargang 56, Nommer 4 (Desember 2016)

Die Desemberuitgawe is (soos die geval was met die Junie-uitgawe) in twee afsonderlike boeke gedruk:

##### 1. Nommer 4-1: Spesiale tema, Universiteite: Is die kantelpunt bereik? Gasredakteur: André Duvenage

Hierdie spesiale tema is grotendeels 'n voortsetting van 'n spitsberaad wat in Februarie 2016 deur die SA Akademie aangebied is. Prof. André Duvenage van die Noordwes-Universiteit het as gasredakteur opgetree en uiteindelik is 11 artikels in die spesiale uitgawe opgeneem. Benewens die herwerking van sommige voordragte wat tydens

die spitsberaad gelewer is, is bykomende bydraes gewerf en op die gebruikelike manier aan indringende eweknie-evaluering onderwerp. Die gasredakteur stel in die Woord vooraf dat die artikels fokus op “’n snel veranderende politieke, ekonomiese en sosiale omgewing en die implikasies hiervan vir universiteite; kritiese vrae en perspektiewe ten opsigte van die grondslag en wese van die universiteitswese en dit wat tans in Suid-Afrika besig is om te realiseer; asook die posisie van Afrikaans as taal vir hoër onderwys in Suid-Afrika” (Duvenage 2016:885).

## 2. Nommer 4-2: Los artikels

Die tweede boek van die Desemberuitgawe bevat 9 akademiese artikels oor ’n verskeidenheid onderwerpe: godsdienswetenskap (1), geskiedenis (Nederlandse akademiese boikot teen SA en statistieke oor kampsterftes tydens die ABO) (2), onderwys en tersiêre opleiding van onderwysers (2), filosofie (1), taalpolitiek (Namibië) (1) en ekologiese skryfwerk oor Schalk Schoombie en Antjie Krog (2). Hierbenewens is daar, as respons op die bydraes deur Andries Raath en Danie Strauss in die Junie- en Septemberuitgawes twee stewige bydraes in die afdeling AKTUEEL deur Danie Goosen en Koos Malan na aanleiding van die debat oor “verstaatliking” en die implikasies daarvan vir die huidige SA staatsbestel.

’n Volgende afdeling van die Taalrubriek, asook 2 resensies voltooi die inhoudsopgawe van hierdie boek.

Soos gebruikelik is die Keurders vir die tydperk November 2015 tot Oktober 2016 ook in hierdie uitgawe gelys – ongeveer 107 keurders, uit verskillende vakgebiede en universiteite binnelands, sowel as enkeles uit die buiteland, het gehelp om die gehalte van gepubliseerde artikels te verseker.

### Algemeen:

Daar is altesaam 66 artikels gedurende 2016 gepubliseer in die Maart-, Junie-, September- en Desemberuitgawes (15, 10+12, 9 en 11+9 onderskeidelik). Dit is ’n merkbare vermeerdering in vergelyking met 43 artikels wat gedurende 2015 verskyn het. Dit is waarskynlik te danke aan die spesiale temas wat gedurende 2016 in die TGW geakkommodeer is: Afrikaanse werkwoorde en werkwoordkonstruksies, ’n gespesialiseerde fokusarea met Bertus van Rooy as gasredakteur (9 artikels); Oor monnemente gepraat – Afrikaans se eerste neëntig jaar met Ernst Kotzé en Fransjohan Pretorius as gasredakteurs (10 artikels) en Universiteite: Is die kantelpunt bereik, met André Duvenage as gasredakteur (11 artikels). Soos reeds aangetoon, is die spesiale temas vir Junie en Desember in afsonderlike boeke, eerder as afdelings binne een tydskrifuitgawe, gedruk. Die totale aantal bladsye vir 2016 is 1289 (teenoor 731 in 2015).

### Beplanning vir 2016-uitgawes

Die volgende temanommers is in die vooruitsig gestel:

#### Jaargang 57, Nommer 1 (Maart 2017)

- **Filosofie as aktualiteitsanalise.** Die diagnostiese en kritiese funksie van die filosofie ter ere van Marinus Schoeman met as gasredakteur, Benda Hofmeyr. Benewens Suid-Afrikaanse is ook bydraes van buitelandse kollegas (Nederland en België) gewerf.

#### Jaargang 57, Nommer 2 (Junie 2017)

- **Die Taal- en Letterkundekommissies van die Suid-Afrikaanse Akademie: 1917–2017.** Nerina Bosman en Hennie van Coller is as gasredakteurs aangewys vir die spesiale uitgawe waarin die 100-jarige bestaan van die Taal- en Letterkundekommissies herdenk word. Dit gaan onder meer om die Taalkommissie en verbandhoudende aspekte, waarvan die gereelde uitgawes van die Afrikaanse woordelys en wpeleëls (oftewel die AWS) die belangrikste is; en om die Letterkundekommissie en sy rol as bekroner van literêre gehalte.

### Esther Greeff- en ATKV-SA Akademie-prys

#### ATKV-SA Akademie-prys

Die volgende artikel is deur die Redaksiekomitee aanbeveel vir artikels wat gedurende 2015 in die TGW geplaas is:

- **Bosman, Nerina.** 2015. EET en DRINK in Afrikaans – ’n leksikaal-semantiese ondersoek. Tydskrif vir Geesteswetenskappe, 55(1): 123-146.
- **Esther Greeff-prys**

Die prys vir artikels wat gedurende 2014 in die TGW verskyn het, is tydens die bekroningsplegtigheid in Stellenbosch (September 2016) in absentia toegeken aan Helize van Vuuren vir haar artikel:

- **Helize van Vuuren.** 2014. Passacaglia van J.S. Bach en Das Passagen-Werk van Walter Benjamin – literêre montage as mosaïekwerk in Memorandum. 'n Verhaal met skilderye (2006).

### **NSEF – OR Tambo-lughawe, 1 September**

Die gebruiklike byeenkoms vir die SciELO-groep is hierdie jaar gekanselleer en slegs die NSEF-vergadering het op 1 September by die OR Tambo-lughawe plaasgevind. Benewens 'n vorderingsverslag deur Susan Veldsman, Direkteur van die SPP (“Scholarly Publishing Programme”) het Johann Mouton 'n uiteensetting gegee van tendense in joernaalpublikasies. 'n Interessante statistiese gegewe is dat die TGW onder die top 30 (25ste om presies te wees) tydskrifte gelys word as voorkeurpublikasie vir outeurs.

Belangrik vir die TGW is ook dat die 25/75-reël nie geld vir tydskrifte wat internasionaal geïndekseer is nie. Uit Mouton se gegewens oor sogenaamde ongewenste tydskrifte het dit wel duidelik geword waarom die DNO (DHET) dit nodig gevind het om die maatreël in te stel. Prof. Robin Crewe se besware hieroor aan die departement bly nietemin geldig.

Die hooftema van die forum was “Disruptive trends challenging scholarly publishing”. Die verteenwoordigers is in groepe opgedeel wat die volgende onderafdelings onderling bespreek en daarna by wyse van 'n segsman moes terugrapporteer aan die algemene vergadering: eweknie-evaluering (4 groepe); ooptoegang aanlyn joernale (2 groepe); interne opvolgbeplanning by tydskrifte; wenke vir digitale publikasie; publikasie van data; DNO-beleid betreffende navorsingsuitsette; wettige en onetiese praktyke; evaluering van die akademiese statuur of geloofwaardigheid van die tydskrif.

### **Prof. R.C. (Ina) Wolfaardt-Gräbe**

**Redakteur: Tydskrif vir Geesteswetenskappe (TGW)**

## **3.6.2 SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie (SATNT)**

Gedurende 2016 het daar 10 algemene navorsingspublikasies en 7 navorsingspublikasies oor Tegnologie in die Akademie verskyn. Daar was ook 20 referaatopsommings van voordragte wat op die Studentesimposium in Natuurwetenskappe gelewer is. Die gedrukte kopie het 173 bladsye beslaan.

Die Douw Greeffprys vir die beste navorsingspublikasie is toegeken aan proff. A.J. Reinecke, S.A. Reinecke en me. M. van Wyk vir Kan die gevoeligheid van grondlewende organismes bydra om die volhoubaarheid van landbewerking van olieraffinadery afval te beoordeel? wat in die SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie, vol. 34, no. 1 (2015) verskyn het.

Daar was 'n ontwikkeling wat 'n ernstige bedreiging vir die toekoms van die SATNT inhou. Die Departement van Hoër Onderwys en Opleiding het besluit indien daar meer as 25% van publikasies van 'n enkele Universiteit of Navorsingsinstituut in 'n jaar kom, sal die tydskrif akkreditering op die lys publikasies wat vir subsidie aan die Universiteite en Navorsingsinstansies kwalifiseer verloor.

Omdat Afrikaans nie meer by baie Universiteite sterk ondersteun word nie, lewer die besluit ernstige probleme vir die voortgesette akkreditering van die SATNT op. Hierdie maatstaf geld nie vir tydskrifte wat by ISI/Web of Science geakkrediteer is nie. Die SATNT het reeds vir akkreditering by ISI aansoek gedoen. Ons het aan al die vereistes wat gestel word geslaag met die uitsondering dat daar nie voldoende siterings van die SATNT in Web of Science tydskrifte was nie.

Publikasies van verskillende Universiteite in die SATNT sedert 2011:

SATNT		AANTAL PUBLIKASIES					
INRIGTING		2011	2012	2013	2014	2015	2016 (tot 26 Sept.)
<b>NMMU</b>	Nelson Mandela Metropolitan University		1				
<b>NWU</b>	North West University	2	4	6	5	2	5
<b>SU</b>	Stellenbosch University		3	2	1	5	
<b>TUT</b>	Tshwane University of Technology		1	1			
<b>UFS</b>	University of the Free State	1	2	6		3	
<b>UJ</b>	University of Johannesburg		3	4	3	4	3
<b>UNISA</b>	University of South Africa		1	1	2	1	3
<b>UP</b>	University of Pretoria		7	8	3	5	3
<b>UWC</b>	University of the Western Cape			1			
<b>OTHER</b>	Includes international Universities other Research Institutions	1	1	2	0	0	
<b>TOTAAL</b>		<b>4</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>14</b>

**Proff. Kobus Maree en Kobus Eloff**

**Uitvoerende Redakteur: SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie**

### 3.7 Poort-Skryfkompetisie vir kreatiewe skryfwerk deur graad 10-, 11- en 12-leerders

Die Poort-Skryfkompetisie 2016 is afgehandel en die paneel keurders, proff. Thys Human, Tom Gouws en dr. Daniel Hugo, het die Nasionale Wenner Poësie en Prosa aangewys. Hierdie groot eer het Alet Janse van Rensburg (Poësie) van Hoërskool Cradock en Annemarie Wüst (Prosa) van Hoërskool Stellenberg te beurt geval!

**Alet Janse van Rensburg** het 'n besondere gedig, *Wie laaste lag*, geskryf wat uitmunt vanweë die knap beeldspraak, woordspel en metafoorgebruik. Sy het die keurders “verras met haar selfversekerde versvernuf” en is daarom 'n waardige Poësiewenner vir 2016.

**Annemarie Wüst** het 'n aangrypende prosaverhaal geskryf, *Seisoene van verandering*, wat op “sowel inhouds- as struktuurvlak in haar gelaagde raamvertelling beïndruk”. Sy maak geslaagd gebruik van kontrasskepping wat sy uitbou tot 'n roerende klimaks. Annemarie Wüst het die keurders oortuig van haar subtiele beelding sonder om in sentiment te verval. Sy het haarself as belowende jong skrywer uitgesonder in haar bekroning as oortuigende Prosawenner vir 2016.

Die keurderpaneel het voorts ook hul voorkeurlys van Top-10-presteerders in beide genres opgestel en aan my as organiseerder voorsien waarvan die Top-5 in elke genre deur die SA Akademie vir Wetenskap en Kuns na die POORT-Skrywerslypskool genooi is.

Hierdie geslaagde Slypskool het van 11-13 Julie 2016 op die kampus van die Universiteit van die Vrystaat in Bloemfontein plaasgevind, gesamentlik aangebied deur die Departement Afrikaans, Nederlands, Duits en Frans en die Fakulteit Geesteswetenskappe (en natuurlik ook die SA Akademie vir Wetenskap en Kuns). Die drie aanbieders van hierdie Slypskool was prof. Hennie van Coller (akademies en ook digter en dramaturg in eie reg), Gilbert Gibson (digter wat pas bekroon is vir sy poësiebundel *VRY-*) en die alombekende Jaco Jacobs, jeugverhaalskrywer. Hulle drie het die tien aspirantskrywers in die fyner nuanses van die skryfkuns ingelei. Na 'n goedbeplande program van onderrig, moes hierdie 10 kandidate elk 'n nuwe skryfstuk onder die tema, *Ek en die ander*, in die genre van hul keuse vir evaluering inhandig. Te oordeel aan die uitkoms van hierdie nutgeskrewe stukke, was dit duidelik dat elke kind by hierdie Skrywer-Slypskool baat gevind het.

### 3.8 Die Taalkommissie

Die Taalkommissie se primêre oogmerk in 2016 was om die eeufeesuitgawe van die Afrikaanse woordelys en spelreëls gereed te kry vir publikasie in 2017. Afgesien van die gewone werk wat die Taalkommissie deurlopend verrig om nuwe opnames in die Woordelys by te voeg, reëls te verfyn en voorbeelde toepaslik te hou is daar beduidende uitbreidings aan die werk wat gebruikers in staat behoort te stel om nog meer baat by die AWS te vind.

Die eindredaksiekomitee van die AWS het in die middel van November die eerste weergawe van die manuskrip aan die uitgewer, Pharos, oorhandig. Gedurende November en Desember sal die manuskrip ook deur twee oud-TK-lede, Tom McLachlan en dr. Mariëtta Alberts, gefynkam word om foute te identifiseer. Die eindredaksiekomitee vergader weer in Januarie 2017 om die manuskrip af te rond. Die verwagte datum van publikasie is Julie 2017.

### 3.9 Simposium 2016

Die Akademie se jaarlikse simposium het op 6 en 7 Oktober 2016 in Stellenbosch plaasgevind met die tema: **Benutting van diversiteit.**

**Die sprekers was soos volg:**

**Donderdag 6 Oktober 2016:**

**Visuele en uitvoerende kunste**

- Prof. Marisa Keuris, Unisa: Opmerkings oor taaldiversiteit in enkele Afrikaanse dramas: van aanvang tot hede.
- Prof. Amanda du Preez, UP en prof. Danie Goosen, Unisa: Wie se diversiteit?: eentonigheid, eenvormigheid en nie-plek in kontemporêre visuele kultuur.

- Prof. Winfried Lüdemann, US: Afrikaans en musiek. Kantaantekeninge van iemand wat aan die kant teken.
- Mnr. Leon van Nierop, Skrywer en rolprent resensent: Die stand van die Afrikaanse film.

### Onderwys

- Prof. Rinelle Evans, UP: My taal: van moederskoot tot lesingsaal.
- Dr. Refilwe Ramagoshi, UP: Tale: getroud, maar enkellopend.
- Mev. Marie Schoeman, Nasionale Dept. van Basiese Onderwys: Die Suid-Afrikaanse onderwysstelsel en die visie van die Nasionale Ontwikkelingsplan met betrekking tot inklusiwiteit en die akkommodasie van diversiteit.
- Prof. Bert Olivier, Sr. Navorsingsgenoot in Filosofie, UV: Die diversiteit van aannames wat onderliggend is aan navorsing en onderwys.
- Prof. Charl Wolhuter, Dept. Vergelykende en Internasionale Opvoedkunde, NWU: Die onderwysdoelwitte in die Nasionale Ontwikkelingsplan: evaluering vanuit die nasionale konteks en internasionale normbepalers.

### Benutting van diversiteit

- Dr. Jacques du Plessis, Skool vir Inligtingkunde, Universiteit van Wisconsin, Milwaukee: Toegang tot inligting: 'n vooruitskouing van integrasie van openbare en akademiese biblioteekdienste gerig as 'n geïntegreerde akademiese infrastruktuur vir alle primêre, sekondêre en tersiêre onderwys.
- Prof. Pieter Verster, UV: 'n Sendingwetenskaplike ondersoek na die betekenis van eiesoortige kultuur.
- Prof. Kobus Eloff, Fitomedisyne Program, Fakulteit Veeartsenykunde, UP: Ontginning van die plantdiversiteit van Suid-Afrika: verspeelde kanse, belemmerings, geleenthede en suksesverhale.
- Prof. Danie Strauss, Navorsingsgenoot, Skool vir Filosofie, NWU: Enkele voorwaardes vir die benutting van diversiteit.

### Demokrasie en die grondwet

- Prof. Marinus Schoeman, Dept. Filosofie, UP: Radikalisering van die politiek – 'n gevaar vir die demokrasie.
- Prof. Koos Malan, Dept. Publiekreg, UP: Die grondwet bied die grondslag vir homogenisering eerder as gemeenskapserkenning.

### Openingsplegtigheid:

- Prof. Hermann Giliomee, Stellenbosch: Toekomstvisie vir Afrikaans.
- Vrydag 7 Oktober
- Suid-Afrikaanse universiteite in 'n kompleks-veranderende samelewingskonteks
- Prof. Flip Smit, emeritusprofessor, UP: Die demografie van universiteite: veranderinge in die groei en samestelling van die studentebevolking, die personeel, sukseskoerse en graduering.
- Prof. André Duvenhage, Politieke wetenskappe, NWU en politieke kommentator: Studente-onluste en politieke protes by Suid-Afrikaanse universiteite – die pad vorentoe.

### Waar staan ons nou?

- Dr. Theo de Jager, Agri-Suid-Afrika: Voorlopige tema: Implikasies van grondhervorming.
- R.W. Johnson, skrywer en joernalis, Kaapstad: Where are we now?

## 3.10 Simposiums in die Natuurwetenskappe

### 3.10.1 Studentesimposium

Die sestiende jaarlikse Studentesimposium in die Natuurwetenskappe is aangebied op 27 en 28 Oktober deur die Navorsingfokusarea: Chemiese Hulpbronveredeling (CRB) van Noordwes-Universiteit (NWU), in samewerking met die Afdelings Wis- en Natuurkunde en Chemiese Wetenskappe van die SA Akademie vir Wetenskap en Kuns (SAAWK). Dr. Andrew Swarts van die CRB was verantwoordelik vir die aanvoerwerk by NWU, terwyl mnr. Rudi Pretorius (SAAWK/Unisa) sowel as dr. Hertzog Bissett (SAAWK/NECSA) die SAAWK verteenwoordig het. Hierdie interdisiplinêre simposium bied nagraadse studente die geleentheid om hul navorsing in Afrikaans aan te bied, en daardeur die gebruik van Afrikaans as wetenskaptaal te bevorder. Hierdie jaar is daar sowat 26 mondelinge aanbiedings deur studente van ses verskillende Suid-Afrikaanse universiteite gelewer. Die aanbiedings het 'n verskeidenheid dissiplines soos Fisiese Geografie, Wiskundige Statistiek, Wiskunde, Toegepaste Wiskunde, Chemie, Fisika, Chemiese Ingenieurswese, Rekenaarwetenskap en Inligtingstegnologie ingesluit. Die simposium het afgeskop met 'n spogfunksie die Donderdagaand, waartydens die gasspreker, dr. Pieter Geldenhuys, die gehoor

gaande gehad het met sy “2025”. Tydens die openingsfunksie het mnr. Rudi Pretorius ook ’n aanbieding gedoen oor die SAAWK en die geskiedenis en konteks van die simposium, terwyl dr. Hertzog Bisset die bedanking en erkenning van die borge en hul bydraes behartig het. Na ’n openingswoord deur prof. Manie Vosloo (CRB) en aanbiedings oor patente en patentreg deur sprekers van Kisch IP en Adams & Adams (wat ook borge van die simposium is), is die res van Vrydag 28 Oktober deur die aanbiedings van studente in beslag geneem. Hulle aanbiedings is beoordeel en het vir ’n wye reeks pryse en sertifikate wat deur die borge van die simposium beskikbaar gestel is, in aanmerking gekom. Hierdie simposium skep ’n platform vir nagraadse studente van regoor Suid-Afrika om hul navorsing in Afrikaans aan te bied en die sukses van die simposium word gesien in die bydrae wat dit in die breë konteks van die wetenskap in Suid-Afrika lewer.

## 3.10.2 Simposium Biologiese Wetenskappe

Geen byeenkomste is in 2016 gehou nie.

## 3.11 Projekte

### 3.11.1 Plakkate vir skole

Die Akademie het die bestaande plakkate van die Hertzogprys, Dalene Matthee, Adam Small, Elisabeth Eybers, NP van Wyk Louw, Ingrid Jonker, Antjie Krog, Breyten Breytenbach, D.J. Opperman, T.T. Cloete, C. Louis Leipoldt en Uys Krige weer te koop aangebied.

### 3.11.2 Woordeboeke

#### **Naslaanbiblioteek van vaktaalbronne by die SA Akademie**

Die program vir die elektroniese katalogus van die naslaanbiblioteek is reeds geskryf. Die data van die boeke sal volledig ingevoer word wanneer die nuwe gebou voltooi is, aangesien die meeste boeke tans verpak en gestoor is. Intussen is me. Wiida Scholtemeijer besig om die boeke wat by die Akademie se tydelike kantoor is, in die katalogus op te neem.

#### **Tweetalige Kunswoordeboek**

Die woordeboek sal waarskynlik in 2017 of vroeg 2018 in hardekopie by Protea Uitgewers verskyn.

#### **Fisikawoordeboek, Chemiewoordeboek en Paramediese vakwoordeboek**

In Junie 2016 het Viva ’n voorgestelde lisensieooreenkoms voorgelê vir drie van die Akademie se woordeboeke, naamlik die Fisikawoordeboek, Sciwoord-Chemiewoordeboek en die Paramediese vakwoordeboek. Die Raad het by sy vorige vergadering aan Viva ’n nie-eksklusiewe lisensie toegeken om die data van die genoemde drie woordeboeke in Viva se Woordeboekportaal te gebruik.

#### **Bouwoordeboek**

Mnr. Pierre Oosthuizen van die Universiteit van die Vrystaat het op eie inisiatief begin om die boukundelys by te werk. Kundiges soos dr. M. Alberts en ander word hierby betrek.

## 3.13 Die Hertzoggedenklesing

### **Hertzoggedenklesing op Dinsdagaand, 13 September 2016 om 18:30.**

Spreker: Dr. Anton Ehlers, Voorsitter, Departement Geskiedenis, Universiteit van Stellenbosch. Die tema van die lesing: Die Helpmekearbeweging (1915-1917) as “profesie” van die lotgevalle van Afrikanernasionalisme in die eerste helfte van die 20ste eeu: ’n Balansstaat.





### 3.14 Wiskunde-in-Aksie

Die SA Akademie, in samewerking met die Suid-Afrikaanse Onderwysersunie (SAOU), het vanjaar die derde Wiskunde-in-Aksieprojek landwyd aangebied. Die Aksie se doel is om die “Einsteins” van die toekoms te identifiseer en ook erkenning te gee aan leerders wat vroeg reeds briljant presteer. Die kompetisie word beskou as ’n leergeleentheid en skole kon alle belangstellende leerders in graad 6 en graad 7 vir die kompetisie inskryf. Die vraestel is op Dinsdag 26 Julie 2016 geskryf. Altesaam 2 742 leerders van 168 skole het vanjaar aan die Wiskunde-in-Aksie deelgeneem.

Prettdae word by die verskillende universiteite aangebied en die terugvoering is besonder positief. Die 30 leerders wat die beste in ’n streek presteer het, word daarheen genooi en streekweners aangekondig en ontvang pryse. Ook nasionale weners word beloon.

### 3.15 Bekronings 2016

Toekennings vir prestasies in die wetenskap en die kunste is by geleenthede in Pretoria (29 Junie) en Stellenbosch (7 Oktober) aan uitnemende Suid-Afrikaners uitgereik.

Die volgende toekennings is gemaak:

#### 29 Junie:

- Die Poortprys vir poësie aan Alet Janse van Rensburg van die Hoërskool Cradock.
- Die Junior Kaptein Scott-gedenkmedalje aan me. Lindi Steyn.
- ’n Besondere erepenning van die SA Akademie aan me. Karen Meiring.
- Die Erepennig vir Visuele Kunste (beeldhoukuns) aan Maureen Quin.
- Die Erepennig van die SA Akademie se Fakulteit Natuurwetenskap en Tegnologie aan prof. A. Oldewage.
- Die Stalsprys vir Politieke Wetenskap aan prof. D.J. Geldenhuys.
- Die Havengapry vir Lewenswetenskappe aan prof. A.M. Viljoen.
- Die Havengapry vir Gesondheidswetenskappe aan prof. R.C. Pattinson.
- Die Ds. Pieter van Drimmelenmedalje aan prof. H.C. van Zyl.
- Die Totiusprys vir Teologie en die studie van die grondtale van die Bybel aan prof. J.M. Vorster.
- Die M.T. Steynprys vir natuurwetenskaplike en tegniese prestasie aan prof. I.G. Horak.

#### 7 Oktober:

- Die Poortprys vir prosa aan Annemarie Wüst van die Hoërskool Stellenberg, Durbanville.
- Die Douw Greeffprys aan proff. S.A. en A.J. Reinecke en me. Mia van Wyk.
- Die Alba Bouwerprys vir kinderliteratuur aan Kobus Geldenhuys.
- Die Scheepersprys vir jeugliteratuur aan Marita van der Vyver.
- Die Protea Boekhuisprys vir beste gepubliseerde geskiedeniswerk in Afrikaans aan Carel van der Merwe.
- Die Eugène Maraisprys aan Stephanus Muller.
- ’n Besondere Erepennig van die Akademie aan dr. Renata Coetzee.
- Die Erepennig vir televisiedrama in Afrikaans aan John Trengove.
- Die Erepennig vir rolprentkuns aan Katinka Heyns.
- Die Huberte Rupertprys vir klassieke musiek aan Ben Schoeman.
- Die Deleen Bekkerprys vir beste draaiboek vir TV-drama in Afrikaans aan Paul C. Venter.
- Die Stalsprys vir ekonomie aan prof. Estian Calitz.
- Die Stalsprys vir geskiedwetenskappe aan prof. Ernst Stals.
- Die Gustav Prellerprys vir literatuurwetenskap en letterkundige kritiek aan prof. Louise Viljoen.
- Die Goue Akademiemedalje aan prof. M.J. Samways.
- Die Frans du Toitmedalje vir bedryfsleiding aan dr. Johan van Zyl.
- Die Hertzogprys vir prosa aan Willem Anker.
- Erelidmaatskap postuum aan prof. Adam Small. Sy eggenote, dr. Rosalie Small het dit in ontvangs geneem.

### 3.16 ATKV-SA Akademieprys 2016

Die Afrikaanse Taal- en Kultuurvereniging (ATKV) stel 'n jaarlikse prysgeld van R60 000 beskikbaar vir die bekroning van ses gepubliseerde Afrikaanse artikels wat in 'n betrokke jaar in 'n geakkrediteerde tydskrif verskyn het, dus R10 000 per artikel. Vier pryse is bestem vir artikels in die geesteswetenskappe en twee vir artikels in die natuurwetenskappe. Die SA Akademie vir Wetenskap en Kuns hanteer die keuringsproses.

In 2016 is die beste artikels wat in 2015 verskyn het en deur redakteurs van geakkrediteerde tydskrifte aan die Akademie voorgelê is, beoordeel.

Die prysweners was soos volg:

#### **Geesteswetenskappe:**

- Prof. Adèle Nel, Vakgroep Afrikaans en Nederlands, Noordwes-Universiteit (Vaaltriehoekcampus) vir haar artikel *Spel en die spelende mens in "Die sneuslaper"* (Marlene van Niekerk), *"Klimtol"* (Etienne van Heerden) en *"Wolf, Wolf"* (Eben Venter) wat by LitNet Akademies, 12 (1) April 2015 verskyn het.
- Prof. Nerina Bosman, Departement Afrikaans, Universiteit van Pretoria vir haar artikel *EET en DRINK in Afrikaans – 'n leksikaal-semantiese ondersoek* wat in die *Tydskrif vir Geesteswetenskappe*, 55 (1), Maart 2015 verskyn het.
- Prof. Andries G. van Aarde, Fakulteit Teologie, Universiteit van Pretoria vir sy artikel *Vredemakers as kinders van God (Matt 5:9): 'n Pragmatieslinguïstiese lesing* wat in *HTS Teologiese Studies/Theological Studies*, 71 (1), 2015 verskyn het.
- Prof. Ernest van Eck, Fakulteit Teologie, Universiteit van Pretoria vir sy artikel *Die gelykenisse van Jesus: Allegorieë of simbole van sosiale transformasie?* wat in *HTS Teologiese Studies/ Theological Studies*, 71 (3), 2015 verskyn het.
- Die prys word gedeel met prof. Willie Burger, hoof van die Departement Afrikaans, Universiteit van Pretoria vir sy artikel *Historiese korrektheid en historiese fiksie: 'n respons* wat in *Tydskrif vir Letterkunde*, 52 (2), 2015 verskyn het.

#### **Natuurwetenskappe:**

- Proff. Adriaan J. Reinecke en Sophia A. Reinecke en me. Mia van Wyk, Departement Plant- en Dierkunde, Universiteit van Stellenbosch vir hulle artikel *Kan die gevoeligheid van grondlewende organismes bydra om die volhoubaarheid van landbewerking van olieraffinadery afval te beoordeel?* wat in die *SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie*, 34 (1), 2015 verskyn het.
- Prof. Peet du Toit, dr. Nicoleen Coetzee, prof. Ernst Krüger, prof. Ronél Ferreira, me. Evangeline Nortje en prof. William Fraser van die Universiteit van Pretoria en mev. Elizabeth Rudolph en prof. Yvonne Joubert, Unisa, vir hulle artikel *"Kardiovaskulêre-gesondheidsrisiko onder universiteitstudiante in Suid-Afrika"* wat in die *SA Tydskrif vir Natuurwetenskap en Tegnologie*, 34 (1), 2015 verskyn het.

### 3.17 Die Trust vir Afrikaanse Onderwys (TAO)-Beursprojek

- **Beursprojek:** Die projek het in Junie 2015 afgeskop met as eerste fase 'n fokus op finale jaar doktorsale studente en ook postdoktorsale studente. 89 aansoeke vir M- en D-grade vir 2016 is ontvang en verwerk.
- **Stimulering van navorsingsprojekte in en/of oor Afrikaans:** Die Trust Afrikaanse Onderwys het besluit om waar nodig proaktief te wees en leemtes te identifiseer en projekte te befonds wat hierdie tekortkominge kan aanspreek.
- Die moontlikheid van opdragnavorsing vir die korttermyn is oorweeg.
- Die SA Akademie het 'n ondersoek na die stand van terminologie-ontwikkeling in die RSA onderneem en afgehandel o.l.v. dr. Mariëtta Alberts.
- **Afrikaanse Akademiese Boeke:** 'n Bedrag is vir die drukkoste van Afrikaanse boeke beskikbaar gestel. Die Trust verwys aansoeke wat aan hulle gestuur word, direk na die SA Akademie. Aansoeke is reeds van uitgewers ontvang. Akademielede is genader met die oog op die bepaling van die behoefte aan Afrikaanse akademiese boeke en die terugvoering is verwerk.

- **Navorsing in en oor Afrikaans:**

- » **Spitsberade:** 'n Spitsberaad in Februarie 2016 met as tema Studenteonluste en die implikasies vir Afrikaans het plaasgevind. Daar is besluit dat die inisiatief met 'n jaarlikse spitsberaad in belang van Afrikaans voortgesit sal word. Die insette van Akademielede en veral die veranderende omgewing is in dié verband in ag geneem. In opvolging hiervan is Universiteite: Is die kantelpunt bereik? as publikasie tydens 2016 se Akademiesimposium te Stellenbosch aangebied en 'n Spesiale TGW oor dié onderwerp het verskyn.
- » **Navorsingsversoeke:** Veertien navorsingsversoeke is ontvang en 'n bedrag van R880 000 is reeds goedgekeur. Aansoeke van gerekende en erkende navorsers word ingewag en sal vir ondersteuning in ag geneem word.

### 3.18 Administrasie van die Jan H. Maraisprys

Die Jan H. Maraisprys is in 2015 ingestel deur drie van die belangrikste instansies wat hulle bestaan te danke het aan die erflating van Johannes Henoeh Marais (1850-1915), 'n vooraanstaande Stellenbosser en 'n voormalige inwoner van Kimberley waar hy sy welvaart opgebou het. Die instansies is Het Jan Marais Nasionale Fonds, Naspers (Media 24) en die Universiteit van Stellenbosch. Die eerste Jan H. Maraisprys vir 'n uitstaande bydrae tot Afrikaans as wetenskapstaal is aan prof. H.B. (Hermann) Giliomee toegeken. Die prys ter waarde van R500 000 is op 30 Mei 2016, die herdenking van die sterfdag van wyle Jannie Marais, tydens 'n funksie op Stellenbosch aan prof. Giliomee oorhandig word. Die prys word jaarliks toegeken as erkenning vir 'n uitstaande bydrae tot Afrikaans as wetenskapstaal deur wetenskaplike werk en publikasies op hoë vlak en van hoë gehalte in Afrikaans. Die SA Akademie hanteer die administrasie van die prys en dit sal weer in 2017 toegeken word.

### 3.19 WikipediaProjek

Die Afrikaanse Wikipedia is die Afrikaanse weergawe van die webgebaseerde vrye-inhoud-ensiklopedie. Wikipedia bestaan sedert 16 November 2001. Daar is reeds Wikipedias vir 293 tale en as 86ste grootste Wikipedia beskik die Afrikaanse Wikipedia tans oor ongeveer 41 020 artikels. Benewens Wikipedia se rol as die grootste (en steeds groeiende) ensiklopedie ooit, is dit ook 'n sleutelhulpbron in veeltalige kennisonttrekking en taaltegnologie in die wêreldwye web. Vir Afrikaans om in die digitale wêreld te gedy, moet die Afrikaanse Wikipedia groot en van hoë gehalte wees. Omdat Wikipedia by uitstek 'n gemeenskapsprojek is waaraan enige persoon kan deelneem en meewerk, is dit die ideale manier vir Afrikaanssprekendes om saam te bou aan die toekoms van Afrikaans.

Die Akademie se projek om tot die Afrikaanse Wikipedia by te dra geskied onder die leiding van prof. Laurette Pretorius. Deur middel van gereelde (maandelikse) informele werkwinkels word gepoog om die uiters omvattende rykdom van kennis wat in die lede van die Akademie gesetel is, vir die Afrikaanse Wikipedia te mobiliseer. Tydens die werkwinkels word belangstellendes touwys gemaak oor hoe om betrokke te raak en gedagtes word uitgeruil oor hoe om die projek verder uit te brei en te verbeter. Die eerste paar byeenkomste het in Pretoria plaasgevind en die plan is om dit stelselmatig na ander streke uit te brei. Navraag is reeds van Potchefstroom, Bloemfontein en Stellenbosch ontvang en die vooruitsig is dat werkwinkels voor die einde van 2016 in dié sentra aangebied sal word.

Medewerkers kan enige van die volgende wees:

- Kundiges wat nuwe artikels skryf;
- Kundiges wat goeie artikels uit anderstalige Wikipedias vertaal;
- Enigiemand wat bereid is om nuwe en bestaande artikels te redigeer;
- Enigiemand wat die Wikipedia in Afrikaans gebruik.



## 4. KOMMISSIES VAN DIE RAAD

---

### 4.1 Oudit- en Risikobestuurkomitee

Die kommissie bestaan uit die volgende lede: Mnr. P.R. Botha (voorsitter), proff. Irma Eloff en O.B.W. Greeff, me. Olga Kotzé, proff. J.J. Rossouw en J. van der Elst. Ex officio: prof. W.J. Pienaar, dr. Dionē Prinsloo en mev. Hanlie Willemse (Finansiële Beampte).

Drie kommissies en 17 keurkomitees het oor die toekenning van Akademiepryse vergader.

### 4.2 Letterkundekommissie

Die kommissie bestaan uit die volgende lede: Proff. H.P. van Coller (voorsitter), W.D. Burger, Thys Human, C.H.F. Ohlhoff, H.E.J. van Vuuren, Hein Viljoen, A.G. Visagie. Sekundi: Drs. Anastasia de Vries en prof. Susan Smith.

Die Letterkundekommissie het weer vir Breyten Breytenbach nomineer as 'n kandidaat vir die Nobelprys vir Letterkunde.

### 4.3 Taalkommissie

Die kommissie is soos volg saamgestel: Prof. G.B. van Huyssteen (voorsitter), dr. H. Beyer, prof. F.S. Hendricks, me. S. Kapp, dr. F.J. Lombard, proff. P. Louw, J. Luther, M. Pienaar en me. S. Pilon (sekretaris).

### 4.4 Geskiedeniskommissie

Die kommissie is soos volg saamgestel: Proff. F. Pretorius (voorsitter), J.W.N. Tempelhoff (ondervoorsitter), J.A. du Pisani, dr. Lindie Koorts, E.S. van Eeden, dr. D. Prinsloo, prof. W.P. Visser en prof. A. Wessels.

### 4.5 Kommissie vir Uitvoerende Kunste

Die kommissie is soos volg saamgestel: Prof. N.J. Luwes (voorsitter), mnr. P. Boekkooi, proff. V. Davids, I.J. Grové en mnr. L. van Nierop.

### 4.6 Onderwyskommissie

Die kommissie is soos volg saamgestel: Proff. Irma Eloff (voorsitter), J. Booyse, drr. H. Davies, P. Edwards, prof. G.V. Lautenbach, dr. M.L.A. le Cordeur, prof. F.J. Nieuwenhuis, mnr. J. van der Westhuizen en dr. Surette van Staden.

### 4.7 Kommissie vir Visuele Kunste

Die kommissie is soos volg saamgestel: Proff. A.E. Duffey (voorsitter), J. Botha, mnr. Nicholas Clarke, proff. E. Gunter en D.J. van den Berg.



## 5. SAKE WAARVAN MELDING GEMAAK MOET WORD

**Blootstelling aan die Media:** Die SA Akademie is gedurende 2016 meermale in die gedrukte media vermeld. Die Voorsitter en die HUB het verskeie kere deelgeneem aan radio- en TV-programme. Hier volg 'n opsomming van nuusdekking oor die afgelope tydperk:

*Lewe van onthou afgesluit – Dr. Cas Bakkes*  
*Benoeemings gevra vir groot prys (Jan H. Maraisprys*  
*US-raadslid nou Akademia se akademiese hoof*  
*Piet le Roux*  
*Tyd min vir groot prys vir wetenskap*  
*Waarheen nou oor taal? – dr. Michael le Cordeur*  
*Ons almal is die taalmakers (prof. Gerhard van*  
*Huyssteen)*  
*Waarom dit 'n leeftyd se uitdaging is om die middelklas*  
*te bereik en daar te bly*  
*Poolse skrywer praat oor Afrikaans*  
*Selfsensuur verlam ons – Tim du Plessis*  
*Die man wat jou woorde tel – Prof. G. van Huyssteen*  
*Kanalla-dorp was 'colourful' – M. le Cordeur*  
*Education Watch: Institute for Future Research*  
*Hou jou nek styf vir Griekse Afrikaans – Prof. G.*  
*van Huyssteen*  
*Fanie Olivier se groot verseboek van die liefde*  
*Sailor roep vergeefs om redigering*  
*Fonteinstraat se mense – 'n Terugblik 50 jaar gelede*  
*M. le Cordeur*  
*Besnoeiings universiteite se 'enigste oplossing'*  
*Universiteite 'speelplek van vernietiging'*  
*Getal Afrikaanse skole krimp erg sedert 2010*  
*Delamaine du Toit onthou vir Dante-vertaling*  
*'Gehalte sal daal weens Fees Must Fall'*  
*Behoede ons van Afrikaans sonder kappie*  
*Die SA Akademie veroordeel geweld op kampusse*  
*'Fritz Deelman' se pa oorlede (Leon Rousseau)*  
*Hulde aan 'n begaafde boekemens (Leon Rousseau)*  
*Taalreus Anton Prinsloo se stem stil*  
*Op soek na Sisca Julius (Poort 2015)*

*Beeld, 8 Januarie 2016*  
*Die Burger, 13 Januarie 2016*

*Beeld, 14 Januarie 2016*  
*Rapport, 17 Januarie 2016*  
*Die Burger, 19 Januarie 2016*

*Beeld, 23 Januarie 2016*

*Finweek, 28 Januarie 2016*  
*Beeld, 29 Januarie 2016*  
*Beeld, 3 Februarie 2016*  
*Beeld, 6 Februarie 2016*  
*Die Burger Forum, 11 Febr. 2016*

*Beeld, 12 Februarie 2016*  
*Beeld, 15 Februarie 2016*  
*Beeld, 15 Februarie 2016*

*Paarl Post, 18 Febr. 2016*  
*Beeld, 18 Februarie 2016*  
*Beeld, 18 Februarie 2016*  
*Beeld, 18 Februarie 2016*  
*Beeld, 18 Februarie 2016*  
*Beeld, 19 Februarie 2016*  
*Beeld, 19 Februarie 2016*  
*LitNet, 23 Februarie 2016*  
*Beeld, 25 Februarie 2016*  
*Beeld, 26 Februarie 2016*  
*Beeld, 28 Februarie 2016*  
*De Kat, Maart/April 2016*



So word wolf skaapwagter in SA skole (Chris Klopper)  
UP-groep wil Afrikaans oopmaak  
Afrikaansgroepe takel rastwis  
Op die spoor van Boere-spoekfondse  
Blade sny diep in krisis  
Blade sny diep in krisis  
SA Akademie glad nie apaties  
Giliomee vereer vir werk in Afrikaans  
Wenner van eerste Jan H. Maraisprys aangewys  
Giliomee eerste wenner van Jan H. Maraisprys  
Danksy VivA kan jy Afrikaans digi-Taal  
Afrikaans is oop vir geleenthede  
ANC buit Afrikaans uit  
Staan vas vir lang woorde (Gerhard van Huyssteen)  
'Buys' (Hertzogprys) en 'nagmusiek' (Eugène Marais-  
prys) wen weer  
SA Akademiepryse toegeken  
Staan vas vir lang woorde (G. van Huyssteen)  
Visekanseliers wat nie kan nie (US-Taalbeleid)  
'Moeilike teks' besorg hoogleraar twee pryse  
(prof. Helize van Vuuren)  
Croucamp het geen snars begrip van poësie  
DA se beleidsdokument steun moedertaalonderrig  
M. le Cordeur  
Stellenbosch Univ., Mei 2016  
Deur die smeltkroes  
Sleutel tot oorlewing  
Bouers en bevryders  
Wie is Afrikaanses?  
Steek eerder hand in eie boesem (Tom McLachlan)  
Taalgesprek is nodig  
Verenig diverse mense – Taaldebat  
Laat ons onself wees (Afrikaans en sy mense)  
Stryd nie nêr oor taal  
Tyd ryp vir taalstryd?  
Beskerm diversiteit  
Net so noodsaaklik as gevaarlik (NWU)

Beeld, 3 Maart 2016  
Beeld, 4 Maart 2016  
Beeld, 4 Maart 2016  
Beeld, 9 Maart 2016  
Netwerk24, 13 Maart 2016  
Beeld, 14 Maart 2016  
Beeld, 16 Maart 2016  
Beeld, 24 Maart 2016  
MaroelaMedia, 24 Maart 2016  
Die Burger, 24 Maart 2016  
Beeld, 29 Maart 2016  
Beeld, 29 Maart 2016  
Beeld, 31 Maart 2016  
Beeld, 1 April 2016  
  
Beeld, 1 April 2016  
MaroelaMedia, 1 April 2016  
Beeld, 1 April 2016  
Beeld, 13 April 2016  
  
Die Burger, 19 April 2016  
Netwerk24, 22 April 2016  
Beeld, 8 Junie 2016  
  
Beeld, 3 Mei 2016  
Beeld, 4 Mei 2016  
Beeld, 5 Mei 2016  
Beeld, 6 Mei 2016  
Die Burger, 7 Mei 2016  
Beeld, 10 Mei 2016  
Beeld, 10 Junie 2016  
Beeld, 11 Mei 2016  
Beeld, 12 Mei 2016  
Beeld, 13 Mei 2016  
Beeld, 17 Mei 2016  
Netwerk24, 18 Mei 2016

Olifant in die vertrek  
Afrikaans nié gelyk aan Engels by US  
Marais-prys 'n groot eer vir Giliomee  
Tuks se vooroordele ongegrond  
Só 'fight' ons vir ons taal  
Kortsigtig en naïef – Engels sal onderwys nié regruk,  
sê akademikus  
So 'n gesprek is vinnig nodig – Afrikaans en sy mense  
Hoe moet ons jeugdag vier? – M. le Cordeur  
In die koue van 1976 – M. le Cordeur  
Kaapse Afrikaans is so kleurryk – hoe lyk jōu Afrikaans?  
M. le Cordeur  
Dubbele slag vir Afrikaans  
English is here to stay, and so is Afrikaans – M. le  
Cordeur  
Research@SU, 23 Junie 2015  
US kies Engels  
Obsessie om EFF te paai, sê raadslid  
Die taal (Adam) is nou in die hemel – M. le Cordeur  
'n Huldeblyk aan Adam Small  
Prof. Heyns in VN se komitee oor menseregte  
Adam Small se werk is 'n hoeksteen vir geregtigheid  
Totsiens prof. Adam – M. le Cordeur  
Van isolasie na ranglys – Flip Smit  
UV se taalplan 'roekeloos', sê Akademie  
Woede kook oor – Flip Smit  
Word een van flippe en smitte

Jana leer baie by Wiskunde Prettdag  
'Woordelys & spelreëls' vier eeu van Afrikaans  
Greyling van Grens bo in wiskunde  
Politieke druk knou universiteite  
SA universiteite 'sal nie herstel nie' (prof Flip Smit)  
SA universiteite 'onherstelbaar geknou'  
Rosalie Small accepts honour for Adam Small

Beeld, 18 Mei 2016  
Rapport, 22 Mei 2016  
Die Burger, 31 Mei 2016  
Beeld, 2 Junie 2016  
Beeld, 7 Junie 2016

Beeld, 8 Junie 2016  
Beeld, 10 Junie 2016  
Die Burger, 16 Junie 2016  
Die Burger Forum, 16 Junie 2016

Huisgenoot, 20 Junie 2016  
Beeld, 22 Junie 2016

Netwerk24, 23 Junie 2016  
Beeld, 23 Junie 2016  
Die Burger, 27 Junie 2016  
MaroelaMedia, 27 Junie 2016  
Beeld, 27 Junie 2016  
Netwerk24, 28 Junie 2016  
Courant, 29 Junie 2016  
Beeld, 22 Julie 2016  
Beeld, 12 September 2016  
Beeld, 22 September 2016  
Beeld, 28 September 2016

Heidelberg Nigél Heraut, 28 Sept. 2016  
Beeld, 1 Oktober 2016  
Die Burger, 3 Oktober 2016  
Beeld, 8 Oktober 2016  
Die Burger, 8 Oktober 2016  
Beeld, 8 Oktober 2016  
Cape Times, 10 Oktober 2016

My mening: Dié studente kán nie suksesvol leer –  
P. Smit  
My mening: Dié studente kán nie suksesvol leer  
(Prof. Flip Smit)  
Advertensie: Wiskunde/Poort/Plakkate  
Nico Carstens oorlede  
Waarheen is die swaard van satire in SA? –  
H.P. van Coller  
Akademie se Jan H. Maraisprys oop vir nominasies  
Hoekom die peilings so verkeerd was –  
prof H. van Coller  
Hoekom die peilings so verkeerd was (prof. Hennie  
van Coller)  
Akademie se Jan H. Maraisprys oop vir nominasies  
Taalraad ken Kokers toe  
Tuiste vir Afrikaanse Drama – Argief dek twee  
dekades  
Wat is die versamelnaam vir baie nulle? – Prof.  
Gerhard van Huyssteen  
Wie het Afrikaans die beste gedien? Jan H. Maraisprys  
Herstel kampus-orde – Hussein Solomon  
Waardige eerste pryswenner – H. Giliomee  
Hoe meer dinge verander ... deur Lappe Laubscher  
Oud-LP Tersia King sterf  
Bruin Afrikaanses vereer Small met versoeningsboek  
Ons kom van vêr – Bruin mense se bydrae tot die  
ontwikkeling van Afrikaans in hul stryd teen apartheid)

Netwerk24, 16 Oktober 2016

Beeld, 16 Oktober 2016

Beeld, 17 Oktober 2016

Beeld, 2 November 2016

Netwerk24, 4 November 2016

Beeld, 16 November 2016

Netwerk24, 18 November 2016

Netwerk24, 18 November 2016

Beeld, 16 November 2016

Beeld, 21 November 2016

Beeld, 25 November 2016

Beeld, 26 November 2016

Rapport, 27 November 2016

Beeld, 1 Desember 2016

Beeld, 3 Desember 2016

Beeld, 7 Desember 2016

Beeld, 7 Desember 2016

People's Post, 20 De. 2016

Die Burger, 20 Desember 2016



## 6. VERSLAE VAN DIE FAKULTEITE

6.1 Die lede van die Fakulteit Kuns en Geesteswetenskappe was soos volg oor die Werkgemeenskappe versprei:

Werkgemeenskap	Erelede	Gewone lede	Emeritus lede	Assosiaatlede	Korresponderende lede	Totaal
Buiteland		29			2	31
Durban		1	1			2
Oos-Kaapland		15	4			19
Pietermaritzburg						-
Polokwane		2				2
Potchefstroom		82	4			86
Pretoria	3	153	15			171
Vaaldriehoek		11				11
Vrystaat	1	67	6			74
Wes-Kaap	4	126	29			159
Witwatersrand		39	7			46
Zoeloeland		1				1
<b>Totaal</b>	<b>8</b>	<b>526</b>	<b>66</b>		<b>2</b>	<b>602</b>

6.2 Die lede van die Fakulteit Natuurwetenskap en Tegnologie was soos volg oor die Werkgemeenskappe versprei:

Werkgemeenskap	Erelede	Gewone lede	Emeritus lede	Assosiaatslede	Korresponderende lede	Totaal
<b>Bloemfontein</b>		18	8			26
<b>Buiteland</b>		5			2	7
<b>Durban</b>		2	1			3
<b>Oos-Kaapland</b>		11	7			18
<b>Pietermaritzburg</b>		1				1
<b>Polokwane</b>		1				1
<b>Potchefstroom</b>		42	8			50
<b>Pretoria</b>	2	87	34	3		126
<b>Vaaldriehoek</b>		4				4
<b>Wes-Kaap</b>	1	61	33			95
<b>Witwatersrand</b>		35	8			43
<b>Zoeloeland</b>		1	1	1		3
<b>Totaal</b>	3	268	100	4	2	377

Verlag van Afdelings:

Afdelings	Erelede	Gewone lede	Emeritus lede	Assosiaatlede	Korresponderende lede	Buiteland	Totaal
<b>Biologiese Wetenskappe</b>	1	67	27	2			97
<b>Chemiese Wetenskappe</b>	2	38	11	1			52
<b>Geneeskunde</b>		52	17		1	1	70
<b>Ingenieurswese</b>		44	24				68
<b>Wis- en Natuurkunde</b>		67	21	1	1	1	90
<b>Totaal</b>	3	268	100	4	2	2	377



## 7. VERSLAE VAN DIE WERKGEMEENSKAPPE EN AFDELINGS VIR DIE TYDPERK 1 JANUARIE 2016 TOT 31 DESEMBER 2016

### 7.1 Werkgemeenskap Bloemfontein en Vrystaat

**Bestuur:** Proff. H.P. van Coller (voorsitter), A.A. Stulting (ondervoorsitter), dr. Anthea van Jaarsveld (sekretaris), proff. O.B. Kok, S.W. Schoombie en dr. C. van den Berg.

### 7.2 Werkgemeenskap Pretoria

**Bestuur:** Dr. Cassie Carstens (voorsitter), dr. Nerina Bosman (sekretaris), proff. Petrus Potgieter, Koos Pauw en Jacques van der Elst.

#### **Byeenkomste:**

Die opkoms by 2016 se byeenkomste was besonder goed, met tussen 50 en 100 mense per geleentheid.

- 9 Maart 2016: Neels en Nelis Brink – Welvaartskepping;
- 18 Mei 2016: Proff. Wilhelm Jordaan en Philip Bosman – Ongeloof en godsdiens wat in vrede saamleef;
- 17 Augustus 2016: Dr. Ilse du Plessis – Multi-faset vordering om depressie hok te slaan;
- 9 November 2016: Dr. Dionē Prinsloo – Die SAAWK se rol ter bevordering van die gebruik van Afrikaans;
- 9 November 2016: Prof. Adelia Carstens – Uitdagings en geleenthede vir Afrikaanssprekendes wat verder in Engels moet studeer;
- 9 November 2016: Mnr. Marthinus Visser – Akademia se aanbod en beplanning vir nagraadse studie in Afrikaans.

#### **Algemeen**

Die bestuur het veral aan die volgende sake aandag gegee:

- Finansiële ondersteuning van geleenthede, gesamentlik met die Hoofkantoor en die Afdeling Chemie asook private borgskap.
- Werwing van lede en bemarking onder niekerngehoor-belangstellendes.
- Die projek vir Afrikaanse handboeke.

### 7.3 Werkgemeenskap Oos-Kaapland

**Bestuur:** Prof. J.A.A. Engelbrecht (voorsitter), dr. D. Venter (ondervoorsitter), prof. A. Otto (sekretaris) en prof. C. Wait.

#### **Byeenkomste:**

##### **1ste Lesing :**

Spreker: Prof Helize van Vuuren, Skool vir Tale en Letterkunde, NMMU

Datum: Woensdag 6 April 2016

Titel : “n Halsnoer van springbok-ore: ’n Boesman se ontstaansmite en die Afrikaanse Letterkunde”





## **2de Lesing :**

Spreker: Prof Naydene de Lange, MIV en Vigs Opvoedingsnavorsingsleerstoel in die Fakulteit Opvoedkunde, NMMU

Datum: Dinsdag 2 Augustus 2016

Titel: “Navorsing in die Vigs era: Maak dit ’n verskil?”

Die derde lesing vir die jaar sou deur mnr. Reenen du Plessis gelewer word, maar kon toe nooit plaasvind nie, weens die ontwrigting veroorsaak deur die #FeesMustFall studente.

## **Algemeen**

Die Bestuur is herkies vir 2016, en het weer gereël vir uitmuntende aanbiedinge. Bywoning was oor die algemeen redelik. Die ATKV-Akademieprys is tydens die eerste lesing aan prof. Helize van Vuuren deur die Direkteur van die ATKV, mnr. Japie Gouws oorhandig en daar is versnaperinge gereël vir die okkasie. Lede kon heerlik gesels en kuier na die lesing en oorhandiging.

Weens die ontwrigting veroorsaak deur die #FeesMustFall kon daar ook nie ’n verkiesing van ’n nuwe Bestuur geskied nie, en sal die huidige Bestuur nog een jaar dien.

Daar is geen lede vir die Akademie gedurende die afgelope jaar gewerf nie, maar die Bestuur hoop om aandag te gee aan die werf van lede in die komende jaar.

Die Bestuur dra hul hartlike dank oor aan die Departement Fisika en prof. Jan Neethling van die HRTEM Fasiliteit, vir gebruik van die lesingsaal vir die aanbiedinge.

## **7.4 Werkgemeenskap Wes-Kaap**

Bestuur: Prof. Sias Mostert (voorsitter), prof. Johan de Villiers (ondervoorsitter), prof. Izak Grové (sekretaris), prof. Louise du Toit en Herman Engelbrecht.

### **Byeenkomste:**

- 17 Mei: “Identiteit en Eenheid in Diversiteit” – proff. Hermann Giliomee en Danie Marais, onder voorsitterskap van dr. Conrad Steenkamp.
- 4 Mei: “’n Venster op altyd lig” oor Maggie Laubser se kuns – prof. Muller Ballot
- 5 Oktober: Toneelstuk “Suiker” deur Hugo Claus en vertaling deur Hennie van Coller wat in die Drostdy Teater opgevoer is, voor die Akademie Jaarvergadering en Simposium in Stellenbosch.
- 17 Oktober: Beplanningsvergadering

## **Algemeen**

Die bestuur het aandag geskenk aan hoe om die relevansie van die Akademie vir die breër inspraak te verhoog. Spesifiek is die uitnemendheid van uitdrukking in Afrikaans op die Stellenbosch Kampus van spesifieke belang.

## **7.5 Werkgemeenskap Potchefstroom**

**Bestuur:** Prof. C.C. Wessels (voorsitter), prof. E.L.J. Breet, prof. J. du Toit (ondervoorsitter), dr. J.A.K. Olivier (sekretaris en penningmeester), proff. W.A.M. Carstens, J. Geertsema, E.P.J. Kleyhans, G.A. Lotter, A. Lourens en H. Strydom.

## 7.6 Afdeling Biologiese Wetenskappe

**Bestuur:** Prof. P.D. Theron (voorsitter), dr. E.E. Bruwer (sekretaris), prof. A. Oldewage, drr. C. Huyser, N. van Loggerenberg, proff. W.J. van Aardt, W. van Hoven, drr. J.F. Durand en J. Berner.

## 7.7 Afdeling Chemiese Wetenskappe

**Bestuur:** Dr. I.J. van der Walt (voorsitter), me. W. du Plessis (sekretaris), prof. E. van der Lingen, drr. D.S. van Vuuren en H. Bissett.

## 7.8 Afdeling Wis- en Natuurkunde

**Bestuur:** Mnr. R.W. Pretorius (voorsitter), dr. P.E. Uys (ondervoorsitter), proff. W. Meyer, P.H. Potgieter, dr. S. Zietsman en me. A. Lombard (slegs tot Augustus 2016). Die pos van sekretaris is sedert 2009 vakant.

### Vergaderings

Een bestuursvergadering is gehou, naamlik op 28 Januarie 2016. Dit het plaasgevind by die Life Grand Cafe in Hazelwood. Die jaar se aktiwiteite is tydens hierdie vergadering bespreek en beplan. Geen algemene jaarvergadering is in 2016 gehou nie.

### Funksies

#### *Openbare Wetenskapsimposium*

Die Openbare Wetenskapsimposium is andermaal gedurende die verslagperiode aangebied, en wel op 11 Mei 2016. Dit is in samewerking met die Afdeling Chemiese Wetenskappe gedoen en het plaasgevind by die Hazelwood-kampus van Unisa, met fasiliteite wat deur bemiddeling van die Department Besluitkunde van Unisa beskikbaar gestel is. Die simposium is deur ongeveer 25 mense bygewoon en het suksesvol afgeloop, met prof. P. Potgieter van die afdelingsbestuur wat die geleentheid gekoördineer het. Die spreker wat deur die Afdeling Wis- en Natuurkunde gereël was, dr. Anja du Plessis (Senior Lektor, Dept Geografie, Unisa) – “Verlore varswater in Suid-Afrika: Hoofprobleme met ondoeltreffende waterverbruik en moontlike oplossings”.

#### *Studentesimposium*

Die jaarlikse Studentesimposium in die Natuurwetenskappe is van 27 tot 28 Oktober 2016 op die Potchefstroom-kampus van Noordwes-Universiteit (NWU) aangebied. Die gasheerdepartement was die Fokusarea vir Chemiese Hulpbronveredeling van NWU. Die koördineerders namens die SA Akademie was me. A. Lombard en mnr. R. Pretorius (albei van die Afdelingsbestuur, me. Lombard het gehelp tot einde Augustus 2016, waarna sy op studieverlof vertrek het). Dr H Bisset van die Afdeling Chemiese Wetenskappe was ook betrokke, en het die borge vir die geleentheid hanteer. Dr Andrew Swarts was die voorsitter van die plaaslike reëlingskomitee by NWU.

Die uitblinkers wat betref die Afdeling Wis- en Natuurkunde, was soos volg:

1. L. Erasmus, UV (Departement Fisika), MSc (Gevorderd), “Bepaling van die opto-termiese eienskappe van La2O2S:Eu fosformateriaal”: 1ste plek, Sessie 2
2. C. Hunter, US (Departement Geografie en Omgewingstudie), MA (Gevorderd), “Wyntoerisme-ontwikkeling in Suid-Afrika”: 1ste plek, Sessie 3
3. J. Hendriks, UP (Departement Statistiek), MSc (Gevorderd), “Die ontleding van ’n gegroepeerde responsveranderlike deur gebruik te maak van maksimum aanneemlikheidsberaming onder beperkings”: Eureka DIY spesiale toekenning



Soos gebruiklik, is al die aanbiedings beoordeel en 'n aantal kontant- en ander pryse ook toegeken. Hierdie geleentheid is redelik goed bygewoon en positiewe terugvoer is in die algemeen daarvoor ontvang. In 2016 sal die simposium by die Universiteit van Pretoria plaasvind.

## **EXPO**

Die deelname van die Afdeling Wis- en Natuurkunde aan die “Noord-Gauteng Expo vir Jong Wetenskaplikes” is in 2016 onder leiding van prof. Walter Meyer van die Afdelingsbestuur voortgesit, met die Afdeling Chemiese Wetenskappe wat hul betrokkenheid weer hervat het. Beoordeling van projekte is by beide die junior en senior EXPO gedoen. Verskeie toekennings (kontantpryse) en daarmee saam sertifikate, is weereens aan besondere projekte in Afrikaans gemaak. Lede van die Afdelings Wis- en Natuurkunde en Chemiese Wetenskappe het as beoordelaars opgetree.

Die pryswenners vir die toekennings by die Junior EXPO (4 Augustus 2016) was as volg:

- Gr 1: Barnard Olivier, Laerskool Wierda Park
- Gr 2: Justin Deyzel, Laerskool Die Krans
- Gr 3: Daniel Grobler, Laerskool Die Krans
- Gr 4: Carli van Wyk, Laerskool Menlopark
- Gr 5: Catherine Kate Rossouw, Maragon Privaatskool Olympus
- Gr 6: Kaylin van der Westhuizen en Kristin Geyer, Laerskool Monumentpark
- Gr 6: Jodie Roelofs, Laerskool Wierda Park

Die pryswenners vir die toekennings by die Senior EXPO (12 Augustus) was as volg:

- Gr 7: Marthinus Dreeckmeier, Laerskool Elardus Park
- Gr 7: Reinhardt Pretorius, Laerskool Garsfontein
- Gr 8-9: Jana Dreeckmeier, Hoërskool Waterkloof
- Gr 10-12: Cornelis Rautenbach, Hoërskool Waterkloof
- Gr 10-12: Dominique Swart, Hoërskool Waterkloof

Die Afdeling Wis- en Natuurkunde het deur een verteenwoordiger (me. Tiani Moolman) in 2016 weer meegedoen aan die projek van die Afdeling Chemiese Wetenskappe om uitnemende projekte in Afrikaans tydens die nasionale rondte van die EXPO vir Jong Wetenskaplikes te identifiseer en die Fritz van Rooyenprys daarvoor toe te ken.

## **TEN SLOTTE**

Die bestuur sal graag in 2017 die lede van die Afdeling Wis- en Natuurkunde meer direk by aktiwiteite en ook by die bestuur wou betrek, en is besig met beplanning in die verband.

**Mnr. R.W. (Rudi) Pretorius**

**Voorsitter: Afdeling Wis- en Natuurkunde**





## 8. DANKBETUIGING

---

Die Akademiesraad betuig graag sy opregte dank aan die volgende persone en instansies:

- Die lede van kommissies, keurkomitees en redaksiekomitees;
- Die lede van die besture van Werkgemeenskappe en Afdelings;
- Die Kuratorium van die Engelenburghuis Kunsversameling;
- Die Departement van Kuns en Kultuur t.o.v. die Engelenburg Kunsversameling;
- Almal wat help met die bevordering van Afrikaans as vaktaal;
- Universiteite wat die Akademie op verskeie wyses ondersteun het. In die besonder die Universiteit van Stellenbosch, die Noordwes-Universiteit, die Universiteit van Pretoria en die Universiteit van die Vrystaat;
- Donateurs en borge: ABSA Groep; ATKV; Hendrik Verwoerd Navorsingstrust; L.W. Hiemstra Trust; Marie Luttig Trust; Nedbank; prof. O.B.W. Greeff; PUK-Kanselierstrust van die NWU; Rapport; Rupert Musiekstigting; Stichting Neerlandia; Universiteit van Pretoria; Universiteit van Stellenbosch en V&R Drukkery; die Vlaamse Verteenwoordiger in Suidelike Afrika.
- Spesiale vermelding verdien:
  - » Die Dagbreek Trust;
  - » Trust Afrikaanse Onderwys;
  - » Het Jan Marais Nasionale Fonds;
  - » Sanlam;
- Werkgemeenskappe wat oral in die land die vaandel van die SA Akademie hoog gehou het en in diens van die wetenskap en ook ten bate van Afrikaans byeenkomste en ander aksies gehou het;
- Dié lede wat gedurende die verslagjaar spesiale finansiële bydraes aan die Akademie gemaak het;
- Lede wat bydraes gelewer het tot die publikasies van die Akademie;
- Lede wat die Akademieskantoor oor verskeie sake geadviseer het;
- Die voorsiensers van dienste en toerusting aan die Akademieskantoor;
- Alle vriende van die Akademie;
- Die personeel in die Akademieskantoor.







## 9. LEDELYSTE

---

### In memoriam

Die volgende lede is oorlede:

- A** = **Akademielid**
- R/A** = **Rustende Akademielid**
- A/I** = **Ingenieurswese**
- A/G** = **Geneeskunde**
- A/B** = **Biologiese Wetenskappe**
- E/A** = **Erelid**

### Fakulteit Kuns en Geesteswetenskappe

- Dr. C.M. Bakkes, Paarl
- Mnr. Chris J. Barnard, Nelspruit
- Prof. W. de Vos, R/A, Kaapstad
- Prof. G.J. de Klerk, Pretoria
- Dr. J.G. du Plessis, Kaapstad
- Vr. Bonaventure Hinwood
- Prof. P.H. Kapp, Stellenbosch
- Mnr. Samuel Pauw, A, Pretoria
- Mnr. Jans Rautenbach, A, De Rust
- Prof. Adam Small, E/A, Kaapstad
- Dr. J.H. Snyman, R/A, Pretoria
- Prof. R. Verloren van Themaat, R/A, Stellenbosch

### Fakulteit Natuurwetenskap en Tegnologie

- Prof. C. Scheffer, A/I, Stellenbosch
- Mnr. P. Scribante, R/A/I, Pretoria
- Dr. W.L. van Wyk, A/I, Gordonsbaai
- Prof. J.H. van der Merwe, A/W, Pretoria
- Prof. C.B. van Wyk, R/A/W, Somerset-Wes
- Dr. E. Wolf, R/A/B, Johannesburg



## **WERKGEMEENSAPPE**

### **BLOEMFONTEIN**

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

##### **Emerituslede**

BOONSTRA, EG, PROF  
KOK, AC, DR  
KOK, OB, PROF  
RETIEF, FP, PROF  
STULTING, AA, PROF  
UNGERER, MJ, PROF  
VAN DER MERWE, AJ, PROF  
WILKE, PI, PROF

##### **Volle lede**

ALANT, TG, DR  
BARKER, CHARLES H, DR  
BASSON, LINDA, DR  
BEZUIDENHOUDT, BCB, PROF BEN  
BOOYSEN, HJ, DR  
CILLIERS, PHK, DR  
DU PREEZ, WILLIE B, PROF  
LÖTTER, MG, PROF  
MOLLENTZE, WF, PROF  
OOSTHUIZEN, JMC, PROF  
PRETORIUS, ZAKKIE A, PROF  
ROELOFSE, F, DR  
SCHOCH, AE, PROF  
SWART, HC, PROF  
VAN AS, LIESL L, PROF  
VAN ZYL, JH, PROF  
VAN ZYL, GERT J, PROF  
WESSELS, JPH, DR

### **BUITELAND**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe Korresponderende lede**

DE WAARD, F, PROF  
SCHUTTE, GJ, PROF

#### **Natuurwetenskap en tegnologie**

CRONSTEDT, JL, DR  
ROOS, C, PROF

##### **Volle lede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BEHRENS, ALDO, PROF  
BEYER, HL, DR  
BISSCHOFF, TC, PROF  
BOSSUYT, MJ, PROF  
BRITZ, JJ, PROF  
DE VILLIERS, BERTUS, DR  
DU PLESSIS, J, PROF

ENGELBRECHT, WWKH, PROF  
ESTER, J, DR  
FRANCKEN, A.A.P., DR  
GORIS, J-M, DR  
JANSEN, ENA, PROF  
JUDO, F, MNR  
KIRSNER, RS, PROF  
KOCH, JERZY, PROF  
KROMHOUT, BAS, DR  
MATTHEE, H, DR  
PIENAAR, J, PROF  
PRAAMSTRA, OJ, PROF  
RENDERS, LUC, PROF  
SCHOLTZ, I, MEV  
SCHOLTZ, L, DR  
STELL, G, DR  
VAN DER MERWE, WL, PROF  
VAN DER VYVER, JD, PROF  
VAN DER WALT, HC, ME  
VAN NIEKERK, A, DR  
ZAJAS, P, DR  
ZUIDDAM, BENNO A, PROF

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

DE VILLIERS, WVZ, DR  
FERREIRA, D, DR  
POTGIETER, JH, PROF  
POTGIETER-VERMAAK, S, PROF  
PROPER, JW, PROF

### **DURBAN**

##### **Emerituslede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe VAN DER MERWE, PP, DR**

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

#### **BOTHA, BJV, PROF**

##### **Volle lede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe OLIVIER, SP, PROF**

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

VAN HEERDEN, PDR, DR  
VAN JAARVELD, AS, DR

### **OOS-KAAPLAND**

##### **Emerituslede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

KESTING, JG, PROF  
POTGIETER, JF, PROF  
TERBLANCHE, HO, PROF  
VAN NIEKERK, WP, PROF  
Natuurwetenskap en Tegnologie  
DU PLESSIS, HL, DR  
MEIRING, DH, DR

NAUDÉ, RJ, PROF  
NEL, JJC, DR  
NELSON, MJ, DR  
SNYMAN, HC, PROF  
VAN DER MEY, JAM, DR

##### **Volle lede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BOTHA, ME, DR  
CROUS, ML, DR  
DE LANGE, N, PROF  
JANSE VAN VUUREN, HE, PROF  
KOTZÉ, EF, PROF  
LOUBSER, JE, PROF  
MUKHEIBIR, A, PROF  
OLIVIER, G, PROF  
OTTO, AN, PROF  
PAUW, HC, PROF  
PEARCE, RJ, MNR  
SMITH, SUSAN C, PROF  
TAIT, M, PROF  
VAN COLLER, EH, DR  
WAIT, CVR, PROF

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

ENGELBRECHT, JAA, PROF  
HATTINGH, DG, PROF  
LE ROUX, GK, PROF  
NEETHLING, JH, PROF  
NIEMAN, WA, PROF  
OLIVIER, WA, PROF  
PELLISSIER, SH, DR  
VAN DEN BERG, LORAINÉ, DR  
VENTER, DANIE JL, DR  
VENTER, A, PROF  
VON SOLMS, R, PROF  
PIETERMARITZBURG

##### **Volle lid**

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

VAN STADEN, J, PROF

### **PIETERSBURG**

##### **Volle lede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

CHANGUION, LOUIS, PROF  
NEL, MARIUS, PROF

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

VAN REE, T, PROF

### **POTCHEFSTROOM**

##### **Emerituslede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

DU TOIT, HE, MEV  
LOTTER, GA, PROF

VAN BRAKEL, JP, PROF  
VAN RENSBURG, MCJ, PROF

### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

BRAND, PAJ, DR  
DU PLESSIS, JAK, PROF  
MEYER, MA, PROF  
STEYN, HS, PROF  
STOKER, PH, PROF  
THERON, PD, PROF  
VAN AARDT, WJ, PROF  
VORSTER, SW, PROF

### **Volle lede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BISSCHOFF, CA, PROF  
BLAAUW, PF (DERICK), PROF  
BLIGNAUT, C, MNR  
BREED, CA, DR  
BRINK, L, DR  
CARSTENS, WAM, PROF  
COMBRINK, AL, PROF  
DE BEER, J, PROF  
DU PISANI, JA, PROF  
DU PLESSIS, GI, DR  
DU PLESSIS, PG, DR  
DU PLESSIS, HANS GW, PROF  
DU PLOOY, HJG, PROF  
DU PLOOY, A LE R, PROF  
DUVENHAGE, A, PROF  
ESTERHUIZEN, HD, DR  
FREEKS, FAZEL E, DR  
GREYLING, S FRANCI, PROF  
HERBST, AG, DR  
HEYDENRYCH, PW, MNR  
HEYNS, MICHAEL F, PROF  
HUMAN, MP, PROF  
JANSE VAN RENSBURG, JJ (FIKA),  
PROF  
JONKER, CS, PROF  
Joubert, P, PROF  
KLEYNHANS, EWERT PJ, PROF  
KOTZÉ, H, DR  
KRUGELL, W.F., PROF  
KRÜGER, PP, PROF  
LARNEY, T, MNR  
LOTRIET, RA, PROF  
MATTHEE, M, PROF  
MEIHUIZEN, ELSA MM, DR  
MENTZ, PJ, PROF  
MEYER, S, DR  
MOSS, SJ, PROF  
NIEUWOUT, HD, PROF  
ODENDAAL, BJ, PROF  
OLIVIER, JAK, PROF  
OOSTHUIZEN, GJJ, PROF

POTGIETER, FJ, PROF  
RANKIN, P, PROF  
ROUX, JC, PROF  
ROUX, CD, PROF  
SAAYMAN, A, PROF  
SAAYMAN, M, PROF  
SMIT, N, PROF  
SMIT, AM, PROF  
SNYMAN, AE, PROF  
STRYDOM, GL, PROF  
STRYDOM, HERMAN, PROF  
SWANEPOEL, J, PROF  
TALJARD, ME MARLIES, DR  
UBBINK, MJ, DR  
VAN DEN BERG, M, DR  
VAN DER MERWE, PW, DR  
VAN DER WALDT, G, PROF  
VAN DER WALT, MS, DR  
VAN DER WESTHUIZEN, ES, PROF  
VAN DER WESTHUIZEN, PC, PROF  
VAN DYK, TJ, DR  
VAN HUYSTEEN, GB, PROF  
VAN LILL, JB, PROF  
VAN OORT, CP, DR  
VAN ROOY, HF, PROF  
VAN SCHALKWYK, PL, PROF  
VAN VREDE, FJ, ME  
VENTER, F, PROF  
VENTER, JCM, MNR  
VERHOEF, ANNE H, DR  
VERHOEF, MM, PROF  
VILJOEN, MJ, PROF  
VILJOEN, HM, PROF  
VISSER, SS, PROF  
VIVIERS, W, PROF  
VORSTER, JM, PROF  
WAIT, R, MNR  
WESSELS, CC, DR  
WILDERS, CJ, PROF  
WISSING, MP, PROF  
WOLHUTER, CC, PROF  
ZAAIMAN, SJ, PROF

### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

ALLISON, JS, PROF  
BREET, ELJ, PROF  
DE BEER, DJ, PROF  
DE KOCK, KN, PROF  
DE RIDDER, JH, PROF  
DU PLESSIS, J, PROF  
DU PREEZ, LH, PROF  
DU TOIT, CG DK, PROF  
GEERTSEMA, JC, PROF  
GERTENBACH, JD, DR  
GREEFF, MINRIE, PROF  
GROBLER, JJ, PROF

HARTZENBERG, F, DR  
JANSE VAN VUUREN, MS SANET, DR  
KLOPPER, HC, PROF  
KRUGER, HS, PROF  
KRÜGER, GHJ, PROF  
LOURENS, AMANDA, PROF  
LOWES, MMJ, PROF  
MABOETA, MS, DR  
NELSON, HD, PROF  
PIENAAR, JJ, PROF  
PIETERS, R, DR  
REINECKE, CJ, PROF  
SCHUTTE, ALTA E, PROF  
SMIT, JJA, PROF  
STRYDOM, CHRISTIENA, PROF  
SWANEPOEL, JWH, PROF  
TIEDT, LOUWRENS R, DR  
VAN DER WALT, IJ, PROF  
VAN HAMBURG, H, PROF  
VAN NIEKERK, F, PROF  
VAN RENSBURG, L, PROF  
VAN SCHALKWYK, HD, PROF  
VAN SITTERT, CGCE, DR  
VENTER, JH, PROF  
VENTER, LM, PROF  
VENTER, A, DR  
VENTER, C, DR  
VORSTER, HH, PROF  
WEPENER, VICTOR, PROF  
ZEEKOEI, ED, MNR.

### **PRETORIA**

#### **Assosiaatlede**

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

DU PLESSIS, W, MEV  
SWANEPOEL, LOURENS H, DR  
VAN NIEKERK, HJ, MEV

#### **Erelede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

COERTSE, MIMI, DR  
PRETORIUS, RÉNA, PROF  
SMIT, P, PROF

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

ERASMUS, T, PROF  
GARBERS, CF, DR

#### **Emerituslede**

#### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BOTHA, DJJ, PROF  
BOTHA, T, PROF  
CILLIERS, JH, DR  
DU PLESSIS, PGW, PROF  
DU TOIT, H DE V, LT GENL  
GERRYTS, ED, PROF

HOFMEYR, JW, PROF  
MARAIS, PS, MNR  
OBERHOLZER, JP, PROF  
PICARD, JH, DR  
PIETERSE, HJC, PROF  
STEENEKAMP, JC, PROF  
VAN WYK, WC, PROF  
VAN ZYL, MC, PROF  
VILJOEN, G V N, PROF

### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

BESTER, BH, PROF  
BOSUA, TA, MNR  
BRINK, JA, DR  
BROERE, I, PROF  
CALITZ, F, DR  
CLAASSEN, FA, MNR  
CLAASSEN, N, MNR  
EICKER, A, PROF  
GILLILAND, J, MNR  
GRÄBE, RP, PROF  
GRICIUS, AJ, MNR  
HONIBALL, GT, MNR  
HUGO, JP, DR  
KOTZEE, FP, MNR  
LOMBARD, SH, PROF  
MEIJ, GV, MNR  
MEYER, EHH, PROF  
MIENY, CJ, PROF  
MOSTERT, JF, DR  
NEL, PC, PROF  
NOLTE, MCA, MNR  
PIETERSE, MJ, DR  
PONT, JW, DR  
RETIEF, J, MNR  
REYNEKE, WF, PROF  
ROSSOUW, PJ, MNR  
SMIT, CF, PROF  
SMITH, GF, PROF  
STEYN, JL, PROF  
STOKER, DJ, PROF  
VAN DYK, GP, MNR  
VAN ROOYEN, GT, PROF  
VAN STRAATEN, JF, MNR  
VON REICHE, FVK, MNR

### **Volle lede**

### **Kuns en Geesteswetenskappe**

ADENDORFF, SA, PROF  
ALBERTS, MARIËTTA, DR  
ALPASLAN, AH, PROF  
ANTONITES, AJ, PROF  
BAILEY, ALANA, MEJ  
BERGH, JS, PROF  
BEUKES, ANNE-MARIE, PROF  
BEUKES, MP, DR

BOOYSE, JJ, PROF  
BORNMAN, J, PROF  
BORNMAN, ELIREA, PROF  
BOSHOFF, WS, PROF  
BOSMAN, HJ, DR  
BOTES, HJ, DR  
BOTHAM, M, DR  
BOTHAM, PR, MNR  
BOTHMA, TJD, PROF  
BREEDT, A, DR  
BREYTENBACH, A, ME  
BRINK, LE DR  
BRÜMMER, LM, PROF  
BUITENDAG, JOHAN, PROF  
BURGER, WD, PROF  
BUYS, PJW (FLIP), MNR  
CARELSEN, A, MEV  
COETSER, JL, PROF  
CORNELIUS, SJ, PROF  
DAVIES, EH, DR  
DE BEER, CHRIS R, PROF  
DE KOCK, H, DR  
DE LANGE, JP, PROF  
DE VILLIERS, JJR, PROF  
DE VRIES, IZAK D, DR  
DE WET, HC, MNR  
DREYER, JS, PROF  
DU PLESSIS, DF, PROF  
DU PLESSIS, LOUIS, DR  
DUFFEY, AE, PROF  
EBERSÖHN, LIESEL, PROF  
EDWARDS, P, DR  
ELOFF, I, PROF  
FERREIRA, RONÉL, PROF  
FERREIRA, J, DR  
FINESTONE, MICHELLE, DR  
FOURIE, PJ, PROF  
FRASER, WJ, PROF  
GELDENHUYS, DJC, DR  
GOOSEN, DP, PROF  
GROBLER, JEH, DR  
GROVÉ, NJ, PROF  
HERMANN, D, DR  
HEYNS, CHRISTOF, PROF  
HEYNS, K, ME  
HOFMEYR, AB, PROF  
JORDAAN, AM, DR  
JORDAAN, YOLANDA, PROF  
JOUBERT, SJ, MNR  
JOUBERT, JC, DR  
JOUBERT, HJ, PROF  
KAMFFER, HJG, DR  
KAMPER, GD, PROF  
KEURIS, M, PROF  
KLOPPER, DJ, MNR  
KOEKEMOER, JH, PROF

KOK, J ANTON, PROF  
KOORNHOF, CAROLINA, PROF  
KRIEL, KALLIE, MNR  
KRITZINGER-VAN NIEKERK, L, MEV  
LAMBRECHTS, HA, PROF  
LAMONT, A, DR  
LAMPRECHT, NE, DR  
LANDMAN, KJH, PROF  
LANGNER, DJ, DR  
LE ROUX, JH, PROF  
LOMBARD, SONJA, ME  
LOOTS, E, PROF  
LOURENS, CJA, MNR  
MALAN, JJ, PROF  
MAREE, JG, PROF  
MAREE, A, DR  
MATHEWS, PJ, MNR  
MCFARLANE, LR, PROF  
MOUTON, FA, PROF  
MULDER, PWA, DR  
MULLER, P, DR  
MÜLLER, JC, PROF  
MÖLLER, LUCIE A, DR  
NEL, MALAN, PROF  
NIEMANDT, CJP, PROF  
NIEUWENHUIS, FJ, PROF  
OHLHOFF, CHF, PROF  
OLIVIER, GERRIT C, PROF  
OLIVIER, NJJ, PROF  
OPPERMANN, J, DR  
PAUW, JC, PROF  
PRETORIUS, F, PROF  
PRETORIUS, JC, DR  
PRINSLOO, JG, ADV  
PRINSLOO, JH, PROF  
PRINSLOO, DIONÉ, DR  
PRINSLOO, KP, DR  
PUNT, WJ, MNR  
RAMAGOSHI, RM, DR  
RAPER, PE, PROF  
ROOS, JL, PROF  
ROSSOUW, JJ, PROF  
SCHELLAARS- LE ROUX, NT, DRS  
SCHOEMAN, TJ, MNR  
SCHOEMAN, MJ, PROF  
SEVENHUYSEN, KARINA, MEV  
SPIES, BM, PROF  
STALS, CL, DR  
STANDER, HF, PROF  
STASSEN, NICOL, DR  
STEYN, F, DR  
STEYN, JF, PROF  
STOLS, G, DR  
THEUNISSEN, WJ, MNR  
VAN DEN HEEVER, JP, DR  
VAN DER ELST, J, PROF

VAN DER MERWE, F, MNR  
VAN DER MERWE, HJ, PROF  
VAN DER MERWE, LJ, ME  
VAN DER RHEEDE, C, MNR  
VAN DER WALT, JL, PROF  
VAN DER WESTHUIZEN, GJ, PROF  
VAN ECK, E, PROF  
VAN HEERDEN, JC, DR  
VAN NIEKERK, LE, DR  
VAN NIEKERK, LJ, PROF  
VAN NIEKERK, RJ, DR  
VAN ROOY, WA, MNR  
VAN ROOYEN, JW, DR  
VAN RYNEVELD, L, PROF  
VAN STADEN, S, DR  
VAN VOLLENHOVEN, ANTON C, DR  
VAN VUUREN, ILJ, DR  
VAN WYK, JH, PROF  
VAN WYK, WOUTER C, DR  
VAN WYK, S, DR  
VAN WYK, J-A K, PROF  
VENTER, AJ, PROF  
VERMOOTEN, J, DR  
VON WIELLIGH-STEYN, LYDIA, MEV  
VORSTER, Q, PROF  
VOS, CAS JA, PROF  
WASSERMANN, JM, PROF  
WEBB, VICTOR N, PROF  
WEGELIN, HW, PROF  
WESSELS, JS, PROF  
WETHMAR, CJ, PROF  
WIECHERS, M, PROF  
WOLFAARDT-GRÄBE, RC, PROF  
ZÖLLNER, MARTIN, MNR

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

AUGUSTYN, WG, DR  
BADENHORST, MS, PROF  
BECKER, JHR, PROF  
BODEMER, W, PROF  
BOOYSE, FA, DR  
BREDEKAMP, A, MNR  
CARSTENS, PAB, DR  
CROUSE, PL, DR  
DE BEER, WHJ, DR  
DE BEER, JF, Prof  
DE BEER, M, Prof  
DE JAGER, THEO, DR  
DE KLERK, ANTONIE M, PROF  
DIPPENAAR-SCHOEMAN, AS, PROF  
DREYER, GRETA, PROF  
DU TOIT, M, PROF  
DURAND, MC, DR  
DURAND, JF, DR  
DYSON, SM, DR  
ELOFF, JN, PROF

ENGELBRECHT, JC, PROF  
FICK, M, MEV  
FOURIE, F LE R, DR  
GREEFF, OBW, PROF  
GREY, SV, PROF  
HAMMAN, JH, PROF  
HANEKOM, TJ, MNR  
HAUPTFLEISCH, AC, PROF  
HEYNS, PS, PROF  
HUYSER, C, DR  
IMMELMAN, A, DR  
JORDAAN, KH, PROF  
KER, J, PROF  
KLOPPER, CH, PROF  
KRAUSE, GJ, MNR  
LAMPRECHT, J, MNR  
LE ROUX, TLB, KOL  
LOUBSER, JS, DR  
LOUW, AI, PROF  
LOUW, DAAN C, MNR  
LUBUMA, J M-S, PROF  
LÜBBE, WJ, MNR  
MALHERBE, JB, PROF  
MALHERBE, JAG, PROF  
MARAIS, MARIETTE, DR  
MEIRING, JH, PROF  
MEYER, WALTER E, PROF  
NESER, S, DR  
OLIVIER, MS, PROF  
OP'T HOF, J, DR  
PIETERSE, V, MEV  
POTGIETER, M, PROF  
POTGIETER, PH, PROF  
PRETORIUS, L, PROF  
PRETORIUS, L, DR  
PRETORIUS, RW, MNR  
SCHEFFLER, TB, DR  
SMITH, HJ, DR  
SNYDERS, E, DR  
SNYMAN, HH, DR  
STRÖH, A, PROF  
SUTHERLAND, F, MNR  
SWANEPOEL, CJ, PROF  
SWANEPOEL, LH, DR  
SWART, A, DR  
UYS, PE, DR  
VAN DEN BERG, E, DR  
VAN DER MERWE, CP, MNR  
VAN DER SPUY, SM, DR  
VAN DER WALT, IJ, DR  
VAN HOVEN, W, PROF  
VAN MARLE, J, PROF  
VAN ROOYEN, MW, PROF  
VAN SCHALKWYK, JJD, PROF  
VAN VUUREN, DS, DR  
VAN WYK, AE (BRAAM), PROF

VAN ZYL, AJ, DR  
VERWOERD, DW, DR  
VILJOEN, RB, DR  
VISSER, AT, PROF  
VOLSCHENK, JE, MNR  
WEBBER-YOUNGMAN, RCW, PROF  
WEHNER, FC, DR  
WOLFF, F, PROF  
WOLVAARDT, JS (KOBUS), PROF  
ZEEVAART, JAN RIJN, PROF  
ZIETSMAN, SUX, DR

#### **VAALDRIEHOEK**

##### **Volle lede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BRITS, HJ, DR  
DE KLERK, P, PROF  
GOUWS, CM, DR  
NEL, A, PROF  
PRINSLOO, PJJ, PROF  
TEMPELHOFF, JWN, PROF  
THERON, LC, PROF  
THERON, AMC, PROF  
VAN DER ELST, HJ, DR  
VAN DEVENTER, HJM, PROF  
ZAAIMAN, HERMIEN, PROF

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

COETZEE, JL, DR  
DU PLESSIS, HE, DR  
HOOGENHOUT, PI, MNR  
RETIEF, JJ, DR

#### **VRYSTAAT**

##### **Erelid**

STEYN, JC, PROF

##### **Emerituslede**

BRYNARD, SUSETTE T, DR  
KOORTS, JMJ, MNR  
PRETORIUS, E, PROF  
VAN DER WALT, JS, PROF  
VAN RENSBURG, HCJ, PROF  
VAN ZYL, HC, PROF

##### **Volle lede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BADENHORST, JW, DR  
BECKLEY, AP, REGTER  
BERGH, LUNA, DR  
BOSHOF, CWH, MNR  
BOTES, LJS, PROF  
BREYTENBACH, APB, PROF  
CILLIERS, L, PROF  
COLDITZ, PHT, MNR

CRAUSE, HL, PROF  
CRAUSE, EJ, DR  
CROUS, MJ, PROF  
DE WET, NC, PROF  
DE WET, AS, DR  
DUVENAGE, PNJ, PROF  
ERASMUS, MA, DR  
HENNING, JJ, PROF  
HEUNIS, JC, PROF  
HUMAN, ES, PROF  
HUMAN-NEL, M, DR  
JANSE VAN RENSBURG, J, PROF  
JANSEN, JD, PROF  
JANSEN, R-M, PROF  
KROUKAMP, HJ, PROF  
LAMBRECHTS, HAA, MNR  
LAMBRECHTS, M, MEV  
LAZENBY, JAA, PROF  
LOEB VAN ZUILENBURG, P, DR  
LOOCK, IRMA, ME  
LUBBE, HJ, PROF  
LUBBE, JJ, DS  
LUWES, NJ, PROF  
MALETE, EN, DR  
MATTHEE, M, ME  
MORGAN, N, PROF  
OELOFSE, M, DR MARIETJIE  
OOSTHUIZEN, H, PROF  
RAFTERY, MM, PROF  
REYNEKE, RP, DR  
ROSSOUW, JH, DR  
SENEKAL, BA, DR  
SMITH, BS, ADV  
SNYMAN-V. DEVENTER, E, PROF  
SOLOMON, HUSSEIN, PROF  
STEMMET, J-A, DR  
STEYN, CJ, MNR  
STRAUSS, PJ, PROF  
STRAUSS, DFM, PROF  
SWART, CORLIETHA, ME  
TEISE, VN, DR  
TOLMIE, DF, PROF  
VAN COLLER, HP, PROF  
VAN DEN BERG, JPC, DR  
VAN DEN BERG, DJ, PROF  
VAN DEN BERG, J-A, DR  
VAN HEERDEN, SJ, DS  
VAN JAARSVELD, A, DR  
VAN NIEKERK, A, PROF  
VAN ZYL, H, PROF  
VENTER, PA, DR  
VERSCHOOR, T, PROF  
VERSTER, P, PROF  
VILJOEN, M, PROF  
VOLSTEEDT, JA, MNR  
VORSTER, CJ, MNR

WEIDEMAN, AJ, PROF  
WESSELS, A, PROF  
ZIETSMAN, JC, PROF

#### **WES-KAAP**

##### **Erelede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

DE KLERK, FW, OUDPRES  
SONN, FA, DR  
TUTU, D.M., H.EERW  
VAN WYK, AH, PROF

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

ARNDT, RR, DR

##### **Emerituslede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BARNARD, AC, PROF  
BROWN, FA, MNR  
COMBRINK, HJB, PROF  
CONRADIE, PJ, PROF  
DE LOOR, JH, DR  
DU PREEZ, JJ, PROF  
FERREIRA, OJO, PROF  
HEESE, HF, DR  
LE ROUX, SW, PROF  
LION-CACHET, FN, PROF  
LOHANN, CA, PROF  
LOMBARD, JA, PROF  
MESSERSCHMIDT, JJE, PROF  
MULLER, BA, PROF  
MUNTINGH, LM, DR  
NEL, A, PROF  
PIETERSE, JE, DR  
ROSSOUW, HW, PROF  
SCHOLTZ, PL, PROF  
STEYN, JC, PROF  
THERON, PF, PROF  
VAN BART, M, MNR  
VAN DER WESTHUIZEN, HP, MNR  
VAN DEVENTER, JH, MNR  
VAN ROOYEN, RP, PROF  
VAN SCHALKWYK, C, PROF  
VERLORENVTHEMAAT, R, PROF  
WILLEMSE, J, PROF  
ZAAIMAN, LINDA, DR

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

BEYERS, JA, DR  
BLOMMAERT, KLJ, DR  
BREMER, PM, DR  
BRÜMMER, JG, MNR  
CLAASSENS, GCD, MNR  
COETZEE, RM, ME  
DE WAAL, JC, MNR  
DE WET, PE, DR

FERREIRA, LC, DR  
GROENEWALD, EG, DR  
HAASBROEK, FJ, DR  
HEYMANN, FA, MNR  
HEYNS, AJ, DR  
JORDAAN, PW, DR  
JOUBERT, GD, DR  
KEET, MP, PROF  
KEMP, DM, DR  
LOEDOLFF, GF, PROF  
PAKENDORF, KW, PROF  
RAUTENBACH, WL, PROF  
ROBBERTZE, JH, PROF  
ROUX, JP, DR  
RUST, IC, DR  
SCHUMANN, CAW, MNR  
SKIBBE, A, PROF  
STEYN, AGW, DR  
STEYN, PS, PROF  
STRAUSS, L, PROF  
VAN DER MERWE, FJ, PROF  
VAN DER MERWE, SJ, MNR  
VAN ROOYEN, GI, DR  
VAN ZIJL, JSV, DR  
VENTER, PF, PROF

##### **Volle lede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

ANKER, JOHAN, PROF  
BALLOT, GM, PROF  
BASSON, WD, MNR  
BOSHOFF, HC, PROF  
BOSMAN, PR, PROF  
BOTHIA, WF, DR  
BRAND, DJ, DR  
BRAND, HJ, DR  
BRAND, FDJ, REGTER  
BURDEN, M, DR  
CARL, AREND E, PROF  
CATTELL, KARIN, DR  
CLAASSEN, WT, PROF  
CLAASSENS, LJM, PROF  
CLOETE, AE, MEV  
COOK, J, PROF  
CRONJÉ, JC, PROF  
DAVIDS, VIRGINIA, PROF  
DE BEER, AS, PROF  
DE SWARDT, SS, MNR  
DE VILLIERS, JU, PROF  
DE VILLIERS, AP, PROF  
DE VILLIERS, J, PROF  
DE VRIES, ID, MNR  
DE WAAL, LM, DR  
DE WAAL, MJ, PROF  
DEACON, IB, DR  
DOMMISSE, E, DR

DU PLESSIS, JCMD, DR  
DU PLESSIS, JE, PROF  
DU PREEZ, J, PROF  
DU TOIT, HL, PROF  
DU TOIT, PETRUSA, PROF  
EHLERS, ANTON, DR  
ENGELBRECHT, PETRA, PROF  
ERASMUS, PD, PROF  
ESTERHUIZEN, LLB, MNR  
FAGAN, GT, MNR  
FEINAUER, AE, PROF  
FOSTER, PH, PROF  
FOURIE, LCH, PROF  
GALLOWAY, CJ, DR  
GELDENHUYS, PA, MNR  
GILIOME, HB, PROF  
GOUWS, RUFUS H, PROF  
GOUWS, RP, MNR  
GREEN, S, PROF  
GROENEWALD, CJ, PROF  
GROENEWALD, JOHANN P, PROF  
GROVÉ, IJ, PROF  
GRUNDLINGH, AM, PROF  
HAMBIDGE, JH, PROF  
HATTINGH, JL, PROF  
HAUPTFLEISCH, TEMPLE, PROF  
HENDRICKS, FS, PROF  
HERHOLDT, ANJ, PROF  
HORN, K, DR  
HUGO, DANIEL, DR  
HUMAN, CS, PROF  
HUNTER-HÜSSELMANN, MARYKE,  
MEV  
HUYSAMEN, GK, PROF  
JACOBS, CD, PROF  
JANSEN, AI, PROF  
JOUBERT-STEYTLER, ELSA, DR  
KADALIE, RHODA, DR  
KEMP, GP, PROF  
KING, TERSIA, DR  
KLOPPER (SCHOLTZ), ERNA G, ADV  
KOOPMAN, NN, PROF  
KRUGER, MARIE S, PROF  
KRUGER, TJ, ADV  
KRUGER, JM, DR  
LE CORDEUR, MLA, DR  
LE ROUX, CS, PROF  
LOMBARD, FJ, DR  
LOURENS, A, DR  
LOUW, DJ, PROF  
LOXTON, HS, PROF  
LUTHER, JANA, ME  
MARAIS, N, DR  
MARAIS, ANLEN, ME  
MAREE, JW, MNR  
MCLACHLAN, JDUT, MNR

MEAKER, E DE LA H, MEV  
MOSTERT, JH, DR  
MOSTERT, FJ, PROF  
MULLER, SJVZ, PROF  
NAUDÉ, PJ, PROF  
NEL, HI, PROF  
ODENDAAL, BG, DR  
OFFRINGA, DIRKIE C., MEV  
PAPENFUS, AT, MEV  
PIENAAR, JM, PROF  
PLAATJIES VAN HUFFEL, M-A, PROF  
PRETORIUS, C, DR  
PRINS, JMG, PROF  
RABE, LIZETTE, PROF  
RAUBENHEIMER, HG, MNR  
SCHOLTZ, DA, DR  
SINCLAIR, AJL, PROF  
SMIT, BW, PROF  
SMITH, WANDA, DR  
STRYDOM, L, PROF  
SWANEPOEL, MARIDA M, MEV  
SWART, E, PROF  
VAN DER BANK, DA, DR  
VAN DER MERWE, KIRBY, MNR  
VAN DER MERWE, IJ, PROF  
VAN DER MERWE, CN, PROF  
VAN DER SPUIY, HH, PROF  
VAN DER WESTHUIZEN, JANNIE, MNR  
VAN NIEKERK, AA, PROF  
VAN WYK, STEWARD, PROF  
VAN WYK, T, MNR  
VAN ZIJL, WJ, DR  
VAN ZYL, WJ, PROF  
VAN ZYL, DP, PROF  
VAN ZYL, J, DR  
VENTER, CJH, PROF  
VILJOEN, LOUISE, PROF  
VISAGIE, AG, PROF  
VISAGIE, JC, DR  
VISSER, WP, PROF  
VIVIERS, SUZETTE, PROF  
VOSLOO, T, MNR  
WIESE, CH, DR

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

BESTER, CJ, PROF  
BOOYSE, MARDÉ, DR  
BOTH, FCJ, DR  
BOTH, JA, MNR  
BRINK, PA, PROF  
BRÜMMER, GCL, PROF  
BURGER, BV, PROF  
COETZEE, JC, PROF  
DE BEER, DP, DR  
DE BEER, JH, DR  
DE BRUYN, GFC, PROF

DE LA BAT, RS, MNR  
DE VILLIERS, WJS, PROF  
DU PLESSIS, SS, PROF  
DU TOIT, GEORGE C, DR  
ENGELBRECHT, HERMAN A, DR  
FERREIRA, SLA, PROF  
GEY V. PITTIUS, NC, DR  
HUGO, F, PROF  
JACOBS, HE, PROF  
JAGER, B, DR  
JORDAAN, HF, PROF  
KEET, AD, DR  
KNOETZE, JH, PROF  
KRIGE, JD, MNR  
LANGENHOVEN, JH, DR  
LOCHNER, J DE V, PROF  
LOCHNER, A, PROF  
MANLEY, M, PROF  
MEIJ, JT, PROF  
MOSTERT, SIAS, PROF  
NEL, JH, PROF  
ODENDAAL, HJ, PROF  
PAUL, IDA, DR  
PIENAAR, WJ, PROF  
PROZESKY, OW, DR  
RAUTENBACH, MARINA, PROF  
REDDY, BD, PROF  
REINECKE, SA, PROF  
REINECKE, AJ, PROF  
ROBBERTSE, NJ, DR  
RUPERT, JP, MNR  
SCHOONWINKEL, A, PROF  
SPIES, PH, PROF  
STEYN, DW, PROF  
SWANEPOEL, FJC, PROF  
SWART, P, PROF  
TRAUTMANN, IA, DR  
VAN DER MERWE, JA, DR  
VAN DER MERWE, JH, PROF  
VAN DER WALT, PIETER W, PROF  
VAN DYK, FE, DR  
VAN VUUREN, JH, PROF  
VERWOERD, WJ, PROF  
VISAGIE, SE, PROF  
VLOK, GJ, PROF  
WALTERS, NM, DR  
WARNICH, LOUISE, PROF  
WEIDEMAN, JAC, PROF  
WRANZ, PAB, PROF  
ZWAMBORN, JA, MNR

#### **WITWATERSRAND**

##### **Emerituslede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

DREYER, HJ, PROF  
DU PLESSIS, AS, MNR

DU PLESSIS, MARIETJIE, DR  
ERASMUS, NEL, ME  
HEFER, HV, MNR  
RAIDT, EH, PROF  
VAN DEN BERG, AM, DR

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

ANDERSSSEN, EC, DR  
FOCKEMA, PD, DR  
LE RICHE, FJH, DR  
MEYER, PJ, MNR  
NAUDÉ, P, MNR  
NEL, HJ, DR  
STEYN, M V R, DR  
VAN WYK, JD, PROF

#### **Volle lede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

BOTHA, WJ, PROF  
BOTHA, TR, PROF  
BRITS, JH, ME  
BURGER, KP, MNR  
COETZEE, AE, PROF  
CONRADIE, CJ, PROF  
COOPER, DE, MNR  
DU RAND, JA, PROF  
ENGELBRECHT, SWP, DR  
FERREIRA, ED, MNR  
FOURIE, CM, PROF  
GELDENHUYS, DJ, PROF  
GELDENHUYS, JDU, MNR  
GOUWS, JD, MNR  
JACOBS, GJ, PROF  
JOHL, CS, PROF  
KOORTS, L, DR  
KOTZÉ, AA, DR  
KOTZÉ, OLGA, MEV  
KOTZE, CP, PROF  
LAUTENBACH, GV, PROF  
LOUW, HA, PROF  
NIENABER, GS, MNR  
OTTO, JM, PROF  
POGGENPOEL, M, PROF  
POSTHUMUS, LC, PROF  
ROODT, G, PROF  
SENEKAL, A, PROF  
SONNEKUS, J C, PROF  
THEUNISSEN, CH, MNR  
UYS, JM, PROF  
VALE, PETER CJ, PROF  
VAN AS, E, MNR  
VAN LILL, D, PROF  
VAN NIEROP, LEON, PROF  
VERGEER, WC, DR  
VERHOEF, GRIETJIE, PROF  
VISSER, DT, MNR

YOUNG, RS, MNR

#### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

BEUKES, JG, DR  
BISSETT, HERTZOG, DR  
BROWN, LR, PROF  
BRUWER, EE, ME  
CONRADIE, WE, DR  
CRONJÉ, WA, DR  
DEN DRIJVER, L, DR  
DU PLESSIS, HK, DR  
DUBERY, IAN A, PROF  
FERREIRA, HC, PROF  
JANSE VAN VUREN, JH, PROF  
JOHANNES, S, DR  
JONCK, E, PROF  
KORB, FA, DR  
LACQUET, BM, PROF  
LE ROUX, LE, MEV  
LEMMER, HH, PROF  
LIEBENBERG, HC, DR  
LOMBARD, A, MEJ  
MEYER, D, PROF  
MITCHELL, JF, MNR  
NEL, AMINA, DR  
OLDEWAGE, A, PROF  
REYNEKE, PJ, DR  
ROODE, CA, MNR  
STEYN, BM, DR  
VAN BILJON, WJ, PROF  
VAN DER BANK, FH, PROF  
VAN DER LINGEN, E, DR  
VAN DEVENTER, JR, MNR  
VAN NIEKERK, JJ, DR  
VENTER, FA, DR  
VON SOLMS, SH, PROF  
WAGENAAR, GM (INA), PROF  
WYPKEMA, W, DR

#### **ZOELOELAND**

##### **Assosiaatlid**

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

STRUWIG, M, ME

##### **Emerituslid**

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

SPOELSTRA, B, PROF

#### **Volle lede**

##### **Kuns en Geesteswetenskappe**

VAN JAARVELD, FA, MNR

##### **Natuurwetenskap en Tegnologie**

FOURIE, LJ, DR

#### **AFDELINGS**

##### **BIOLOGIESE WETENSKAPPE**

##### **Assosiaatlede**

STRUWIG, M, ME  
SWANEPOEL, LH, DR  
Erelid  
ERASMUS, T, PROF

##### **Emerituslede**

BESTER, BH, PROF  
BLOMMAERT, KLJ, DR  
BRAND, PAJ, DR  
CLAASSEN, FA, MNR  
COETZEE, RM, ME  
EICKER, A, PROF  
GROENEWALD, EG, DR  
HEYNS, AJ, DR  
LE RICHE, FJH, DR  
LOMBARD, SH, PROF  
NEL, JJC, DR  
NEL, PC, PROF  
REYNEKE, WF, PROF  
VAN AARDT, WJ, PROF  
VAN DER MERWE, FJ, PROF  
VAN DER MEY, JAM, DR  
VAN DYK, GP, MNR  
WILKE, PI, PROF  
CLAASSEN, N, MNR  
JOUBERT, GD, DR  
KOK, AC, DR  
KOK, OB, PROF  
MEYER, EHH, PROF  
MOSTERT, JF, DR  
PAKENDORF, KW, PROF  
SMITH, GF, PROF  
THERON, PD, PROF

#### **Volle lede**

BASSON, LINDA, DR  
BOOYSE, MARDÉ, DR  
BROWN, LR, PROF  
BRUWER, EE, ME  
COETZEE, JC, PROF  
DE JAGER, THEO, DR  
DE KOCK, KN, PROF  
DIPPENAAR-SCHOEMAN, AS, PROF  
DU PREEZ, LH, PROF  
DUBERY, IAN A, PROF  
DURAND, JF, DR  
ELOFF, JN, PROF  
FOURIE, F LE R, DR  
GEY V. PITTIUS, NC, DR  
HARTZENBERG, F, DR  
HUYSER, C, DR  
JANSE VAN VUREN, JH, PROF



JANSE VAN VUUREN, MS, DR  
KRUGER, HS, PROF  
KRÜGER, GHJ, PROF  
LE ROUX, LE, MEV  
LOUW, AI, PROF  
MABOETA, MS, DR  
MANLEY, M, PROF  
MARAIS, M, DR  
MEYER, D, PROF  
NEL, AMINA, DR  
NESER, S, DR  
OLDEWAGE, A, PROF  
OP'T HOF, J, DR  
PAUL, IDA, DR  
PIETERS, R, DR  
POTGIETER, M, PROF  
PRETORIUS, ZA, PROF  
REINECKE, CJ, PROF  
REINECKE, AJ, PROF  
REINECKE, SA, PROF  
ROBBERTSE, NJ, DR  
SCHUTTE, AE, PROF  
SWANEPOEL, LH, DR  
SWANEPOEL, FJC, PROF  
SWART, A, DR  
TIEDT, LR, DR  
TRAUTMANN, IA, DR  
VAN AS, LIESL L, PROF  
VAN DEN BERG, L, DR  
VAN DEN BERG, E, DR  
VAN DER BANK, FH, PROF  
VAN DER WALT, IJ, PROF  
VAN HAMBURG, H, PROF  
VAN HEERDEN, PDR, DR  
VAN HOVEN, W, PROF  
VAN JAARVELD, AS, DR  
VAN RENSBURG, L, PROF  
VAN ROOYEN, MW, PROF  
VAN SCHALKWYK, HD, PROF  
VAN STADEN, J, PROF  
VAN WYK, AE, PROF  
VENTER, A, DR  
VOLSCHENK, JE, MNR  
VORSTER, HH, PROF  
WAGENAAR, GM, PROF  
WARNICH, L, PROF  
WEHNER, FC, DR  
WEPENER, V, PROF  
WESSELS, JPH, DR

## **CHEMIESE WETENSKAPPE**

### **Assosiaatlid**

DU PLESSIS, W, MEV

### **Erelede**

ARNDT, RR, DR

GARBERS, CF, DR

### **Emerituslede**

GRICIUS, AJ, MNR  
KEMP, DM, DR  
MEIRING, DH, DR  
NAUDÉ, P, MNR  
NOLTE, MCA, MNR  
VON REICHE, FVK, MNR  
DE WAAL, JC, MNR  
DU PLESSIS, JAK, PROF  
NAUDÉ, RJ, PROF  
PIETERSE, MJ, DR  
STEYN, PS, PROF

### **Volle lede**

AUGUSTYN, WG, DR  
BEZUIDENHOUDT, BCB, PROF  
BISSETT, H, DR  
BREET, ELJ, PROF  
BURGER, BV, PROF  
CARSTENS, PAB, DR  
CROUSE, PL, DR  
DE BEER, WHJ, DR  
DE BEER, DJ, PROF  
DE VILLIERS, W V Z, DR  
DEN DRIJVER, L, DR  
DU PLESSIS, HE, DR  
DU PREEZ, WB, PROF  
FERREIRA, D, DR  
HAMMAN, JH, PROF  
HANEKOM, TJ, MNR  
LAMPRECHT, J, MNR  
LANGENHOVEN, JH, DR  
LOUW, DC, MNR  
LOWES, MMJ, PROF  
MITCHELL, JF, MNR  
NELSON, HD, PROF  
PELLISSIER, SH, DR  
PIENAAR, JJ, PROF  
POTGIETER, JH, PROF  
POTGIETER-VERMAAK, S, PROF  
RAUTENBACH, M, PROF  
SNYDERS, E, DR  
STRYDOM, C, PROF  
SWART, P, PROF  
VAN DER LINGEN, E, DR  
VAN DER MERWE, CP, MNR  
VAN DER WALT, IJ, DR  
VAN REE, T, PROF  
VAN SITTERT, CGCE, DR  
VAN VUUREN, DS, DR  
ZEEVAART, J-R, PROF

### **GENEESKUNDE**

#### **Korresponderende lid**

CRONSTEDT, JL, DR

### **Emerituslede**

BEYERS, JA, DR  
BREMER, PM, DR  
DU PLESSIS, HL, DR  
GRÄBE, RP, PROF  
KEET, MP, PROF  
PONT, JW, DR  
ROBBERTZE, JH, PROF  
ROUX, JP, DR  
SKIBBE, A, PROF  
UNGERER, MJ, PROF  
VAN ROOYEN, GI, DR  
DE WET, PE, DR  
MIENY, CJ, PROF  
NELSON, MJ, DR  
RETIEF, FP, PROF  
STULTING, AA, PROF  
VENTER, PF, PROF

### **Volle lede**

BECKER, JHR, PROF  
BEUKES, JG, DR  
BODEMER, W, PROF  
BOOYSE, FA, DR  
BOTH, FCJ, DR  
BRINK, PA, PROF  
CILLIERS, PHK, DR  
DE BEER, DP, DR  
DE VILLIERS, WJS, PROF  
DREYER, G, PROF  
DU PLESSIS, SS, PROF  
DU PLESSIS, J, PROF  
DU PLESSIS, HK, DR  
DU TOIT, GC, DR  
DURAND, MC, DR  
DYSON, SM, DR  
FOURIE, LJ, DR  
GREEFF, OBW, PROF  
GREY, SV, PROF  
IMMELMAN, A, DR  
JOHANNES, S, DR  
JORDAAN, HF, PROF  
KEET, AD, DR  
KER, J, PROF  
KLOPPER, HC, PROF  
KORB, FA, DR  
LE ROUX, TLB, KOL  
LIEBENBERG, HC, DR  
LOCHNER, A, PROF  
LOCHNER, J DE V, PROF  
LOUBSER, JS, DR  
LÖTTER, MG, PROF  
MEIRING, JH, PROF  
MOLLENTZE, WF, PROF

ODENDAAL, HJ, PROF  
OOSTHUIZEN, JMC, PROF  
PROZESKY, OW, DR  
REYNEKE, PJ, DR  
SNYMAN, HH, DR  
STEYN, DW, PROF  
VAN DER MERWE, JA, DR  
VAN DER SPUY, SM, DR  
VAN MARLE, J, PROF  
VAN NIEKERK, JJ, DR  
VAN ZYL, JH, PROF  
VAN ZYL, GJ, PROF  
VERWOERD, DW, DR  
VILJOEN, RB, DR  
VLOK, GJ, PROF  
WRANZ, PAB, PROF  
WYPKEMA, W, DR

## **INGENIEURSWESE**

### **Emerituslede**

BOTHA, BJV, PROF  
BRÜMMER, JG, MNR  
CLAASSENS, GCD, MNR  
FOCKEMA, PD, DR  
GILLILAND, J, MNR  
HEYMANN, FA, MNR  
HONIBALL, GT, MNR  
HUGO, JP, DR  
JORDAAN, PW, DR  
KOTZEE, FP, MNR  
LOEDOLFF, GF, PROF  
MEIJ, GV, MNR

MEYER, PJ, MNR  
NEL, HJ, DR  
ROSSOUW, PJ, MNR  
STEYN, M V R, DR  
VAN DER MERWE, SJ, MNR  
VAN ROOYEN, GT, PROF  
VAN STRAATEN, JF, MNR  
VORSTER, SW, PROF  
RETIEF, J, MNR  
SCHUMANN, CAW, MNR  
STEYN, JL, PROF  
VAN WYK, JD, PROF

### **Volle lede**

ALANT, TG, DR  
BADENHORST, MS, PROF  
BESTER, CJ, PROF  
BREDEKAMP, A, MNR  
COETZEE, JL, DR  
CRONJÉ, WA, DR  
DE BEER, M, PROF  
DE KLERK, AM, PROF  
DU TOIT, CG DK, PROF  
DU TOIT, M, PROF  
ENGELBRECHT, HA, DR  
FERREIRA, HC, PROF  
HATTINGH, DG, PROF  
HAUPTFLEISCH, AC, PROF  
HEYNS, PS, PROF  
HOOGENHOUT, PI, MNR  
HUGO, F, PROF  
JACOBS, HE, PROF

JAGER, B, DR  
KNOETZE, JH, PROF  
KRAUSE, GJ, MNR  
KRIGE, JD, MNR  
LACQUET, BM, PROF  
LE ROUX, GK, PROF  
LÜBBE, WJ, MNR  
MALHERBE, JAG, PROF  
MEIJ, JT, PROF  
PIENAAR, WJ, PROF  
PRETORIUS, L, DR  
PROPER, JW, PROF  
ROODE, CA, MNR  
SCHOCH, AE, PROF  
SCHOONWINKEL, A, PROF  
STEYN, BM, DR  
SUTHERLAND, F, MNR  
VAN BILJON, WJ, PROF  
VAN DER WALT, PW, PROF  
VAN DEVENTER, JR, MNR  
VAN SCHALKWYK, JJD, PROF  
VERWOERD, WJ, PROF  
VISSER, AT, PROF  
WEBBER-YOUNGMAN, RCW,  
PROF  
ZWAMBORN, JA, MNR

## **WIS- EN NATUURKUNDE**

### **Assosiaatlid**

VAN NIEKERK, HJ, MEV

**Korresponderende lid**

ROOS, C, PROF

**Emerituslede**

BOONSTRA, EG, PROF  
BOSUA, TA, MNR  
FERREIRA, LC, DR  
HAASBROEK, FJ, DR  
MEYER, MA, PROF  
RAUTENBACH, WL, PROF  
RUST, IC, DR  
SPOELSTRA, B, PROF  
STOKER, PH, PROF  
STOKER, DJ, PROF  
STRAUSS, L, PROF  
VAN ZIJL, JSV, DR  
ANDERSSEN, EC, DR  
BRINK, JA, DR  
BROERE, I, PROF  
CALITZ, F, DR  
SMIT, CF, PROF  
SNYMAN, HC, PROF  
STEYN, AGW, DR  
STEYN, HS, PROF  
VAN DER MERWE, AJ, PROF

**Volle lede**

ALLISON, JS, PROF  
BARKER, CH, DR  
BOOYSEN, HJ, DR  
BRÜMMER, GCL, PROF

CONRADIE, WE, DR  
DE BEER, JH, DR  
DE BEER, JF, PROF  
DE BRUYN, GFC, PROF  
ENGELBRECHT, JC, PROF  
ENGELBRECHT, JAA, PROF  
FERREIRA, SLA, PROF  
FICK, M, MEV  
GEERTSEMA, JC, PROF  
GERTENBACH, JD, DR  
GROBLER, JJ, PROF  
JONCK, E, PROF  
JORDAAN, KH, PROF  
KLOPPER, CH, PROF  
LEMMER, HH, PROF  
LOMBARD, A, MEJ  
LOURENS, A, PROF  
LUBUMA, J M-S, PROF  
MALHERBE, JB, PROF  
MEYER, WE, PROF  
MOSTERT, S, DR  
NEETHLING, JH, PROF  
NEL, JH, PROF  
NIEMAN, WA, PROF  
OLIVIER, MS, PROF  
OLIVIER, WA, PROF  
PIETERSE, V, MEV  
POTGIETER, PH, PROF  
PRETORIUS, RW, MNR  
PRETORIUS, L, PROF  
REDDY, BD, PROF

RETIEF, JJ, DR  
ROELOFSE, F, DR  
RUPERT, JP, MNR  
SCHEFFLER, TB, DR  
SMIT, JJA, PROF  
SMITH, HJ, DR  
STRÖH, A, PROF  
SWANEPOEL, CJ, PROF  
SWANEPOEL, JWH, PROF  
SWART, HC, PROF  
UYS, PE, DR  
VAN DER MERWE, JH, PROF  
VAN DYK, FE, DR  
VAN NIEKERK, F, PROF  
VAN VUUREN, JH, PROF  
VAN ZYL, AJ, DR  
VENTER, A, PROF  
VENTER, C, DR  
VENTER, JH, PROF  
VENTER, FA, DR  
VENTER, DJL, DR  
VENTER, LM, PROF  
VISAGIE, SE, PROF  
VON SOLMS, SH, PROF  
VON SOLMS, R, PROF  
WALTERS, NM, DR  
WEIDEMAN, JAC, PROF  
WOLFF, F, PROF  
WOLVAARDT, JS, PROF  
ZEEKOEI, ED, MNR.  
ZIETSMAN, SUX, DR



[www.akademie.co.za](http://www.akademie.co.za)  
Ziervogelstraat 574, Arcadia, Pretoria  
Privaat sak X11, Arcadia, 0007  
Telefoon: 086-133-3786  
E-pos: [akademie@akademie.co.za](mailto:akademie@akademie.co.za)