

FAKULTEIT INGENIEURSWESE

Nuusbrief vir 2025 eerstejaar Ingenieurstudente

Dekaan se boodskap

'n Hartlike welkom aan al ons eerstejaar ingenieurstudente. Ons vertrou dat jou tyd by Ingenieurswese 'n positiewe en suksesvolle ervaring sal wees en sal lei tot 'n welverdiende ingenieursgraad.



Dekaan: Ingenieurswese
Prof JL (Wikus) van Niekerk

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 4204
✉ engdean@sun.ac.za

Die ingenieurskursus is 'n vol program wat dikwels die opoffering van tyd en plesier verg ten einde sukses te kan behaal. Ons vertrou dat julle die nodige oordeel aan die dag sal lê om te weet wanneer om te studeer en wanneer om te ontspan, want laasgenoemde is ook nodig! Jul aandag word spesifiek gevestig op die [Universiteitsjaarboek \(dele 1 en 11\)](#) waarin besonderhede verskyn aangaande 'n wye wye verskeidenheid aangeleenthede wat jul studie mag raak. Hierdie dokumente bevat die reëls wat van toepassing is op al ons programme.

Daarbenewens kan addisionele dokumentasie op die [Fakulteit se webwerf](#) gevind word, insluitend die [assesseringsreëls](#).

Moenie huiwer om met jul dosente kontak te maak wanneer julle probleme van enige aard ondervind nie. Ons wil julle trouens aanmoedig om jul dosente met vrymoedigheid te nader met enige probleme wat 'n nadelige invloed op jul akademiese werk kan uitoefen. U is ook welkom om me Natalie White (natalies@sun.ac.za) en mnr August Engelbrecht (august@sun.ac.za) te kontak met enige probleme wat u ondervind, hetsy akademies, persoonlik of finansieel van aard.

Ons gee om vir u welsyn, en eerstejaarstudente is hartlik welkom om 'n afspraak met my te maak oor enige aspek met betrekking tot hul studies. (Departementele voorsitters hanteer die senior studente se probleme.) Afsprake kan by die Dekaan se kantoor gemaak word by my persoonlike assistent, me Marilie Oberholzer (marilie@sun.ac.za). Dit is in ons almal se belang dat u suksesvol is, laat ons as 'n span saamwerk, mekaar ondersteun en ons probleme openlik deel sodat dit aangespreek kan word.

Ons wens u 'n baie suksesvolle eerstejaar toe!



Afsprake met die dekaan
Me Marilie Oberholzer

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 9320
✉ marilie@sun.ac.za

Wie kan help?



Visedekaan: Onderrig en
Gehalteversekering
Prof Celeste Viljoen

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 4444
✉ celesteviljoen@sun.ac.za

Visedekaan: Navorsing en
Industrieskakeling
Prof Corne Schutte

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 4234
✉ corne@sun.ac.za



Toelatings en
Studentregistrasie
Me Nicole Hartzenburg

Admin A
Kantoor: 2030

☎ 021 808 4835
✉ nicolepa@sun.ac.za



Studente-ondersteuning,
Tutorprogram,
Verlengde Graadprogram
Me Natalie White

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 3614
✉ natalies@sun.ac.za



Studenteretensie en -
ondersteuning
Mnr August Engelbrecht

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 3947
✉ august@sun.ac.za



Algemene navrae,
Verlore goedere
Me Ainsley Truter

Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028

☎ 021 808 4203
✉ atruter@sun.ac.za



Eerste semester dosente van eerstejaarsmodules

Toegepaste Wiskunde B124



**Koördineerder
Prof A de Villiers**
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3014
Tel: 021 808 9741
andiedevilliers@sun.ac.za

Ingenieurswiskunde 115



**Koördineerder
Dr F van Niekerk**
Bedryfsielk. gebou
Kantoor: 1023E
Tel: 021 808 3273
fkvn@sun.ac.za

Ingenieurschemie 123



**Koördineerder
Prof R Pott**
Chemiese Ing. gebou
Kantoor: C228.5
021 808 2064
rpott@sun.ac.za

Ingenieurstekeninge 123



**Koördineerder
Prof C Coetzee**
Meg. Ing. gebou
Kantoor: M5045
Tel: 021 808 4239
ccoetzee@sun.ac.za



Prof S Fidder
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3036
Tel: 021 808 4225
fidder@sun.ac.za



Dr D Ralaivaosaona
Bedryfsielk. gebou
Kantoor: 1023E
Tel: 021 808 9506
naina@sun.ac.za



Mnr Z Mapholi
Chemiese Ing. gebou.
Kantoor: C317.2
Tel: 021 808 4147
zmapholi@sun.ac.za



Dr B Ramatsetse
Meg. Ing. gebou
Kantoor: M6012
Tel: +27 72 127 7476
ramatsetse@sun.ac.za



Dr M Nchupang
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3013
Tel: 021 808 4216
pchupang@sun.ac.za



Dr L Baker
Bedryfsielk. gebou
Kantoor: 1010A
Tel: 021 808 3286
liambaker@sun.ac.za



Mnr AP van Wyk
Chemiese Ing. gebou.
Kantoor: C209
Tel: 021 808 4422
apvanwyk@sun.ac.za



Mnr PEJ Trincherro
Meg. Ing. gebou
Kantoor: M4025
Tel: 021 808 4265
ptrincherro@sun.ac.za



Dr C Hansraj
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3035
hansracj@sun.ac.za



Dr G Manuell
Bedryfsielk. gebou
maskes@sun.ac.za



**Mnr N Harrisankar de
Oliveira**
Chemiese Ing. gebou.
Kantoor: C228
nharrisanker@sun.ac.za



Mnr W Swart
Meg. Ing. gebou
Kantoor: M6011
021 808 4028
wswart@sun.ac.za



Dr L Grobler
Meg. Ing. gebou
Office: M6011
lindigrobler@sun.ac.za

Interkulturele Kommunikasie 113



**Koördineerder
Me F Haroun**
Taalsentrum
7 Bosman Street
Tel: 021 808 9102
faika@sun.ac.za

Ingenieursfisika 113



**Koördineerder
Dr PH Neethling**
Fisikagebou
Kantoor: 1042
Tel: 021 808 3365
pietern@sun.ac.za

Waarskynlikheidsleer en Statistiek 114



**Koördineerder
Prof H Touchette**
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3042
Tel: 021 808 9496
josias@sun.ac.za

Dekaanslesing



Prof Wikus van Niekerk
Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028
021 808 4204
engdean@sun.ac.za



Me S van Zyl-Bekker
Taalsentrum
7 Bosman Street
Tel: 021 808 2627
susanvzb@sun.ac.za



Mr R Jamodien
Fisikagebou
Kantoor: 1042
Tel: 021 808 3365
riy@sun.ac.za



Ms Emma Nel
Oorgangsfasiliteit
Kantoor: 3015
eanel@sun.ac.za



Prof Celeste Viljoen
Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028
021 808 4444
celesteviljoen@sun.ac.za

Akademiese ondersteuning vir eerstejaars

>> Waar vind ek die aanlyn US-inskakelingsprogram vir voornemende eerstejaarstudente?

'n Opwindende nuwe [Verwelkomingsprogram](#) is aanlyn bekendgestel. Dit sal eerstejaarstudente in hul Fakulteit oriënteer asook hulle help om voor te berei vir hul studie en die unieke studentervaring wat op ons kampus wag.

>> Woon alle lesings en tutoriale by, en berei goed voor vir tutoriale

Die normale lesings en tutoriale is ontwerp om studente te help om die werk te bemeester. Maak die beste gebruik van hierdie sessies as jou eerste prioriteit.

>> Maak 'n afspraak om jou dosent te sien

As jy sekere aspekte probeer bemeester het, maar nie kon regkry nie, vra jou dosent vir 'n afspraak om hom/haar te sien. Mede- en senior studente kan jou ook help, maar jy sal seker wees dat jy die beste advies kry wanneer jy met die dosent praat.

>> Groepleersessies

Op die meeste weeksdag se middag, direk ná die gereelde tutoriale, kom na A503 om voor te berei vir die volgende dag se tutoriaal. Daar kan jy met ander studente in 'n groep werk en onderrigassistente sal beskikbaar wees om die groepe te lei en te help.

>> Dekaanlesings

Gedurende die weeklikse lesings in die eerste semester wanneer die Dekaan of Visedekaan met elke klasgroep gesels, ontvang jy advies oor studiemetodes, hoe om jou vordering te meet en waar jy hulp kan kry. Maak die beste gebruik van hierdie periodes deur op te let en die opdragte te doen.

>> Individuele tutors

Die Fakulteit ondersteun NIE een-tot-een tutor nie, aangesien dit die ontwikkeling van jou onafhanklike leervermoë sal belemmer. Die ontwikkeling van hierdie vermoë is noodsaaklik vir die voltooiing van die BIng-program. Bogenoemde ondersteuningsgeleentheid is ontwerp om jou nie net te help om die modules te slaag nie, maar ook om die vaardighede wat jy in latere studiejaar benodig, te ontwikkel.

>> Angs, stres en studiemetodes

Moenie verbaas wees as jy gestres voel en 'n bietjie oorweldig word nie. Dit is normaal vir eerstejaarstudente in die BIng-programme. As jy egter agterkom dat jy meer en meer agter raak, of jy is só bekommerd dat jy nie doeltreffend kan werk nie, kontak me Natalie White vir 'n afspraak om een van die opvoedkundige sielkundiges van die Fakulteit te sien. Hulle sal jou adviseer oor hoe om die stres beter te hanteer en om jou studiemetodes aan te pas om meer produktief te werk.

Gesondheid- en veiligheidsreëls by Ingenieurswese



>> Geen kos of drinkgoed in lesinglokale nie:

Kos en koeldrank is streng verbode in lesinglokale. Studente mag slegs onversoete water in die lesinglokale inbring.



>> Skakel jou foon oor na stil modus

Wees bedagsaam teenoor jou dosente en klasmaats en skakel jou selfoon af voordat jy by 'n lesingslokaal, laboratorium of tutoriaalklas inloop.



>> Kaalvoet verbode

Dra behoorlike skoene; kaalvoete en sandale is verbode in laboratoria en werkswinkels. Volgens die Wet op Beroepsveiligheid word kaalvoete, plakkies of sandale onder geen omstandighede in die laboratoria of werkswinkels van die Fakulteit toegelaat nie.



>> Skaatsplanke nie in die geboue en gange toegelaat nie

Skaatsplanke word nie in geboue/gange toegelaat nie
Geen skaatsplankry binnenshuis nie: Skaatsplankry is ontwrigtend en beskadig vloere - hou dit buite.



>> Rook en vaping reëls:

Rook en/of vaping is verbode binnenshuis en binne 20m van ingange.

Opvoedkundige sielkundiges Die ISR tot jou diens



Annette du Plessis



Inez Saunders



Elizabeth Montgomery
ESC Chairperson

>> Die **Ingenieurstudenterraad (ISR)** is die besturende liggaam van die Vereniging van Stellenbosse Ingenieurstudente (VSIS). Raadslede word jaarliks verkies. Die ISR verteenwoordig die studente op verskeie hoër liggame en reël sosiale geleentheid vir ingenieurstudente. Die eerste kwartaal verg baie aanpassing van enige student, en die ingenieurstudent moet boonop gewoon

raak aan 'n hoë akademiese werkslading. Die ISR moedig jou daarom aan om met hulle te skakel indien jy probleme ondervind.

Kontak hulle by jsr@sun.ac.za.

>> **Kontak** me Natalie White (natalies@sun.ac.za) om 'n afspraak te maak met een van die Fakulteit se opvoedkundige sielkundiges.

Ingenieurswese gebouekompleks

Waar om die dekaan, departementele voorsitters en studente-ondersteuning te vind



Die Algemene Ingenieurswese Gebou, geleë in Banghoekweg, is tans onder konstruksie.

Die hoofingang is geleë aan die noordekant, by nr 7.

Die dekaansafdeling is op die 4de verdieping van die Siviele Ingenieursgebou.

1



Siviel
Prof Nico de Koker
Kantoor: S406
021 808 4348
civil_hod@sun.ac.za

2



Eelektries & Elektronies
Prof Japie Engelbrecht
Kantoor: E409
021 808 2139
ee@sun.ac.za

3



Meganies & Megatronies
Prof Johan van der Spuy
Kantoor: M5006
021 808 3742
mmchair@sun.ac.za

4



Chemies
Prof Christie Dorfling
Kantoor: C310
021 808 4494
chemengchair@sun.ac.za

5



Bedryfs
Prof Joubert van Eeden
Kantoor: B2007
021 808 3617
industrial@sun.ac.za

6



Dekaan
Prof JL (Wikus) van Niekerk
Kantoor: S4028
021 808 4204
engdean@sun.ac.za

Studente-ondersteuning, Tutorprogram,
Verlengde Graadprogram
Me Natalie White
Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028
021 808 314
natalies@sun.ac.za



Studenteretensie en -
ondersteuning
Mnr August Engelbrecht
Siviele Ing. gebou
Kantoor: S4028
021 808 3947
august@sun.ac.za

Tipiese eerstejaarsvrae

>> Ek wil graag 'n beurs bekom. Waar kan ek daarvan te hore kom?

Die Fakulteit glo in gelyke geleenthede vir almal en daarom het die Fakulteit die beleid dat maatskappye ALLE beurse op die kennisgewingborde moet adverteer. In sommige gevalle sal 'n maatskappy 'n gegradueerde uit 'n spesifieke rigting benodig, bv. Siviele ingenieurswese. Sodanige kennisgewings sal op die kennisgewingbord van die spesifieke Departement verskyn. Jy kan ook vir advies vra by die Beurse- en Leningsafdeling in Admin A of via <https://finaid.sun.ac.za/>. Ongelukkig is geen verdere inligting oor beurse by die Dekaan of die Departemente beskikbaar nie.

>> Wie kontak ek as ek nie na wense presteer nie en begin twyfel of ek met die kursus moet voortgaan?

Maak eers 'n afspraak met mev Natalie White en bespreek die situasie met haar. Indien nodig, sal sy jou na die Dekaan verwys. Onthou egter dat jy vanaf die tweede jaar jou akademiese probleme met jou Departementele Voorsitter moet bespreek.

>> Met wie praat ek as ek gespanne voel weens my studies en ek graag met iemand daarvoor wil gesels?

Kontak me Natalie White wat dan vir jou 'n afspraak met die Fakulteit se opvoedkundige sielkundiges sal maak.

>> Ek was siek. Moet ek 'n mediese sertifikaat indien?

Jy hoef nie 'n mediese sertifikaat in te dien nie. Indien jy lesings misgeloop het, dan is dit jou verantwoordelikheid om by medestudente uit te vind watter werk jy moet inhaal. Indien jy 'n tutoriaal misgeloop het, sal jy nul kry vir daardie toets, maar die twee laagste tutoriaaltoetspunte word geïgnoreer wanneer die semesterpunt bereken word. Indien jy 'n hoofassessering misloop (A1 of A2), dan moet jy A3 skryf. Vir inhandiging van groot werkstukke, soos Interkulturele Kommunikasie se verslae of Rekenaarprogrammering se projekte, bespreek jou situasie so gou as moontlik met die dosent.

>> Ek het gister my beursie en sambreel in die klas vergeet. By wie kan ek dit gaan soek?

Verlore goedere wat in die Algemene Ingenieursgebou gevind is, word by me Ainsley Truter by die dekaan se kantoor ingegee (S4028).

>> Die dosente praat van A203 en K302. Hoe word lesingslokaalnommers georganiseer?

Lokaalnommers dui die gebou, verdieping en lokaal aan. Byvoorbeeld, "A203" beteken die Algemene Ingenieurswese-gebou ("A"), tweede verdieping ("2"), lokaal 03. Ander geboue is: B: Bedryfsingenieurswese, K: Kennisentrum, M: Meganiese en Megatroniese Ingenieurswese, C: Proses (Chemiese Ingenieurswese), E: Elektriese en Elektroniese Ingenieurswese en S: Siviele Ingenieurswese

>> Dekaanslesing

Die Dekaanslesing word inkorporeer in die module Interkulturele Kommunikasie 113 en vind gedurende die eerste semester op Maandae plaas. Tydens hierdie periode dra die Dekaan en Visedekaan baie belangrike inligting aan eerstejaars oor. Neem kennis dat hierdie 'n kredietdraende module is en jy dit moet bywoon.

>> Waar koop ek my handboeke vir die eerste semester?

Jy is welkom om jou handboeke by enige verskaffer te koop. Dit is jou keuse om harde kopieë of e-boeke te koop. Die Fakulteit Ingenieurswese neem geen verantwoordelikheid vir transaksies tussen jou en handboekverskaffers nie. Jy is vry om tweedehandse boeke direk by boekwinkels of senior studente te koop. [Klik hier](#) vir die kontakbesonderhede van verskaffers.

>> Wie kan my help as my studentekaart my nie toegang tot die Studiesentrum gee nie?

Vra vir mnr Ulrich Smith by S4028 om jou kaarttoegang vir daardie deur te aktiveer.

Volg die Fakulteit Ingenieurswese op Sosiale Media

