

Opedag – Fakulteit Ingenieurswese

Saterdag, 15 Maart 2025 @ 08:00 – 15:00

Opedag Program

Parkering en Beginpunt:

Volg die aanwysings op "Google Maps" na die Ingenieurswese studente parkeerarea in Hammanshandstraat, Stellenbosch. Van daar af kan besoekers die rigtingaanwysings volg tot by die Beginpunt (die Bedoeientent) om 'n inligtingspakkie te ontvang.

Algemene Inligtingsessies:

Die Dekaan en Visedekane sal algemene inligtingsessies in lokale S1018 en E1025 aanbied:

- o Engelse sessies @ 09:00 / 10:00 / 11:00
- o Afrikaanse sessies @ 09:00 / 10:00 / 11:00
- o Tweektalige sessies (tolking) @ 12:00 / 14:00

Departementele Toere en Demonstrasies:

Voorgraadse ingenieurstudente (toergidse) sal besoekers by die Beginpunt (die Bedoeientent) verwelkom en hulle vergesel op toere wat verskeie departementele demonstrasies ten toon stel. Toere sal elke 10 tot 15 minute vertrek, **vanaf 08:15**, met die finale toer wat om **14:00** vertrek.

Minimum toelatingsvereistes vir BIng:

- o Gemiddelde persentasie – ten minste 70%
- o Wiskunde – ten minste 70%
- o Fisiese Wetenskappe – ten minste 60%

Sluitingsdatum vir ingenieurswese aansoeke:

- o 31 Julie 2025

Algemene Inligting / Winterweek:

- o <https://www.eng.sun.ac.za/open-day>
- o <https://www.sun.ac.za/afrikaans/maties>
- o <https://www.eng.sun.ac.za/winterweek>

Ingenieurswese Jaarboek:

- o <http://www.sun.ac.za/Jaarboek2025>

Ingenieurswese as 'n moontlike studierigting:

Mr August Engelbrecht

- o +27(0) 21 808 4203
- o ingenieur@sun.ac.za

Departementele Demonstrasies

BEDRYFS

<http://www.ie.sun.ac.za>

- o Bedryfsingenieurs en die ontwerp en verbetering van produksiestelsels
- o Handelsreisigersprobleem
- o VR Leerfabriek
- o V&A Sessie

CHEMIES

<http://chemeng.sun.ac.za>

- o Antioksidant-ekstraksie uit druifdoppe
- o Stedelike mynbou vir 'n sirkulêre ekonomie
- o Volhoubare waterstofproduksie deur pers bakterieë te gebruik
- o V&A Sessie

ELEKTRIES & ELEKTRONIES

<http://www.ee.sun.ac.za>

- o Elektroniese Stelsels Laboratorium
- o Hoëspanning Laboratorium
- o Media Laboratorium
- o V&A Sessie

MEGANIES & MEGATRONIES

<http://mecheng.sun.ac.za>

- o Energie
- o Meganies
- o Megatronies
- o V&A Sessie

SIVIEL

<http://civeng.sun.ac.za>

- o 3D druk van infrastruktuur: die toekoms van ontwikkeling?
- o Modelling van mobiliteit: ontwerp van môre se stede
- o Waterveiligheid in aksie: bestuur van golwe vir 'n volhoubare toekoms
- o V&A Sessie