

# Opedag – Fakulteit Ingenieurswese

## Saterdag, 18 April 2026 @ 08:00 – 15:00

### Opedag Program

#### Parkering:

- Volg Google Maps-aanwysings na Ingenieurswese Studente Parkering (Hammanshandweg, Stellenbosch).

#### Beginpunt:

- Beweeg vanaf parkeerarea na Opedag Beginpunt (Bedoeïentent voor die Algemene Ingenieursgebou, Joubertweg, Stellenbosch).

#### Inligtingsessies in Algemene Ingenieursgebou:

- Inligtingsessies word aangebied deur die Dekaan en Vise-Dekane:
  - ❖ Reitz-saal (grondvloer): Engelse sessies @ 09:00 / 10:00 / 11:00
  - ❖ A3011 (3rde vloer): Afrikaanse sessies @ 09:30 / 10:30 / 11:30
  - ❖ Reitz-saal (grondvloer): Tweetalige sessies @ 12:00 / 14:00

#### Departementele Toere:

- Voorgaadse ingenieursstudente (toergidse) verwelkom besoekers by die Beginpunt (Bedoeïentent).
- Toergidse vergesel besoekers vanaf die Beginpunt na die departemente, waar interessante demonstrasies besigtig kan word.
- Toere vertrek vanaf die Beginpunt elke 10 – 15 minute vanaf 08:15, met die laaste toer wat om 14:00 vertrek.

#### Minimum toelatingsvereistes vir BIng:

- Gemiddelde persentasie – minstens 70%
- Wiskunde – minstens 70%
- Fisiese Wetenskappe – minstens 60%

#### Sluitingsdatum vir ingenieursaansoeke:

- 31 Julie 2026

#### Nuttige skakels:

- <https://www.su.ac.za/ing-opedag>
- <https://www.su.ac.za/ing-winterweek>
- <https://www.su.ac.za/af>

#### Jaarboek:

- <https://www.su.ac.za/jaarboeke>

#### Navrae rakende ingenieurswese as studierigting:

Mnr August Engelbrecht

- +27 (0)21 808 4203
- [ingenieur@sun.ac.za](mailto:ingenieur@sun.ac.za)

### Departementele Demonstrasies

#### BEDRYFS

[www.su.ac.za/ie](http://www.su.ac.za/ie)

- Fabrieke in Virtuele Werklikheid
- Roete-genie
- Slimmer produksiestelsels
- V&A Sessie

#### CHEMIES

[www.su.ac.za/chemeng](http://www.su.ac.za/chemeng)

- Anti-oksidadant ekstraksie uit druiwe doppe
- Stedelike mynbou vir 'n sirkulêre ekonomie
- Virtuele aanlegtoer vir toekomstige chemiese ingenieurs
- V&A Sessie

#### ELEKTRIES & ELEKTRONIES

[www.su.ac.za/ee](http://www.su.ac.za/ee)

- Elektromagnetika en mikrogolf, antenna en rekenaarsstelsels
- Elektroniese Stelsels Laboratorium
- Media Laboratorium
- V&A Sessie

#### MEGANIES & MEGATRONIES

<http://www.su.ac.za/mecheng>

- Doeltreffende energiestelsels
- Gevorderde meganiese ontwerp
- Innoverende outomatiese stelsels
- V&A Sessie

#### SIVIEL

[www.su.ac.za/civeng](http://www.su.ac.za/civeng)

- Strukture: die brug na die toekoms
- Rol met dit: hoe stede beweeg
- Vorming van vloei: waterdinamika in aksie
- V&A Sessie