



### 3de graad

Domein: STEM

## ELEKTROMECHANISCHE TECHNIEKEN

dubbele finaliteit (tso)

#### Wat leer je in deze studierichting?

- theoretisch vorming met een sterk wiskundige en technologische invalshoek
- elektrische basisschakelingen en elektrische residentiële en industriële installaties
- elektronica en PLC
- doorgronden van berekeningsmethodes, bestuderen van diverse machineonderdelen, werken met catalogi, Office-pakket en 2D- en 3D-tekenapplicaties, ontwikkelen zelfstandig mechanisch systeem
- inzichtelijk en creatief denken en kwaliteitsvol handelen in het kader van technologische processen

#### Wat kan je verder studeren?

- Se-n-Se
- graduaatsopleiding
- zowel bachelor- en masteropleiding
- surf naar [www.onderwijskiezer.be](http://www.onderwijskiezer.be) en selecteer je studierichting

#### Welke beroepen kan je uitoefenen?

- surf naar [www.vdab.be/beroepeninfo](http://www.vdab.be/beroepeninfo)

**3de graad**  
**Domein: STEM**  
**ELEKTROMECHANISCHE  
TECHNIEKEN**

dubbele finaliteit (tso)

**Lessentabel**

Onder voorbehoud van wijzigingen, opgelegd vanuit de onderwijskoepel.  
Raadpleeg de website van de school voor de meest actuele lessentabel.

	5de jaar	6de jaar
aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
geschiedenis	1	1
godsdienst	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
wiskunde	4	4
elektromechanische technieken	15	15
realisaties mechanica	2	2
<b>TOTAAL</b>	<b>34</b>	<b>34</b>