



# 5-6 elektromechanische technieken

Engineering  
3e graad



Elektromechanische technieken is een technologische en theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit.

## Typisch voor deze richting

In deze studierichting:

- leer je elektronische schakelingen uitvoeren;
- realiseer je stuur- en vermogen schakelingen;
- voer je zelfstandig of in een klein team moderne elektro pneumatische schakelingen uit;
- leer je (de)monteren van overbrengingsmechanismen, verbindingen en lagers;
- kan je in een keuzemodule proeven van voertuigtechnieken;
- oefen je wiskundige technieken en methoden;
- leer je het Nederlands, Frans en Engels functioneel gebruiken;
- krijg je een brede algemene vorming.

## Onze accenten

- De lessen gaan door in modern uitgeruste werkplaatsen, alle vaklokalen zijn voorzien van actueel didactisch materiaal.
- We werken projectmatig met up-to-date digitaal lesmateriaal.
- In alle lessen is er een sterke integratie van ICT-vaardigheden
- Zorg voor mens, milieu, veiligheid en preventie staan altijd voorop.
- We hebben veel aandacht voor attitudes en persoonlijke ontwikkeling.
- We zetten in op een sterke begeleiding van het leerproces met regelmatige zelfevaluatie en feedback in een transparant evaluatiesysteem.
- We werken nauw samen met de sectoren en met bedrijven uit de regio.

## Lessentabel

	5	6
ALGEMENE VAKKEN		
godsdienst	2	2
Nederlands	2	2
Frans	2	2
Engels	2	2
aardrijkskunde	1	1
geschiedenis	1	1
natuurwetenschappen	1	1
lichamelijke opvoeding	2	2
SPECIFIEKE VORMING		
TV elektromagnetische technieken	16	16
wiskunde	3	2
project	0	1

## Wat erna

Na de derde graad **elektromechanische technieken** kan je doorstromen naar een professionele bachelor in het hoger onderwijs. Je kan ook kiezen om te gaan werken.

## Vervolgopleidingen

**Volg deze richting in**



**CAMPUS ENGINEERING**

Beekstraat 21

Kortrijk

056 21 23 01

[engineering@guldensporencollege.be](mailto:engineering@guldensporencollege.be)