

5-6 industriële ICT

Engineering
3e graad



Industriële ICT is een technologische en theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit.

Typisch voor deze richting

In deze studierichting:

- ontwikkel je onderzoekende en contextgerichte inzichten in de toegepaste wiskunde en wetenschappen: elektronica, elektriciteit, elektropneumatica en thermodynamica
- denk je in functie van het proces;
- leer je programmeerbare sturingen, regelsystemen en automatiseringen;
- leer je over de verschillende netwerken;
- leer je onderhouds- en diagnosetechnieken van het netwerkapparatuur en netwerkconfiguratie;
- 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 industriële ICT	16	16
wiskunde	3	2
project	0	1

Wat erna

Na de derde graad **industriële ICT** 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