



5-6 mechanische vormgevingstechnieken tso

campus: Engineering

graad: 3

Mechanica ...

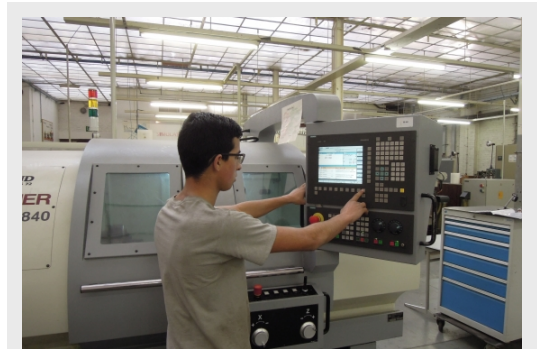
Hier draait het goed.

IJzersterk, staalhard en duurzaam in de tijd!

Wat is typisch voor deze richting

In deze richting

- leer je de constructieonderdelen en materialen van mechanische constructies herkennen en uitvoeringstekeningen maken;
- leer je mechanische en elektrische energieomzettingen van machines bepalen;
- leer je constructies en constructieonderdelen verspanend vormgeven;
- oefen je de voorbereiding en uitvoering van montage en van installaties;
- leer je hydraulische en pneumatische processen begrijpen;
- leer je mechanische en pneumatische constructies monteren en testen op functionaliteit;
- oefen je wiskundige technieken en methoden;
- leer je het Nederlands, Frans en Engels functioneel gebruiken;
- krijg je een brede algemene vorming;
- Werken we samen met gespecialiseerde externe opleidingscentra (RTC en VDAB) en met bedrijven.





5-6 mechanische vormgevingstechnieken tso

campus: Engineering

graad: 3

Lessentabel

	5	6
ALGEMENE VAKKEN		
godsdiens	2	2
Nederlands	2	2
Frans	2	2
Engels	2	2
wiskunde	2	2
aardrijkskunde en natuurwetenschappen	2	1
geschiedenis	1	1
lichamelijke opvoeding	2	2
TECHNISCH - PRAKTISCHE VAKKEN		
mechanica	2	2
elektriciteit en elektronica	2	-
CAD-tekenen	2	2
mechanische vormgevingsprocessen	3	5
CNC	10	11
werkplekleren: stage	-	10 dagen

Meer info?

Ontdek alle info over de verschillende campussen op www.guldensporencollege.be.

Kom eens langs op een infomoment. Alle infomomenten zijn steeds te vinden op onze website.