

**DUAAL
LEREN**



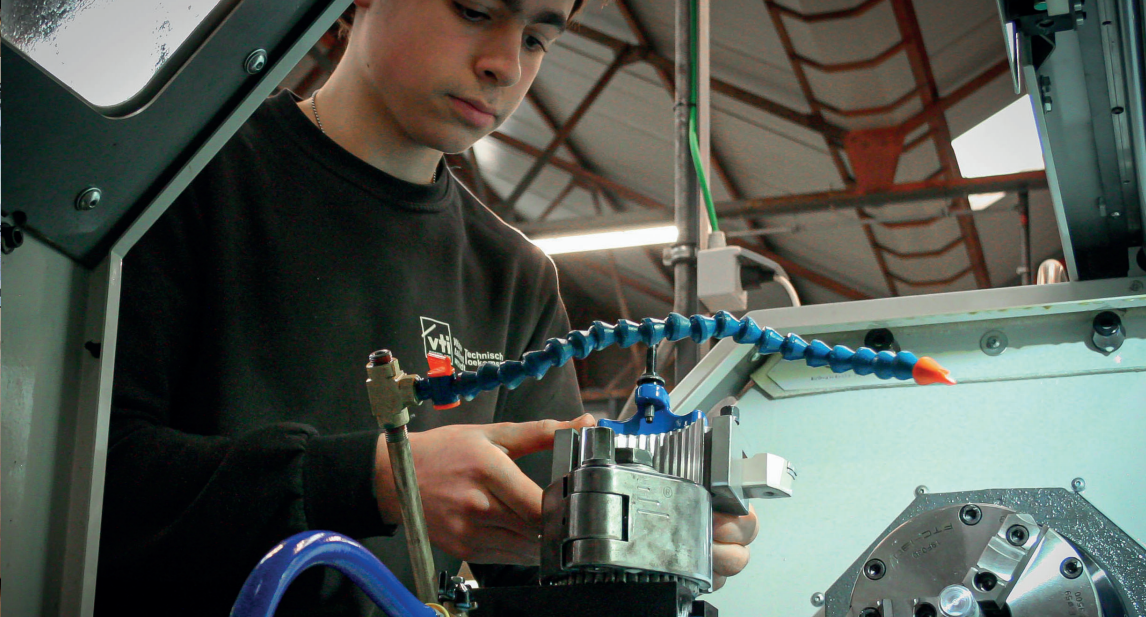
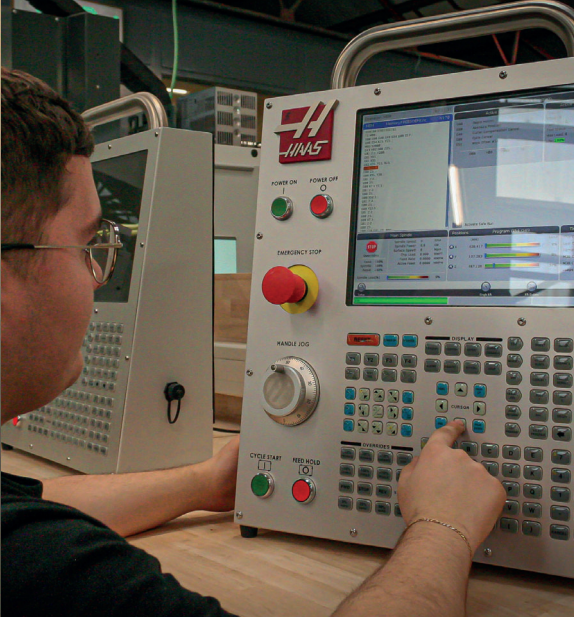
SQ 225.0



VTI Roeselare
Leenstraat 32, 8800 Roeselare
051 20 02 88
www.vtiroeselare.be
vtiroeselare@sint-michiel.be



CAMPUS VTI ROESELARE
MECHANISCHE VORMGEVINGSTECHNIEKEN
D/A-finaliteit DUAAL - 3DE GRAAD



WAT LEER JE IN DE OPLEIDING?

Mechanische vormgevingstechnieken is een technologische en theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit. De leerlingen ontwikkelen onderzoekende en contextgerichte inzichten in de toegepaste wiskunde en wetenschappen: mechanica, materiaalleer en thermodynamica. Ze denken in functie van het proces en zijn technologisch vaardig in CAD/CAM, verspanende technieken, niet- verspanende technieken en (de)montagetechnieken.

VOOR WIE IS DEZE OPLEIDING?

Je hebt de tweede graad in de D/A-finaliteit Elektromechanische technieken of Mechanische technieken met succes beëindigd en je kiest voor een richting waar zowel de praktische als de theoretische kant aan bod komen van de verspanende en niet-verspanende technieken.

Je combineert hierbij het beste van 2 werelden. 3 dagen per week verdiep je je vaardigheden en kennis op school en 2 dagen per week leer je de knepen van het vak samen met je mentor op de stageplaats.

WAT NA HET ZESDE JAAR?

Je gaat meteen aan de slag op de arbeidsmarkt of je kan terecht in de volgende opleidingen:

- 7^{de} specialisatiejaar (o.a. industrieel uitvoeringstekenaar, meettechniker),
- graduaatsopleiding in een hogeschool,
- bacheloropleiding in het hoger onderwijs.

TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Door de brede vorming kan je in heel wat bedrijven terecht. Je hebt vaardigheden verworven die het je toelaten om in de industrie polyvalente technologische taken op jou te nemen.

Zo kan je meteen de arbeidsmarkt op en werken als operator computergestuurde verspaningsmachines, als medewerker technische dienst, als technisch tekenaar, als werktuigbouwkundige, als montagetechniker, als operator meetlabo,...

LESSENTABEL		
VAKKEN	5MVT-D	6MVT-D
Algemene vakken		
Nederlands	2	2
Engels	2	2
Frans	2	2
Natuurwetenschappen	1	1
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Wiskunde	3	2
Technische vakken /Praktische vakken		
Realisaties en praktijk mechanische vormgevingstechnieken	8	8
Werkplekleren	14	15
TOTAAL	34	34