



5-6 houttechnieken tso

Engineering
3e graad



Hout ...

Met passie timmeren aan de toekomst.

Typisch voor deze richting

In deze richting

- leer je in de lessen onderzoek aan de hand van ontwerpen en plannen projecten ontleden en hedendaagse materialen herkennen, onderzoeken en hun toepassingsgebieden kennen;
- verwerf je inzichten in ergonomie, stabiliteit, structuuronderzoek en vormgeving om te komen tot verantwoorde constructies van meubilair, schrijnwerk en timmerwerk;
- bereid je in de lessen organisatie de fases van het productieproces voor, leer je je werkomgeving veilig organiseren en kwaliteitscontroles toepassen;
- leer je op een doeltreffende manier gebruik maken van softwareprogramma's die in de industrie toegepast worden: Ardis, AutoCAD, Woodwop, Imos;
- diep je in de lessen uitvoering de technieken voor de realisatie van binnen- en buitenschrijnwerk en van meubilair verder uit;
- oefen je wiskundige technieken en methoden;
- leer je het Nederlands, Frans en Engels functioneel gebruiken;
- krijg je een brede algemene vorming;
- bieden we de mogelijkheid om het attest veilig werken op hoogte module 2 en het attest CE markering voor buitenschrijnwerk te behalen;
- werken we samen met bedrijven uit de regio.

Lessentabel

	5	6
ALGEMENE VAKKEN		
godsdienst	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		
onderzoek	7	6
organisatie	4	6
uitvoering houttechnieken	8	8
werkplekleren: stage	-	10 dagen

Wat erna

Vervolgopleidingen:

Na de derde graad tso houttechnieken kan je doorstromen naar een professionele bachelor in het hoger onderwijs.

Tewerkstellingsmogelijkheden:

Na je opleiding word je tewerkgesteld als technicus of bedienaar van CNC-machines, medewerker in een studie- of planningsbureau, commercieel medewerker in interieur-, meubel- of houthandel.

Na enkele jaren ervaring zijn er doorgroeimogelijkheden naar een leidinggevende functie.

Vervolgopleidingen

Volg deze richting in



CAMPUS ENGINEERING

Beekstraat 21

Kortrijk

056 21 23 01

engineering@guldensporencollege.be