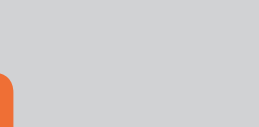


BINNEN- EN BUITENSCHRIJNWERK

A-finaliteit

Studiedomein STEM



DERDE GRAAD



STEM staat voor **S**cience, **T**echnology, **E**ngineering en **M**athematics. We gebruiken deze term internationaal om te verwijzen naar studierichtingen en beroepen waarin wetenschappen, technologie, technisch ontwerp en wiskunde een belangrijke rol spelen.

In het VTI van Roeselare gaan we voor een geïntegreerde aanpak.



SCIENCE TECHNOLOGY ENGINEERING MATHS



WAT LEER JE IN DE RICHTING?

Net zoals in de tweede graad maak je kennis met massief hout, houtachtige plaatmaterialen, verspaningstechnologie en -constructies, maar wordt de focus gelegd op binnen- en buitenschrijnwerk.

Het gebruik van CAD- en CAM- tekenprogramma's en computergestuurde cnc-machines wordt verder bestudeerd in functie van volwaardige schrijnwerkelementen.

Aan de hand van verschillende theoretische EN praktische toepassingen leer je de diverse constructiemethodes van zowel binnen- als buitenschrijnwerk. Dit gaat van wanden, plafonds, binnendeuren en een eenvoudige trap (binnenschrijnwerk) tot verschillende raamsoorten, buitendeuren, terrassen, gevelbekledingen, poorten en houten bijgebouwen (buitenschrijnwerk).

Je leert zowel de voorbereiding, het realiseren en het plaatsen van deze verschillende elementen.

Naast vorming op school maakt de stage ook deel uit van de opleiding. De leerling krijgt de mogelijkheid om de op school aangeleerde kennis en vaardigheden op de stageplaats in te oefenen en/of uit te breiden.

WAT LEER JE?



VOOR WIE IS DEZE RICHTING?

Je hebt de tweede graad A-finaliteit houtbewerking (BHT) met succes beëindigd en kiest voor een richting met veel praktijk. Je interesses liggen bij het realiseren van schrijnwerkelementen.

VOOR WIE?

LESSENTABEL BINNEN- EN BUITENSCHRIJNWERK		
VAKKEN	5BHS	6BHS
Algemene vakken		
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands / Mavo	4	4
Wiskunde	2	2
Engels	2	2
Technische vakken /Praktische vakken		
Realisaties	6	6
Praktijk	16	16
TOTAAL	34	34

LESSENTABEL



WAT NA HET ZESDE JAAR?

Na het zesde jaar kan je nog een 7^{de} specialisatiejaar volgen of instromen op de arbeidsmarkt.

- cnc operator hout
- Schrijnwerker houtbouw (Duaal)
- Trappenmaker (Duaal)
- Interieurbouwer (Duaal)
- Dakwerker (Duaal)

WAT NA SCHOOL?