

BOUW

A - finaliteit

Studiedomein STEM

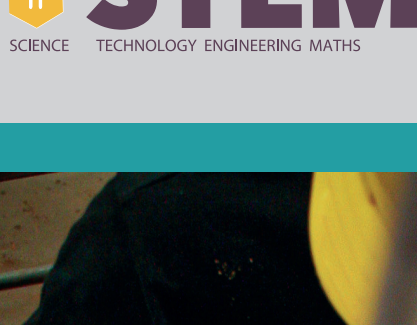


TWEEDE GRAAD



STEM staat voor Science, Technology, Engineering en Mathematics. 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 deze geïntegreerde aanpak.



WAT LEER JE IN DE RICHTING?

Je leert er praktische en technische ruwbouwconstructies uitvoeren, ruwbouwconstructies afwerken of werken met machines op bouw- en infrastructuurwerven.

Het accent van de lessen ligt op het aanleren van basishandelingen en technieken voor:

- het realiseren van muren, wanden en vloeren (ruwbouw) ,
- bekistings-, wapenings- en betonwerken (ruwbouw) ,
- tegelwerken en bepleisteringen (afwerking bouw),
- eenvoudige rioleringen en bestratingen (infrastructuur).

Je gaat aan de slag met een correcte werkvoorbereiding en werkorganisatie, waarbij je leert dat een verantwoordelijke attitude in veiligheid heel belangrijk is. Je maakt kennis met verschillende bouwmaterialen, gereedschappen en technieken die bij het uitvoeren van de constructies aan bod komen. Je gebruikt hierbij ook de nodige ict-hulpmiddelen en -toepassingen.

WAT LEER JE?



VOOR WIE IS DEZE RICHTING?

Je hebt de eerste graad in de B-stroom met succes beëindigd en kiest voor een richting met veel praktijk.

VOOR WIE?

LESSENTABEL BOUW		
VAKKEN	3BBO	4BBO
Algemene vakken		
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Engels	1	1
Frans	1	1
Project algemene vakken	7	7
Digitaal vaardig en mediawijs	1	-
Oriënteringstraject	-	1
Technische vakken /Praktische vakken		
► Realisaties bouw	20	20
TOTAAL	34	34

LESSENTABEL



WAT NA DE TWEEDE GRAAD?

Na de tweede graad kan je terecht in de volgende studierichtingen:

- Ruwbouw,
- Afwerking Bouw,
- Bouwplaatsmachinist.

WAT NA SCHOOL?



TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Na de derde graad kan je nog een Se-n-Se (7de specialisatiejaar) volgen of aan de slag gaan in een bouwbedrijf uit één van de drie bouwopleidingen (ruwbouw/afwerking bouw/ bouwplaatsmachinist).

TOEKOMST