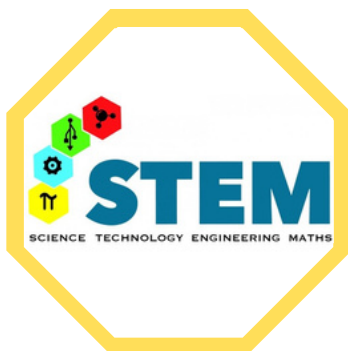


3DE GRAAD STEM DUBBELE FINALITEIT HOUTTECHNIEKEN



**KAN JE TECHNOLOGIE EN DIGITALE ONTWERPTECHNIEKEN OMZETTEN IN HOUTCREATIES?
DOOR CONTACT MET HET BEDRIJFSLEVEN EN STAGES KRIJG JE ALS TOEKOMSTIG
HOUTTECHNICUS EEN ZICHT OP DE REËLE WERKSITUATIES.**

Houttechnieken is een technologische en theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit. De leerlingen ontwikkelen onderzoekend en contextgericht inzicht in toegepaste wiskunde en wetenschappen, massief hout, houtachtige plaatmaterialen, verspaningstechnologie en constructies. Ze denken in functie van het technisch proces en kwaliteitsbewaking, zijn technologisch vaardig in het gebruik van digitale technologieën zowel tijdens de voorbereiding, het opmaken van projectdossiers, het modelleren met CAD, het toepassen van CAM, het programmeren en bedienen van CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines en het machinaal realiseren van constructies en projecten in massief hout en houtachtige plaatmaterialen. Zorg voor het milieu, veilig en ergonomisch werken en circulaire economie vormen een rode draad doorheen de studierichting.



bernardustechnicum

accent op élk talent

www.bernardustechnicum.be
info@bernardustechnicum.be
055/23.22.10

LESSENTABEL

vak	5des	6des
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	2	2
Wiskunde	3	2
Houttechnieken	16	17

WIE KAN STARTEN?



De logische instroom komt uit de studierichting Houttechnieken (D/A).

Uitzonderlijk stromen leerlingen in vanuit een andere studierichting. Deze overgang vereist technisch inzicht en een praktische aanleg. Je interesse en doorzettingsvermogen kunnen de doorslag geven.

WAT ERNA?



Houttechnieken bereidt als finaliteitsrichting de leerlingen voor op de arbeidsmarkt. Toch studeert ruim een derde van de leerlingen verder.

- Afgestudeerden behalen na deze opleiding de beroepskwalificaties van schrijnwerker en meubelmaker. In de snel evoluerende markt zijn er tientallen knelpuntberoepen die om goede technici vragen.
- Je kansen op de arbeidsmarkt worden verhoogd door het volgen van een specialisatiejaar of graduaat.
- Succesvol verder studeren in het hoger onderwijs is mogelijk voor leerlingen met voldoende aanleg, inzet en motivatie. Dit gebeurt het best in een professionele bachelor die in het verlengde ligt van de gevolgde studierichting zoals bouw, houttechnieken, interieurvormgeving of een opleiding tot leraar hout-bouw. Een overzicht van alle mogelijkheden vind je op de site 'onderwijskiezer.be'.

BYOD?



Via het project BYOD (Bring Your Own Device) creëren we de mogelijkheden om een digitale leeromgeving vorm te geven zodat we onze leerlingen alle kansen willen bieden een succesvolle, digitale toekomst uit te bouwen.

Graag verwijzen we naar onze laptopbrochure op onze website 'www.bernardustechnicum.be' voor extra informatie.



**Bernardustechnicum
STEM-campus GELUKSTEDE**

Gelukstede 2
9700 Oudenaarde
055 23 76 00



bernardustechnicum

accent op élk talent

www.bernardustechnicum.be
info@bernardustechnicum.be
055/23.22.10