



Vrij Lokers Onderwijs voor jouw Toekomst

## Houttechnieken

### Korte beschrijving van de studierichting

De studierichting *Houttechnieken* is een theoretisch-praktische studierichting in de *Dubbele finaliteit*.

In deze studierichting bereid je je voor op een professionele bachelor binnen dit studiedomein. Je kan ook meteen aan de slag op het werkveld.

Naast de algemene vorming pas je vakoverschrijdend wetenschappelijk onderzoek toe om inzichten te verwerven in toegepaste wiskunde, massief hout, houtachtige plaatmaterialen, verspaningstechnologie en constructies. Je denkt in functie van het technisch proces en kwaliteitsbewaking. Je verdiept je in het ontwerpen, het modelleren (met CAD, CAM) en realiseren van projecten. Zorg voor het milieu, veilig en ergonomisch werken en circulaire economie vormen een rode draad doorheen de studierichting.

Als leerling *Houttechnieken* ben je in staat om concrete uitdagingen aan te pakken om tot realisaties in de praktijk te komen.

### Doorstroomprofiel

In de derde graad
Houttechnieken
Na de derde graad
<ul style="list-style-type: none"><li>• Architectuur</li><li>• Industriële wetenschappen en Technologie (Bouw, Ecotechnologie, Energiemanagement, Energietechnologie, Houttechnologie, Industrieel productontwerpen, Vastgoed)</li><li>• Onderwijs</li></ul>