

Domein STEM: studierichtingen hout en houtbewerking

PROFIEL

Hou je van hout en ben creatief, handig, je wil de handen uit de mouwen steken. Dan is deze opleiding zeker iets voor jou. Je toekomst is alvast verzekerd, er is een groot tekort aan gediplomeerde houtbewerkers. In de opleiding hout leer je hoe je massief hout en plaatmateriaal kan combineren tot verschillende meubelen, trappen of daken ook gyprocwerken komen hier aan bod. Kortom, in de studierichting hout krijg je alle kennis en vaardigheden mee om een echte houtbewerker te worden.

OPLEIDING

In de tweede graad wordt de basis gelegd door het aanleren van vaardigheden (zowel manueel als machinaal) en het construeren van samenstellingen, die zoveel mogelijk een functioneel doel hebben. Je leert er meten, schaven en zagen. Je leert ook werken met machines uit de schrijnwerkerij en de meubelmakerij (schaaf- en freesmachines, cirkelzaag,...). In het schoolatelier leer je verschillende houtsoorten en materialen kennen en gebruiken. Je leert basisconstructies van schrijn- en timmerwerk en eenvoudig klein meubilair voorbereiden, monteren en maken onder begeleiding. Je leert kritisch kijken naar je zelfgemaakte constructies en bijsturen wanneer nodig. Construeren van buitendeuren en ramen en het aanleren van de basisbeginselen van de meubelmakerij vormen een belangrijk deel van het lessenpakket. Veel aandacht gaat naar het naleven van veiligheidsvoorschriften.

De 3de graad is gericht op de praktijk van de houtverwerkende nijverheid in het algemeen. Zowel op vlak van de meubelmakerij, de binnen- en buitenschrijnwerkerij verwerf je kennis en praktijkervaring. Deze opleiding omvat het maken en plaatsen van rechte trappen, verschillende soorten daken en speciaal schrijnwerk zoals de hefschuifdeur, enz.... Meubelmakerij maakt hiervan tevens deel uit. Hier wordt de kunst van het meubel maken, zowel van het klassieke als van het moderne meubel, met alle bekende technieken en materialen aangeleerd.

Je bestudeert en leert verschillende houtconstructies maken en al doende de mogelijkheden van verschillende materialen kennen. Zo leer je hout bewerkende machines bedienen en onderhouden.

Alle fasen van 'opdracht tot realisatie' leer je uitvoeren: van planning, schetsen, over prijsberekening tot opmeten, maken en afwerken van het product. Tijdens de opdrachten in het schoolatelier en tijdens je stages kan je je verder bekwamen in het zelfstandig werken en in het steeds handiger worden in het werken met machines.

TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Een vakbekwaam schrijnwerker of meubelmaker kan in de nijverheid aan het werk, maar kan zich natuurlijk ook als zelfstandige vestigen.

Je wordt toegelaten tot alle 7de specialisatiejaren BSO van het studiegebied Hout. Als je slaagt in dit specialisatiejaar behaal je het diploma secundair onderwijs. Dit geeft toegang tot verdere opleidingsmogelijkheden zoals het Se-n-Se en het hoger onderwijs. Voor een aantal richtingen in het hoger onderwijs kan je een voorbereidend jaar volgen. Er is één 7de jaar dat zich specifiek richt op doorstroming naar het hoger onderwijs.

7e specialisatiejaren

Bijzondere schrijnwerkconstructies, Industriële houtbewerking, Interieurinrichting,
Meubelgarneren, Restauratie van meubelen, Restauratie van schrijnwerk, Stijl- en
designmeubelen, Werkplaatsschrijnwerker

Meer informatie? www.onderwijskiezer.be