

Hou jij ook van hout?

DIA

DAMIANINSTITUUT AARSCHOT

Tweede graad

Onder begeleiding leer je opdracht-elementen van eenvoudige uitvoeringen ontleden, oordeelkundig realiseren, afwerken en plaatsen.

Je leert fragmenten van het productieproces voorbereiden (opmeten, schetsen, tekenen, CAD, werkmethode...). Je zal ook basismachines moeten instellen en bedienen.

Je maakt op een praktische manier kennis met de eigenschappen en de mogelijkheden van materialen.

Je zal je werkomgeving veilig leren organiseren. Daar horen ook kwaliteitscontrole en zelfevaluatie bij.

De beroepsgerichte context bestaat erin om, onder begeleiding, realisatiegerichte competenties (kennis, vaardigheden, attitudes) te verwerven, binnen een duidelijk omschreven opdracht en volgens een gepaste methode.

LESSENTABEL	3e jaar	4e jaar
godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
project algemene vakken (PAV)	6	6
Engels	1	1
realisaties	21	21

LESSENTABEL	5e jaar	6e jaar	7e jaar
godsdienst	2	2	2
Engels	1	1	2
lichamelijke opvoeding	2	2	2
Project algemene vakken (PAV)	4	4	6
realisaties	23	23	20



Derde graad

Voor het specifieke gedeelte werken we zo geïntegreerd mogelijk. Daarom is de leerstof samengevat in grotere projectgeheelen. Een greep uit de projecten van het 5de jaar:

Rechte en bordestappen

Na dit project kan je een rechte steektrap met of zonder stootborden en een bordestrap maken, met eenvoudige leuning. Ook het plaatsen van een trap wordt theoretisch toegelicht.

Ramen en deuren

In dit project worden houten passieframes en deuren met een kader en panelen in diverse materialen gemaakt. De houten ramen worden beperkt tot de vaste, rechthoekige types en tot draai- en draai-kipramen. Ook het aanbrengen van beslag, het monteren van profielen en afwerkingstrips zijn in dit project begrepen. Je leert ook manueel een houtbescherms- en afwerkingslaag aanbrengen.

Houtskeletbouw

Hier ligt de nadruk op het construeren van wanden en plafonds in verschillende houtconstructies. Ook het afwerken van de constructies is van belang. We leggen de nadruk op de passiefwoningbouw.



- Meubelmaker
- Interieurbouwer
- Buitenschrijnwerker
- Trappenmaker
- Gipsplaten plaatser
- Parketplaatser
- CNC-operator
- Bouw (bekister, ...)
- Steenkapper

Na het 7e jaar kan je nog verder studeren:

- Bachelor Houttechnologie (www.hogent.be)
- Industrieel productontwerpen (www.howest.be)
- Interieurarchitectuur (www.designsciences.be, www.phlimburg.be, www.architectuur.sintlucas.wenk.be)
- Interieurvormgeving (www.hogent.be, www.sintlukas.be, www.khm.be)
- Meubelontwerp (www.khm.be)
- Productdesign (www.khlim.be)
- Lerarenopleiding secundair hout / bouw (www.artesis.be)
- Openbare ambten (politie, leger, brandweer)

Inlichtingen en inschrijvingen

Op schooldagen

van 9 tot 17 uur

op woensdagnamiddag tot 15 uur

In de vakantieperiode

alle werkdagen

van 9 tot 12 uur

van 13 tot 16 uur

op maandag tot 19 uur

op zaterdag van 9 tot 12 uur

De school is gesloten

van 7 juli tot en met 10 augustus 2016

en op maandag 15 augustus 2016.

DIA

DAMIANINSTITUUT AARSCHOT

Hout(bewerking)

niveau 4

