

## OPLEIDINGSFICHE

<b>Studiegebied</b>	Ambachtelijk erfgoed
<b>Opleiding</b>	Vakman houtsnijwerk

Module	Aantal lestijden*	Officiële module-code	Vereiste voorkennis
<i>Initiatie houtsnijwerk: vlak snijwerk en houtdraaien</i>	60 Lt	M HO 040	Geen
<i>Initiatie houtsnijwerk: snijden van lijstvormen</i>	60 Lt	M HO 041	Geen
<i>Initiatie houtsnijwerk: symmetrisch snijwerk</i>	60 Lt	M HO 042	Geen
<i>Initiatie houtsnijwerk: bol snijwerk</i>	60 Lt	M HO 043	Geen
<i>Reliëfsnijden: bas-reliëf</i>	60 Lt	M HO 044	<i>Initiatie houtsnijwerk: alle modules</i>
<i>Reliëfsnijden: meubelpaneel</i>	60 Lt	M HO 045	<i>Initiatie houtsnijwerk: alle modules</i>
<i>Stijlsnijden: figuratief</i>	60 Lt	M HO 046	<i>Reliëfsnijden: bas-reliëf</i> <i>Reliëfsnijden: meubelpaneel</i>
<i>Stijlsnijden: meubelpaneel</i>	60 Lt	M HO 047	<i>Reliëfsnijden: bas-reliëf</i> <i>Reliëfsnijden: meubelpaneel</i>
<i>Beeldsnijden: figuratief</i>	60 Lt	M HO 048	<i>Stijlsnijden: figuratief</i> <i>Stijlsnijden: meubelpaneel</i>
<i>Beeldsnijden: abstract</i>	60 Lt	M HO 049	<i>Stijlsnijden: figuratief</i> <i>Stijlsnijden: meubelpaneel</i>

\*1 lestijd= 50 min.

### Aandeel lestijden in afstandsonderwijs

geen

### Evaluatie en certificering

Omdat wij het belangrijk vinden dat je ook nadenkt over je eigen functioneren vragen wij je na het uitvoeren van een opdracht je eigen kunnen in te schatten volgens vooropgestelde criteria.

De lesgever geeft hierop feedback en stuurt bij waar nodig.

Bij aanvang van de module zal de lesgever het gehanteerde evaluatiesysteem uitgebreid toelichten.

Het certificaat Vakman houtsnijwerk geldt als bewijs voor het aantonen van de beroepsbekwaamheid.

Zie hiervoor <http://vlaanderenonderneemt.be/>

De technieken en vaardigheden (of competenties) die je in een module leert en oefent, zijn vast omschreven door het Ministerie van Onderwijs en vorming.

Elke module omvat een aantal opdrachten die opgebouwd zijn rond het verwerven van een aantal competenties.

Wanneer je alle competenties van een module volledig onder de knie hebt, behaal je het deelcertificaat van deze module. De opleiding leidt tot het certificaat van de beroepsopleiding Vakman houtsnijwerk.

---

Om alle competenties te kunnen behalen is het belangrijk dat je altijd aanwezig bent tijdens de lessen, dat je niet te laat komt en dat je de les niet vroegtijdig verlaat.

---

### **Basiscompetenties**

Op het einde van de module *Initiatie houtsnijwerk: vlak snijwerk en houtdraaien* kan je:

- het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
- de verschillende beitelvormen herkennen
- beitels slijpen
- beitels wetten
- beitels aanzetten
- werkstukken op een correcte manier klemmen
- handgereedschappen gebruiken
- een werktekening aanbrenge
- de juiste werkvolgorde toepassen
- snijtechnieken uitvoeren
- draaiwerk uitvoeren
- een werkstuk zuiver afwerken
- de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
- juiste terminologie gebruiken
- elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
- persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

Op het einde van de module *Initiatie houtsnijwerk: snijden van lijstvormen* kan je:

- houtsoorten herkennen
- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
- het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
- de verschillende beitelvormen herkennen
- de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
- beitels slijpen
- beitels wetten
- beitels aanzetten
- werkstukken op een correcte manier klemmen
- een werktekening aanbrenge
- een aftekenmal maken
- een mal optekenen
- de juiste werkvolgorde toepassen
- snijtechnieken uitvoeren
- eenvoudige lijsten snijden
- eenvoudige lijsten afwerken
- een werkstuk zuiver afwerken
- de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
- juiste terminologie gebruiken
- elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
- persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

Op het einde van de module *Initiatie houtsnijwerk: symmetrisch snijwerk* kan je:

- houtsoorten herkennen
  - de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
  - het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
  - de verschillende beitelvormen herkennen
  - de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
-

- 
- beitels slijpen
  - beitels wetten
  - beitels aanzetten
  - werkstukken op een correcte manier klemmen
  - handgereedschappen gebruiken
  - een werktekening aanbrengen
  - de juiste werkvolgorde toepassen
  - snijtechnieken uitvoeren
  - verschillende methoden om uit te gronden toepassen
  - een werkstuk zuiver afwerken
  - de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
  - juiste terminologie gebruiken
  - elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
  - persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

Op het einde van de module *Initiatie houtsnijwerk: bol snijwerk* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
- de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
- het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
- de verschillende beitelvormen herkennen
- de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
- de juiste klemsystemen voor een bepaald werkstuk selecteren
- werkstukken op een correcte manier klemmen
- handgereedschappen gebruiken
- machines gebruiken
- een werktekening aanbrengen
- een reliëf aan de hand van de werktekening op het werkstuk aanbrengen
- een aftekenmal maken
- een mal optekenen
- de juiste werkvolgorde toepassen
- diverse lijmtechnieken uitvoeren
- schraaptechnieken uitvoeren
- snijtechnieken uitvoeren
- verschillende methoden om uit te gronden toepassen
- een werkstuk zuiver afwerken
- de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
- elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
- persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

Op het einde van de module *Reliëfsnijden: bas-reliëf* kan je:

de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen  
de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen  
het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten  
de verschillende beitelvormen herkennen  
de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk  
de juiste klemsystemen voor een bepaald werkstuk selecteren  
werkstukken op een correcte manier klemmen  
handgereedschappen gebruiken  
machines gebruiken  
een werktekening aanbrengen  
een reliëf aan de hand van de werktekening op het werkstuk aanbrengen  
een aftekenmal maken  
een mal optekenen  
de juiste werkvolgorde toepassen  
diverse lijmtechnieken uitvoeren  
schraaptechnieken uitvoeren

---

---

snijtechnieken uitvoeren  
verschillende methoden om uit te gronden toepassen  
een werkstuk zuiver afwerken  
de kwaliteit van het eigen werk beoordelen  
elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen  
persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

Op het einde van de module *Reliëfsnijden: meubelpaneel* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
- de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
- het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
- de verschillende beitelvormen herkennen
- de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
- een eigen beitelreeks samenstellen met prioriteiten
- beitels slijpen
- beitels wetten
- beitels aanzetten
- de juiste klemsystemen voor een bepaald werkstuk selecteren
- werkstukken op een correcte manier klemmen
- de juiste lijm kiezen voor een bepaald werk
- handgereedschappen gebruiken
- machines gebruiken
- een voorstelling maken van een werkstuk
- een reliëf aan de hand van de werktekening op het werkstuk aanbrengen
- verhoudingen inschatten
- boetseerwerk uitvoeren
- de juiste werkvolgorde toepassen
- diverse lijmtechnieken uitvoeren
- schraaptechnieken uitvoeren
- snijtechnieken uitvoeren
- verschillende methoden om uit te gronden toepassen
- draaiwerk uitvoeren
- eenvoudige lijsten snijden
- eenvoudige lijsten afwerken
- een werkstuk zuiver afwerken
- de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
- elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
- persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
- bescherm- en eindafwerkingslagen toepassen
- verschillende beits- en kleurtechnieken toepassen
- verschillende afwerkingsmogelijkheden toepassen
- een stuk inpakken voor transport

Op het einde van de module *Stijlsnijden: figuratief* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
  - kennis en inzicht in de houtkwaliteit toepassen
  - diverse onvolmaaktheden van het hout herkennen
  - de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
  - een eigen beitelreeks samenstellen met prioriteiten
  - de juiste lijm kiezen voor een bepaald werk
  - verschillende stijlen herkennen
  - stijlkenmerken toepassen
  - de uitvoeringstechnieken van een houtsculptuur door de eeuwen heen herkennen
  - een reliëf aan de hand van de werktekening op het werkstuk aanbrengen
  - een stijlkundige correctie via de werktekening op het werkstuk aanbrengen
-

- 
- verhoudingen inschatten
  - boetseerwerk uitvoeren
  - een gietmal maken
  - de juiste werkvolgorde toepassen
  - diverse lijmtechnieken uitvoeren
  - schraaptechnieken uitvoeren
  - snijtechnieken uitvoeren
  - verschillende methoden om uit te gronden toepassen
  - draaiwerk uitvoeren
  - een werkstuk zuiver afwerken
  - de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
  - juiste terminologie gebruiken
  - elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
  - persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
  - bescherm- en eindafwerkingslagen toepassen
  - verschillende beits- en kleurtechnieken toepassen
  - verschillende afwerkingsmogelijkheden toepassen

Op het einde van de module *Stijlsnijden: meubelpaneel* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
- kennis en inzicht in de houtkwaliteit toepassen
- diverse onvolmaaktheden van het hout herkennen
- de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
- een eigen beitelreeks samenstellen met prioriteiten
- de juiste lijm kiezen voor een bepaald werk
- verschillende stijlen herkennen
- stijlkenmerken toepassen
- de uitvoeringstechnieken van een houtsculptuur door de eeuwen heen herkennen
- een reliëf aan de hand van de werktekening op het werkstuk aanbrengen
- een stijlkundige correctie via de werktekening op het werkstuk aanbrengen
- verhoudingen inschatten
- boetseerwerk uitvoeren
- een gietmal maken
- de juiste werkvolgorde toepassen
- diverse lijmtechnieken uitvoeren
- schraaptechnieken uitvoeren
- snijtechnieken uitvoeren
- verschillende methoden om uit te gronden toepassen
- draaiwerk uitvoeren
- een werkstuk zuiver afwerken
- de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
- juiste terminologie gebruiken
- elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
- persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
- bescherm- en eindafwerkingslagen toepassen
- verschillende beits- en kleurtechnieken toepassen
- verschillende afwerkingsmogelijkheden toepassen

Op het einde van de module *Beeldsnijden: figuratief* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
  - kennis en inzicht in de houtkwaliteit toepassen
  - diverse onvolmaaktheden van het hout herkennen
  - de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
  - het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
  - de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
-

- 
- de juiste klemsystemen voor een bepaald werkstuk selecteren
  - de juiste lijm kiezen voor een bepaald werk
  - handgereedschappen gebruiken
  - machines gebruiken
  - zelfstandig een werkstuk ontwerpen
  - verhoudingen inschatten
  - boetseerwerk uitvoeren
  - een gietmal maken
  - een positief model maken
  - de juiste werkvolgorde toepassen
  - diverse lijmtechnieken uitvoeren
  - schraaptechnieken uitvoeren
  - snijtechnieken uitvoeren
  - verschillende methoden om uit te gronden toepassen
  - draaiwerk uitvoeren
  - een werkstuk zuiver afwerken
  - de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
  - elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
  - persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
  - bescherm- en eindafwerkingslagen toepassen
  - verschillende beits- en kleurtechnieken toepassen
  - verschillende afwerkingsmogelijkheden toepassen

Op het einde van de module *Beeldsnijden: abstract* kan je:

- de juiste houtsoort in functie van het te vervaardigen werkstuk kiezen
  - kennis en inzicht in de houtkwaliteit toepassen
  - diverse onvolmaaktheden van het hout herkennen
  - de relatie tussen drogen en vervormen van hout begrijpen
  - het belang van de nerfrichting van het werkstuk correct inschatten
  - de juiste beitel kiezen voor een bepaald werk
  - de juiste klemsystemen voor een bepaald werkstuk selecteren
  - de juiste lijm kiezen voor een bepaald werk
  - handgereedschappen gebruiken
  - machines gebruiken
  - zelfstandig een werkstuk ontwerpen
  - verhoudingen inschatten
  - boetseerwerk uitvoeren
  - een gietmal maken
  - een positief model maken
  - de juiste werkvolgorde toepassen
  - diverse lijmtechnieken uitvoeren
  - schraaptechnieken uitvoeren
  - snijtechnieken uitvoeren
  - verschillende methoden om uit te gronden toepassen
  - draaiwerk uitvoeren
  - een werkstuk zuiver afwerken
  - de kwaliteit van het eigen werk beoordelen
  - elementaire veiligheids- en hygiënische voorschriften m.b.t. grondstoffen, gereedschappen en machines toepassen
  - persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken
  - bescherm- en eindafwerkingslagen toepassen
  - verschillende beits- en kleurtechnieken toepassen
  - verschillende afwerkingsmogelijkheden toepassen
  - een stuk inpakken voor transport
-

Kosten cursusmateriaal en verbruiksgoederen		
Module	Cursusmateriaal	Verbruiksgoederen
<i>Initiatie houtsnijwerk: vlak snijwerk en houtdraaien</i>	Geen	€ 4
<i>Initiatie houtsnijwerk: snijden van lijstvormen</i>	Geen	€ 4
<i>Initiatie houtsnijwerk: symmetrisch snijwerk</i>	Geen	€ 4
<i>Initiatie houtsnijwerk: bol snijwerk</i>	Geen	€ 4
<i>Reliëfsnijden: bas-reliëf</i>	Geen	€ 4
<i>Reliëfsnijden: meubelpaneel</i>	Geen	€ 4
<i>Stijlsnijden: figuratief</i>	Geen	€ 4
<i>Stijlsnijden: meubelpaneel</i>	Geen	€ 4
<i>Beeldsnijden: figuratief</i>	Geen	€ 4
<i>Beeldsnijden: abstract</i>	Geen	€ 4

Bij inschrijving wordt een vaste kost aangerekend voor het gebruik van materiaal tijdens de lessen (= verbruiksgoederen).