

# OPLEIDINGENSTRUCTUUR KARKASSENMAKER

## 1. BESCHRIJVING

### Referentiekaders:

WELZIJN OP HET WERK

Beroepsprofielen

(SERV, oktober 2004)

### STOFFERING & HOUTBEWERKING

Beroepenstructuur

(SERV/OCH, januari 2002)

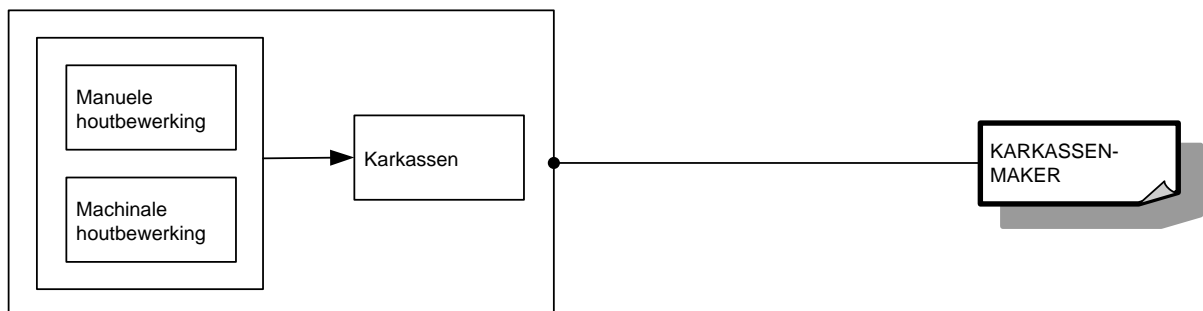
De karkassenmaker vervaardigt karkassen, geraamtes voor zitmeubelen uit massief hout of uit plaatmateriaal.

De opleiding **Karkassenmaker** bestaat uit 3 modules:

Karkassen

Machinale houtbewerking

Manuele houtbewerking



Voor elke module die men met vrucht heeft gevolgd, wordt een deelcertificaat uitgereikt.

Voor elke opleiding die men met vrucht heeft gevolgd, wordt een certificaat uitgereikt.

## 2. MODULES

### Module Karkassen

<p><i>veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform welzijn op het werk en de geldende regelgevingen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ ergonomisch werken</li><li>➤ persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken</li><li>➤ collectieve beschermingsmiddelen aanbrengen</li><li>➤ producten met gevaarlijke eigenschappen correct gebruiken</li><li>➤ veiligheidsvoorschriften en -instructies inzake arbeidsmiddelen toepassen</li><li>➤ economisch werken</li><li>➤ afval en restproducten sorteren</li><li>➤ gereedschap gebruiken</li><li>➤ gereedschap reinigen</li></ul>
<p><i>noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ met zin voor precisie werken</li><li>➤ zin voor samenwerking tonen</li><li>➤ doorzettingsvermogen tonen</li><li>➤ in overleg werken</li><li>➤ opgelegde taken uitvoeren</li></ul>
<p><i>functionele vaardigheden voor de uitoefening van het beroep toepassen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ dimensies (lengte, breedte, dikte, oppervlakte, inhoud, ...) meten en berekenen</li><li>➤ meetinstrumenten gebruiken</li><li>➤ technische tekening gebruiken</li></ul>
<p><i>eigen werkzaamheden organiseren</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ eigen werkzaamheden voorbereiden</li><li>➤ eigen werkzaamheden uitvoeren</li><li>➤ eigen werkzaamheden evalueren</li><li>➤ eigen werkzaamheden bijsturen</li></ul>
<p><i>karkassen uit massief hout maken</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ houtbewerkingsmachines instellen en bedienen</li><li>➤ houtbewerkingen uitvoeren</li><li>➤ karkaselementen monteren</li><li>➤ karkassen afwerken</li><li>➤ een houtbeschermlaag en een afwerklaag aanbrengen</li><li>➤ karkassen beschermen en opslaan</li><li>➤ houtbewerkingsmachines reinigen</li></ul>
<p><i>karkassen uit plaatmateriaal maken</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ houtbewerkingsmachines instellen en bedienen</li><li>➤ plaatmateriaal bewerken</li><li>➤ karkaselementen monteren</li><li>➤ karkassen afwerken</li><li>➤ karkassen beschermen en opslaan</li><li>➤ houtbewerkingsmachines reinigen</li></ul>

De beroepsgerichte vorming kan enkel gerealiseerd worden door middel van het geïntegreerd doorlopen van de component leren en de component werkplekleren.

## Module Machinale houtbewerking

<p><i>veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform welzijn op het werk en de geldende regelgevingen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ ergonomisch werken</li><li>➤ persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken</li><li>➤ collectieve beschermingsmiddelen aanbrengen</li><li>➤ producten met gevaarlijke eigenschappen correct gebruiken</li><li>➤ veiligheidsvoorschriften en -instructies inzake arbeidsmiddelen toepassen</li><li>➤ economisch werken</li><li>➤ afval en restproducten sorteren</li><li>➤ gereedschap gebruiken</li><li>➤ gereedschap reinigen</li></ul>
<p><i>noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ met zin voor precisie werken</li><li>➤ zin voor samenwerking tonen</li><li>➤ doorzettingsvermogen tonen</li></ul>
<p><i>functionele vaardigheden voor de uitoefening van het beroep toepassen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ dimensies (lengte, breedte, dikte, oppervlakte, inhoud, ...) meten en berekenen</li><li>➤ meetinstrumenten gebruiken</li><li>➤ technische tekening gebruiken</li></ul>
<p><i>eigen werkzaamheden organiseren</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ eigen werkzaamheden voorbereiden</li><li>➤ eigen werkzaamheden uitvoeren</li><li>➤ eigen werkzaamheden evalueren</li><li>➤ eigen werkzaamheden bijsturen</li></ul>
<p><i>massieve houtsoorten en plaatmateriaal bewerken en constructie-elementen met houtbewerkingsmachines maken</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ massief hout uitsmetten</li><li>➤ plaatmateriaal optimaliseren</li><li>➤ houtbewerkingsmachines instellen en bedienen</li><li>➤ massief hout en plaatmateriaal verzagen</li><li>➤ massief hout en plaatmateriaal verspanen en afschrijvingen aanbrengen</li><li>➤ profileringen maken</li><li>➤ eenvoudige verbindingen maken</li><li>➤ kopse kanten profileren</li><li>➤ uitsparingen voor beslag maken</li><li>➤ niet-demonteerbare constructie-elementen voor vergaring voorbereiden</li><li>➤ demonteerbare constructie-elementen voor vergaring voorbereiden</li><li>➤ constructie-elementen schuren</li><li>➤ constructie-elementen beschermen en opslaan</li><li>➤ houtbewerkingsmachines reinigen</li></ul>

De beroepsgerichte vorming kan enkel gerealiseerd worden door middel van het geïntegreerd doorlopen van de component leren en de component werkplekieren.

## Module Manuele houtbewerking

<p><i>veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform welzijn op het werk en de geldende regelgevingen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ ergonomisch werken</li><li>➤ persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken</li><li>➤ collectieve beschermingsmiddelen aanbrengen</li><li>➤ producten met gevaarlijke eigenschappen correct gebruiken</li><li>➤ veiligheidsvoorschriften en -instructies inzake arbeidsmiddelen toepassen</li><li>➤ economisch werken</li><li>➤ afval en restproducten sorteren</li><li>➤ gereedschap reinigen</li></ul>
<p><i>noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ met zin voor precisie werken</li><li>➤ zin voor samenwerking tonen</li><li>➤ doorzettingsvermogen tonen</li></ul>
<p><i>functionele vaardigheden voor de uitoefening van het beroep toepassen zoals:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ dimensies (lengte, breedte, dikte, oppervlakte, inhoud, ...) meten en berekenen</li><li>➤ meetinstrumenten gebruiken</li><li>➤ technische tekening gebruiken</li></ul>
<p><i>eigen werkzaamheden organiseren</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ eigen werkzaamheden voorbereiden</li><li>➤ eigen werkzaamheden uitvoeren</li><li>➤ eigen werkzaamheden evalueren</li><li>➤ eigen werkzaamheden bijsturen</li></ul>
<p><i>massieve houtsoorten en plaatmateriaal bewerken</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ massieve houtsoorten en plaatmateriaal selecteren</li><li>➤ massief hout uitsmetten</li><li>➤ plaatmateriaal optimaliseren</li><li>➤ onderdelen paren en coderen</li><li>➤ noodzakelijk gereedschap gebruiken zoals:<ul style="list-style-type: none"><li>○ handgereedschap</li><li>○ controle- en afschrijfgereedschap</li><li>○ montage- en afwerkingsgereedschap</li></ul></li><li>➤ manuele bevestigingstechnieken toepassen</li><li>➤ manuele schuur- en afwerkingstechnieken toepassen</li><li>➤ houtbeschermlaag en afwerklaag manueel aanbrengen</li><li>➤ constructie-elementen beschermen en opslaan</li></ul>
<p><i>houtbewerkingen met handgedreven houtbewerkingsmachines uitvoeren</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ handgedreven houtbewerkingsmachines instellen en bedienen</li><li>➤ massief hout en plaatmateriaal verzagen</li><li>➤ massief hout en plaatmateriaal verspanen</li><li>➤ verbindingen maken</li><li>➤ niet-demonteerbare constructie-elementen vergaren</li><li>➤ demonteerbare constructie-elementen voor vergaring voorbereiden</li><li>➤ handgedreven houtbewerkingsmachines reinigen</li></ul>

De beroepsgerichte vorming kan enkel gerealiseerd worden door middel van het geïntegreerd doorlopen van de component leren en de component werkplekieren.

### 3. SITUERING

