

# STANDAARDTRAJECT

## Interieurbouwer dual

---

### 1. Situering en omschrijving

De opleiding interieurbouwer dual combineert een schoolcomponent en een werkplekcomponent. De combinatie van schoolcomponent met werkplekcomponent omvat minimaal 28 opleidingsuren per week.

In de opleiding interieurbouwer dual wordt gekozen voor een overeenkomst altemnerende opleiding. Dit impliceert dat de wekelijkse invulling moet overeenstemmen met de normale voltijdse wekelijkse arbeidsduur die van toepassing is in de onderneming overeenkomstig de CAO. Meestal is dit gemiddeld 38 opleidingsuren per week, maar dit dient bij opmaak van de overeenkomst op de werkplek nagevraagd te worden.

De opleiding interieurbouwer dual wordt georganiseerd als een specialisatiejaar in het derde leerjaar van de derde graad beroepssecundair onderwijs, voor het studiegebied hout.

Het standaardtraject voor de opleiding interieurbouwer dual is gebaseerd op de volgende beroepskwalificatie:

Beroepskwalificatie interieurbouwer,  
niveau 3 van de Vlaamse kwalificatiestructuur

In de opleiding interieurbouwer dual leert men het voorbereiden van de eigen werkzaamheden en het verwerken van de grondstoffen; het instellen, omstellen, bewerken, vergaren en afmonteren van onderdelen voor interieurelementen; het bevestigen en aansluiten van interieurelementen aan elkaar of aan de ruwbouw; het integreren van sanitaire en elektrische toestellen en afwerken van interieuronderdelen teneinde interieur- of projectmeubilair voor keukens, badkamers, winkels, horecazaken, kantoorruimten, ... aan de hand van een werkopdracht te vervaardigen en te plaatsen.

In een standaardtraject wordt er geen uitspraak gedaan over de organisatievorm van de duale opleiding. De aanbieder dual leren bepaalt zelf of hij dit lineair of modulair organiseert.

De opleidingsduur bedraagt 1 schooljaar.

## 2. Toelatingsvoorwaarden

De voorwaarden om bij de start van de opleiding interieurbouwer dual als regelmatige leerling te worden toegelaten zijn:

- a) ofwel houder zijn van een diploma van secundair onderwijs, uitgereikt binnen een opleiding van hetzelfde studiegebied als de desbetreffende duale opleiding;
- b) ofwel houder zijn van een diploma van secundair onderwijs, uitgereikt in het deeltijds beroepssecundair onderwijs of de leertijd op basis van een certificaat van een opleiding die verwant is met het studiegebied van de desbetreffende duale opleiding;
- c) ofwel houder zijn van een studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs, uitgereikt binnen een opleiding van hetzelfde studiegebied als de desbetreffende duale opleiding;
- d) ofwel houder zijn van een studiegetuigschrift van het tweede leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs, uitgereikt in het deeltijds beroepssecundair onderwijs of de leertijd op basis van een certificaat van een opleiding die verwant is met het studiegebied van de desbetreffende duale opleiding;
- e) ofwel én houder zijn van één van de in a) tot en met d) vermelde studiebewijzen, uitgereikt binnen een opleiding van een ander studiegebied dan dat van de duale opleiding of binnen een opleiding die niet verwant is met het studiegebied van de duale opleiding, én beschikken over een gunstige beslissing van de klassenraad of het begeleidingsteam, naargelang van het geval.

Een kopie van de stavingsstukken met betrekking tot de toelatingsvoorwaarden moeten door de aanbieder dual leren ter beschikking gesteld worden van de verificateur.

## 3. Algemene vorming

De verplichte algemene vorming voor het derde leerjaar van de derde graad bso is opgenomen in het standaardtraject en omvat alle eindtermen of een verwijzing naar de inhoud van deze onderdelen:

### **Project algemene vakken**

De vakgebonden eindtermen van het derde leerjaar van de derde graad bso.

### **Moderne vreemde talen (Frans of Engels)**

De vakgebonden eindtermen van Frans of Engels van het derde leerjaar van de derde graad bso.

### **Lichamelijke opvoeding (niet van toepassing voor CDO en leertijd)**

De vakgebonden eindtermen van het derde leerjaar van de derde graad bso.

### **Vakoverschrijdende eindtermen**

De vakoverschrijdende eindtermen van het secundair onderwijs.

### **Levensbeschouwing (niet van toepassing voor CDO en leertijd)**

De doelen voor godsdienst, niet-confessionele zedenleer, cultuurbeschouwing of eigen cultuur en religie zijn in overeenstemming met de internationale en grondwettelijke beginselen inzake de rechten van de mens en van het kind in het bijzonder en respecteren de door het Vlaams Parlement, naargelang van het geval, bekrachtigde of goedgekeurde eindtermen.

De aanbieder duaal leren bepaalt zelf hoe de algemeen vormende competenties georganiseerd worden en bepaalt zelf de mate van integratie met de beroepsgerichte competenties.

## **4. Beroepsgerichte vorming – organisatie lineair**

Per activiteit worden de bijhorende vaardigheden en kenniselementen opgenomen. De geselecteerde kennis moet steeds in functie van de activiteit en vaardigheden gerealiseerd worden.

<b>Activiteiten</b>	<b>Kennis</b>
<b>Werkt in teamverband</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Communiceert effectief en efficiënt</li><li>- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken</li><li>- Rapporteert aan leidinggevenden</li><li>- Werkt efficiënt samen met collega's</li><li>- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op</li><li>- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)</li></ul>	<b>Kennis</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vakterminologie</li><li>- Communicatietechnieken</li></ul>
<b>Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Maakt onderscheid tussen gevaarlijke en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen</li><li>- Vraagt om informatie in geval van twijfel over afvalstoffen</li><li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li></ul>	<b>Basiskennis</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Algemene principes EPB</li><li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li></ul> <b>Kennis</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respecteert bij het plaatsen de regels rond energieprestaties van gebouwen</li> <li>- Herkent asbesthoudende producten en reageert passend</li> <li>- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten</li> <li>- Werkt ergonomisch</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Meldt problemen aan de verantwoordelijke</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> </ul>
<p><b>Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde</li> <li>- Richt de werkplaats (ergonomisch) in</li> <li>- Beperkt stofemissie</li> <li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li> <li>- Houdt de werkplek schoon</li> <li>- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op</li> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur / installaties</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> </ul>
<p><b>Werkt op hoogte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt (rol)steigers volgens instructies en veiligheidsvoorschriften</li> <li>- Gebruikt ladders volgens instructies en veiligheidsregels als toegangsmiddel</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt water voor taken &amp; schoonmaak efficiënt</li> <li>- Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt</li> <li>- Beperkt het lawaai: gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen, implementeert</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>

<p>preventiemaatregelen voor omgeving</p>	
<p><b>Plant en bereidt de eigen werkzaamheden voor de productie voor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neemt kennis van de eigen werkopdracht</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Controleert de aangeleverde (productie)gegevens (aantal, compleetheid, juistheid, ...)</li> <li>- Neemt de planning door</li> <li>- Meet op (hoogte, breedte, diepte, ...)</li> <li>- Stelt correct en overzichtelijk een hout-, meet-, en materiaalstaat op</li> <li>- Stelt een zaagplan op</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Bepaalt de uit te voeren bewerkingen</li> <li>- Bepaalt een optimale werkvolgorde</li> <li>- Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> <li>- Beheert administratie: houdt planning en eventuele documenten die de ploegbaas overgemaakt heeft bij</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- 32mm systeem</li> </ul>
<p><b>Controleert (de voorraad) grondstoffen en materialen (beschikbaarheid, tekorten, hoeveelheid, kwaliteitsafwijkingen, ... )</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt de voorraad bij en vult aan</li> <li>- Controleert de te verwerken grondstoffen en materialen en onderneemt actie bij afwijkingen (gebreken, vochtigheid, ...)</li> <li>- Stemt de hoeveelheid af op de opdracht</li> <li>- Gebruikt controle-instrumenten en interpreteert de controlegegevens</li> <li>- Houdt rekening met de interne codering</li> <li>- Neemt leveringen in ontvangst en controleert de leveringen</li> <li>- Selecteert, controleert en hanteert materialen/gereedschappen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten</li> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> </ul>
<p><b>Bereidt de grondstoffen voor op de werkopdracht (uitsmetten, opdelen, aftekenen, paren, ...)</b></p>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Kant recht en/of kort ruw hout af</li> <li>- Bepaalt visueel hoe houtelementen optimaal uit boel of gevierschaald hout gehaald kunnen worden (zaagwijze, vezelrichting, tekening, gebreken van het hout, ...)</li> <li>- Deelt plaatmateriaal optimaal in (richting, beschadiging, ...)</li> <li>- Tekent uit te zagen onderdelen uit op hout of plaatmateriaal</li> <li>- Zaagt de onderdelen op de juiste afmeting uit volgens borderel of zaagplan</li> <li>- Gebruikt zaagmachines</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...)</li> <li>- Schrijft onderdelen volgens een éénvormige afschrijvingsmethode en maataanduiding af</li> <li>- Gebruikt aftekengereedschap</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Afschrijfmethodes</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines (zagen)</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle-, meetmethodes en -middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Selecteert, controleert, monteert en vervangt (snij)gereedschappen op de (houtbewerkings) machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt technische bronnen (werkstuktekeningen, instelgegevens, omrekeningstabellen, ...)</li> <li>- Houdt zich aan procedures en voorschriften</li> <li>- Selecteert (snij)gereedschappen i.f.v. de uit te voeren bewerking</li> <li>- Stelt verspaningssets samen</li> <li>- Controleert (snij)gereedschappen (standtijd, mec/man, ...)</li> <li>- Verzamelt materiaal en gereedschap en beoordeelt de conformiteit ervan</li> <li>- (De)monteert (snij)gereedschappen in/op de machine of installatie en stelt ze af</li> <li>- Bergt (snij)gereedschappen veilig op</li> <li>- Vervangt en onderhoudt (snij)gereedschappen</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Snijgereedschappen</li> <li>- Verspaningstechnologie en -technieken</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> </ul>
<p><b>Stelt (houtbewerkings)machines in en om</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt (technische) voorschriften en productfiches</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC-sturing</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stelt de juiste aanvoersnelheid en toerental in</li> <li>- Stelt de parameters en coördinaten manueel of (semi)computergestuurd in</li> <li>- Roept een CNC-programma op</li> <li>- Voert eenvoudige aanpassingen uit in een CNC-programma</li> <li>- (De)monteert en stelt hulpstukken en beveiligingen in</li> <li>- Maakt een proefstuk</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Randapparatuur</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Controleert de veiligheidsvoorzieningen van de (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt veiligheidsvoorschriften en leeft ze na</li> <li>- Volgt informatie op, zowel ter plaatse als via beeldschermen</li> <li>- Doet veiligheidscontroles aan de (houtbewerkings)machines</li> <li>- Merkt afwijkingen, storingen of de nood aan preventief onderhoud aan de (houtbewerkings)machine op</li> <li>- Evalueert veiligheidsrisico's en neemt gepaste maatregelen</li> <li>- Meldt problemen aan de verantwoordelijke</li> <li>- Legt de werkzaamheden stil indien nodig</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Bewerkt onderdelen met (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Bepaalt de te gebruiken machines</li> <li>- Controleert de beveiliging voor het opstarten</li> <li>- Start, stopt en bedient de machines om hout te bewerken</li> <li>- Schaaft tot ontruwde vlakken</li> <li>- Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...)</li> <li>- Brengt (gebogen) profileringen aan</li> <li>- Maakt verbindingen</li> <li>- Schuurt werkstukken tot de gewenste afwerkingsgraad op</li> <li>- Maakt, indien nodig, gebruik van mallen</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC-sturing</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Randapparatuur</li> <li>- Verspaningstechnologie en -technieken</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Opspanssystemen</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt (NC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Gebruikt (C)NC bewerkingscentra</li> <li>- Controleert kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Vergaart onderdelen (verlijmen, samenvoegen, opspannen, nagelen, nieten, schroeven, demontabel assembleren, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest (werk)tekeningen en plannen en leidt af welke onderdelen (demontabel) vergaard kunnen worden</li> <li>- Bepaalt of bepaalde oppervlaktebehandelingen voor de vergaring moet komen</li> <li>- Verlijmt verbindingsgedeelten</li> <li>- Voegt de onderdelen volgens een logische werkvolgorde samen</li> <li>- Past manuele en machinale opspantechieken toe</li> <li>- Gebruikt persmachines</li> <li>- Past mechanische verbindingstechnieken toe (nagelen, nieten, schroeven, ...)</li> <li>- Verwijdert lijmresten</li> <li>- Controleert de kwaliteit, haaksheid en maatvoering</li> <li>- Stapelt en merkt voor de volgende productiefase</li> <li>- Gebruikt elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Gebruikt opspangereedschap</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- 32mm systeem</li> <li>- Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Opspansystemen</li> <li>- Lijmsoorten</li> <li>- Montagetechnieken</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Brengt bekleding/kanten aan op plaatmateriaal (fineer, hpl, melamine, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Controleert de kwaliteit van bekledingsmateriaal</li> <li>- Verlijmt bekleding op plaatmateriaal</li> <li>- Brengt kantafwerking aan op plaatmateriaal</li> <li>- Controleert kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt kantenlijmmachines</li> <li>- Gebruikt (HF)persen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Lijmsoorten</li> <li>- Montagetechnieken</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>



<p><b>Behandelt oppervlakken van interieurelementen (schuren, beschermen, afwerken, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Bereidt beschermings- en/of afwerkingsproducten voor</li> <li>- Bereidt diverse ondergronden voor (schuren, ontvetten, ...)</li> <li>- Brengt manueel en/of machinaal grond-, tussen- en afwerkklagen aan</li> <li>- Controleert visueel de kwaliteit van de behandelde oppervlakken</li> <li>- Voert kleine herstellingen en retouches uit</li> <li>- Brengt interne codering aan (etiketten, labels, ...)</li> <li>- Beschermt afgewerkte werkstukken en slaat ze op</li> <li>- Gebruikt schuur-/borstelmachines</li> <li>- Gebruikt afwerkingsgereedschappen en apparatuur</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschermings-, onderhouds- en afwerkingsproducten voor interieurelementen</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwerkingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Voorziet uitsparingen voor beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Stelt beslag, sluit- en schuifmechanismen samen</li> <li>- Bevestigt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen af</li> <li>- Gebruikt elektrische en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- 32 mm systeem</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Montagetechnieken</li> </ul>
<p><b>Werkt interieurelementen af</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...)</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk</li> <li>- Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> </ul>
<p><b>Voert preventief basisonderhoud uit van de (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Merkt noodzaak aan technisch onderhoud op</li> <li>- Plaatst de (houtbewerkings)machines in veiligheidsmodus voor het uitvoeren van onderhoud</li> <li>- Houdt zich aan het onderhoudsplan en -richtlijnen</li> <li>- Voert eenvoudige onderhoudswerkzaamheden uit</li> <li>- Rapporteert problemen aan de technicus of de verantwoordelijke</li> <li>- Registreert basisonderhoud</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul>
<p><b>Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen (intern, op de werf, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan procedures en voorschriften</li> <li>- Verplaatst veilig en op ergonomisch verantwoorde wijze</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Verpakt, beschermt voor transport (vochtigheid, temperatuur, lichtinval, ...)</li> <li>- Laadt, lost (interne) transportmiddelen conform de richtlijnen (max. gewicht, aantal, ...)</li> <li>- Bevestigt en beveiligd tegen vervoersrisico's (het zekeren van ladingen, ...)</li> <li>- Transporteert op de werf of plaats van bestemming</li> <li>- Gebruikt (interne) transportmiddelen, waarvoor hij bevoegd is</li> <li>- Past hef- en tiltechnieken toe</li> <li>- Organiseert tussentijdse opslag op de werf rekening houdend met de werfomstandigheden</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opslag- en stapeltechnieken</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Interne) transportmiddelen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Verpakkingstechnieken</li> <li>- Laad- en zekeringstechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Stelt de situatie op de werf in functie van de eigen</b></p>	<p><b>Basiskennis</b></p>

<p><b>werkzaamheden vast en bereidt de plaatsing voor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neemt kennis van de eigen werkopdracht</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Controleert de levering (aantal, compleetheid, juistheid, ...) in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Neemt de planning door</li> <li>- Beoordeelt de werf/ruwbouw, controleert de vloeren, muren, ... in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Verzekert zich van de fysische en hygrothermische omgevingscondities en de geschiktheid van het gebouw voor het plaatsen van de onderdelen</li> <li>- Traceert en controleert de nutsvoorzieningen, ...</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Signaleert grote aanpassingen aan nutsvoorzieningen en/of omgeving aan leidinggevende / verantwoordelijke</li> <li>- Bepaalt een optimale werkvolgorde</li> <li>- Verwijdert losse en vaste elementen</li> <li>- Brengt signalisatie aan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Plaatst interieurelementen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Voert kleine aanpassingen uit aan de omgeving (nutsvoorzieningen, openingen, dampafvoer, ...)</li> <li>- Bevestigt interieurelementen aan de ruwbouw en aan elkaar</li> <li>- Maakt sluitstukken tussen interieurelementen en de ruwbouw</li> <li>- Voorziet uitsparingen voor te integreren onderdelen (gootsteen, stopcontact, verluchttingsrooster, spots, ...)</li> <li>- Voorkomt koudebruggen en lekken in het lucht- en damp scherm</li> <li>- Controleert de kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Gebruikt controle- en meetgereedschap</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Bevestigingsmiddelen voor interieurelementen</li> <li>- Constructie en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Plaatsingsmethodes voor interieurelementen</li> <li>- Controle en meetmethoden en middelen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> <li>- Gebruikt hijstoestellen indien van toepassing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> </ul>
<p><b>Werkt interieurinrichtingen af</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...)</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Kit, indien nodig, af</li> <li>- Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk</li> <li>- Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> </ul>

Alle activiteiten situeren zich op beheersingsniveau 2 (volwaardige beheersing).

## 5. Beroepsgerichte vorming – organisatie modulair

De beroepsgerichte vorming kan modulair georganiseerd worden. De beroepsgerichte vorming is opgebouwd uit 2 clusters, samenhangende en afgeronde gehelen van competenties die de lerende de mogelijkheid biedt via een individuele leerweg toe te werken naar een studiebekrchtiging met waarborg op vervolgopleidingen of tewerkstellingsmogelijkheden.

De beroepsgerichte vorming is opgebouwd uit de volgende clusters:

- Vervaardiging interieurelementen
- Plaatsing interieurprojecten



Voor elke onderstaande activiteit worden de bijhorende vaardigheden en kenniselementen opgenomen. De geselecteerde kennis moet steeds in functie van de activiteit en vaardigheden gerealiseerd worden.

## Cluster Vervaardiging interieurelementen – BEHEERSINGSNIVEAU 2

<b>Activiteiten</b>	<b>Kennis</b>
<p><b>Werkt in teamverband</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Communiceert effectief en efficiënt</li> <li>- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken</li> <li>- Rapporteert aan leidinggevenden</li> <li>- Werkt efficiënt samen met collega's</li> <li>- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op</li> <li>- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Communicatietechnieken</li> </ul>
<p><b>Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maakt onderscheid tussen gevaarlijke en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen</li> <li>- Vraagt om informatie in geval van twijfel over afvalstoffen</li> <li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li> <li>- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten</li> <li>- Werkt ergonomisch</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Meldt problemen aan de verantwoordelijke</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> </ul>
<p><b>Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde</li> <li>- Richt de werkplaats (ergonomisch) in</li> <li>- Beperkt stofemissie</li> <li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li> <li>- Houdt de werkplek schoon</li> <li>- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur / installaties</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> </ul>
<p><b>Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt water voor taken &amp; schoonmaak efficiënt</li> <li>- Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt</li> <li>- Beperkt het lawaai: gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen, implementeert preventiemaatregelen voor omgeving</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>
<p><b>Plant en bereidt de eigen werkzaamheden voor de productie voor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neemt kennis van de eigen werkopdracht</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Controleert de aangeleverde (productie)gegevens (aantal, compleetheid, juistheid, ...)</li> <li>- Neemt de planning door</li> <li>- Meet op (hoogte, breedte, diepte, ...)</li> <li>- Stelt correct en overzichtelijk een hout-, meet-, en materiaalstaat op</li> <li>- Stelt een zaagplan op</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Bepaalt de uit te voeren bewerkingen</li> <li>- Bepaalt een optimale werkvolgorde</li> <li>- Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> <li>- Beheert administratie: houdt planning en eventuele documenten die de ploegbaas overgemaakt heeft bij</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- 32mm systeem</li> </ul>
<p><b>Controleert (de voorraad) grondstoffen en materialen (beschikbaarheid, tekorten, hoeveelheid, kwaliteitsafwijkingen, ... )</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt de voorraad bij en vult aan</li> <li>- Controleert de te verwerken grondstoffen en materialen en</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten</li> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> </ul>

<p>onderneemt actie bij afwijkingen (gebreken, vochtigheid, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stemt de hoeveelheid af op de opdracht</li> <li>- Gebruikt controle-instrumenten en interpreteert de controlegegevens</li> <li>- Houdt rekening met de interne codering</li> <li>- Neemt leveringen in ontvangst en controleert de leveringen</li> <li>- Selecteert, controleert en hanteert materialen/gereedschappen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> </ul>
<p><b>Bereidt de grondstoffen voor op de werkopdracht (uitsmetten, opdelen, aftekenen, paren, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Kant recht en/of kort ruw hout af</li> <li>- Bepaalt visueel hoe houtelementen optimaal uit boel of gevierschaald hout gehaald kunnen worden (zaagwijze, vezelrichting, tekening, gebreken van het hout, ...)</li> <li>- Deelt plaatmateriaal optimaal in (richting, beschadiging, ...)</li> <li>- Tekent uit te zagen onderdelen uit op hout of plaatmateriaal</li> <li>- Zaagt de onderdelen op de juiste afmeting uit volgens borderel of zaagplan</li> <li>- Gebruikt zaagmachines</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...)</li> <li>- Schrijft onderdelen volgens een éénvormige afschrijvingsmethode en maataanduiding af</li> <li>- Gebruikt aftekengereedschap</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Afschrijfmethodes</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines (zagen)</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle-, meetmethodes en -middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Selecteert, controleert, monteert en vervangt (snij)gereedschappen op de (houtbewerkings) machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt technische bronnen (werkstuktekeningen, instelgegevens, omrekeningstabellen, ...)</li> <li>- Houdt zich aan procedures en voorschriften</li> <li>- Selecteert (snij)gereedschappen i.f.v. de uit te voeren bewerking</li> <li>- Stelt verspaningssets samen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Snijgereedschappen</li> <li>- Verspaningstechnologie en -technieken</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleert (snij)gereedschappen (standtijd, mec/man, ...)</li> <li>- Verzamelt materiaal en gereedschap en beoordeelt de conformiteit ervan</li> <li>- (De)monteert (snij)gereedschappen in/op de machine of installatie en stelt ze af</li> <li>- Bergt (snij)gereedschappen veilig op</li> <li>- Vervangt en onderhoudt (snij)gereedschappen</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> </ul>
<p><b>Stelt (houtbewerkings)machines in en om</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt (technische) voorschriften en productfiches</li> <li>- Stelt de juiste aanvoersnelheid en toerental in</li> <li>- Stelt de parameters en coördinaten manueel of (semi)computergestuurd in</li> <li>- Roept een CNC-programma op</li> <li>- Voert eenvoudige aanpassingen uit in een CNC-programma</li> <li>- (De)monteert en stelt hulpstukken en beveiligingen in</li> <li>- Maakt een proefstuk</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC-sturing</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Randapparatuur</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Controleert de veiligheidsvoorzieningen van de (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raadpleegt veiligheidsvoorschriften en leeft ze na</li> <li>- Volgt informatie op, zowel ter plaatse als via beeldschermen</li> <li>- Doet veiligheidscontroles aan de (houtbewerkings)machines</li> <li>- Merkt afwijkingen, storingen of de nood aan preventief onderhoud aan de (houtbewerkings)machine op</li> <li>- Evalueert veiligheidsrisico's en neemt gepaste maatregelen</li> <li>- Meldt problemen aan de verantwoordelijke</li> <li>- Legt de werkzaamheden stil indien nodig</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Bewerkt onderdelen met (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Bepaalt de te gebruiken machines</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC-sturing</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleert de beveiliging voor het opstarten</li> <li>- Start, stopt en bedient de machines om hout te bewerken</li> <li>- Schaaft tot ontruwde vlakken</li> <li>- Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...)</li> <li>- Brengt (gebogen) profileringen aan</li> <li>- Maakt verbindingen</li> <li>- Schuurt werkstukken tot de gewenste afwerkingsgraad op</li> <li>- Maakt, indien nodig, gebruik van mallen</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Gebruikt (NC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Gebruikt (C)NC bewerkingscentra</li> <li>- Controleert kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Randapparatuur</li> <li>- Verspaningstechnologie en - technieken</li> <li>- Bewerkingsmethodes</li> <li>- Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Opspanssystemen</li> <li>- Controle- en meetmethoden en - middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Vergaart onderdelen (verlijmen, samenvoegen, opspannen, nagelen, nieten, schroeven, demontabel assembleren, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest (werk)tekeningen en plannen en leidt af welke onderdelen (demontabel) vergaard kunnen worden</li> <li>- Bepaalt of bepaalde oppervlaktebehandelingen voor de vergaring moet komen</li> <li>- Verlijmt verbindingsgedeelten</li> <li>- Voegt de onderdelen volgens een logische werkvolgorde samen</li> <li>- Past manuele en machinale opspantechneken toe</li> <li>- Gebruikt persmachines</li> <li>- Past mechanische verbindingstechnieken toe (nagelen, nieten, schroeven, ...)</li> <li>- Verwijdert lijmresten</li> <li>- Controleert de kwaliteit, haaksheid en maatvoering</li> <li>- Stapelt en merkt voor de volgende productiefase</li> <li>- Gebruikt elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- 32mm systeem</li> <li>- Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Opspanssystemen</li> <li>- Lijmsoorten</li> <li>- Montagetechnieken</li> <li>- Controle- en meetmethoden en - middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt opspangereedschap</li> </ul>	
<p><b>Brengt bekleding/kanten aan op plaatmateriaal (fineer, hpl, melamine, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Controleert de kwaliteit van bekledingsmateriaal</li> <li>- Verlijmt bekleding op plaatmateriaal</li> <li>- Brengt kantafwerking aan op plaatmateriaal</li> <li>- Controleert kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt kantenlijmmachines</li> <li>- Gebruikt (HF)persen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Lijmsoorten</li> <li>- Montagetechnieken</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Behandelt oppervlakken van interieurelementen (schuren, beschermen, afwerken, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Bereidt beschermings- en/of afwerkingsproducten voor</li> <li>- Bereidt diverse ondergronden voor (schuren, ontvetten, ...)</li> <li>- Brengt manueel en/of machinaal grond-, tussen- en afwerkklagen aan</li> <li>- Controleert visueel de kwaliteit van de behandelde oppervlakken</li> <li>- Voert kleine herstellingen en retouches uit</li> <li>- Brengt interne codering aan (etiketten, labels, ...)</li> <li>- Beschermt afgewerkte werkstukken en slaat ze op</li> <li>- Gebruikt schuur-/borstelmachines</li> <li>- Gebruikt afwerkingsgereedschappen en apparatuur</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschermings-, onderhouds- en afwerkingsproducten voor interieurelementen</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afwerkingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Voorziet uitsparingen voor beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Stelt beslag, sluit- en schuifmechanismen samen</li> <li>- Bevestigt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen af</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- 32 mm systeem</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt elektrische en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Montagetechnieken</li> </ul>
<p><b>Werkt interieurelementen af</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...)</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk</li> <li>- Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> </ul>
<p><b>Voert preventief basisonderhoud uit van de (houtbewerkings)machines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Merkt noodzaak aan technisch onderhoud op</li> <li>- Plaatst de (houtbewerkings)machines in veiligheidsmodus voor het uitvoeren van onderhoud</li> <li>- Houdt zich aan het onderhoudsplan en -richtlijnen</li> <li>- Voert eenvoudige onderhoudswerkzaamheden uit</li> <li>- Rapporteert problemen aan de technicus of de verantwoordelijke</li> <li>- Registreert basisonderhoud</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Informatiebronnen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul>
<p><b>Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen (intern)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan procedures en voorschriften</li> <li>- Verplaatst veilig en op ergonomisch verantwoorde wijze</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Verpakt, beschermt voor transport (vochtigheid, temperatuur, lichtinval, ...)</li> <li>- Laadt, lost (interne) transportmiddelen conform de richtlijnen (max. gewicht, aantal, ...)</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opslag- en stapeltechnieken</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Interne) transportmiddelen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Verpakkingstechnieken</li> <li>- Laad- en zekeringstechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Persoonlijke een collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bevestigt en beveiligt tegen vervoersrisico's (het zekeren van ladingen, ...)</li> <li>- Gebruikt (interne) transportmiddelen, waarvoor hij bevoegd is</li> <li>- Past hef- en tiltechnieken toe</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

## Cluster Plaatsing interieurprojecten – BEHEERSINGSNIVEAU 2

Activiteiten	Kennis
<p><b>Werkt in teamverband</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Communiceert effectief en efficiënt</li> <li>- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken</li> <li>- Rapporteert aan leidinggevenden</li> <li>- Werkt efficiënt samen met collega's</li> <li>- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op</li> <li>- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vakterminologie</li> <li>- Communicatietechnieken</li> </ul>
<p><b>Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maakt onderscheid tussen gevaarlijke en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen</li> <li>- Vraagt om informatie in geval van twijfel over afvalstoffen</li> <li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li> <li>- Respecteert bij het plaatsen de regels rond energieprestaties van gebouwen</li> <li>- Herkent asbesthoudende producten en reageert passend</li> <li>- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten</li> <li>- Werkt ergonomisch</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Meldt problemen aan de verantwoordelijke</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Algemene principes EPB</li> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Etikettering en productidentificatie</li> </ul>
<p><b>Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk</b></p>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde</li> <li>- Richt de werkplaats (ergonomisch) in</li> <li>- Beperkt stofemissie</li> <li>- Sorteert afval volgens de richtlijnen</li> <li>- Houdt de werkplek schoon</li> <li>- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op</li> <li>- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd</li> <li>- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur / installaties</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Ergonomische hef- en tiltechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> </ul>
<p><b>Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt water voor taken &amp; schoonmaak efficiënt</li> <li>- Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt</li> <li>- Beperkt het lawaai: gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen, implementeert preventiemaatregelen voor omgeving</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- (CNC) (houtbewerkings)machines</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>
<p><b>Stelt de situatie op de werf in functie van de eigen werkzaamheden vast en bereidt de plaatsing voor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neemt kennis van de eigen werkopdracht</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Controleert de levering (aantal, compleetheid, juistheid, ...) in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Neemt de planning door</li> <li>- Beoordeelt de werf/ruwbouw, controleert de vloeren, muren, ... in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Verzekert zich van de fysische en hygrothermische omgevingscondities en de geschiktheid van het gebouw voor het plaatsen van de onderdelen</li> <li>- Traceert en controleert de nutsvoorzieningen, ...</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Milieuzorgsystemen en -voorschriften in functie van de eigen werkzaamheden</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> <li>- Functionele rekenvaardigheden</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt meet- en controlegereedschap</li> <li>- Signaleert grote aanpassingen aan nutsvoorzieningen en/of omgeving aan leidinggevende / verantwoordelijke</li> <li>- Bepaalt een optimale werkvolgorde</li> <li>- Verwijdert losse en vaste elementen</li> <li>- Brengt signalisatie aan</li> </ul>	
<p><b>Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen (intern, op de werf, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan procedures en voorschriften</li> <li>- Verplaatst veilig en op ergonomisch verantwoorde wijze</li> <li>- Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde</li> <li>- Verpakt, beschermt voor transport (vochtigheid, temperatuur, lichtinval, ...)</li> <li>- Laadt, lost (interne) transportmiddelen conform de richtlijnen (max. gewicht, aantal, ...)</li> <li>- Bevestigt en beveiligd tegen vervoersrisico's (het zekeren van ladingen, ...)</li> <li>- Transporteert op de werf of plaats van bestemming</li> <li>- Gebruikt (interne) transportmiddelen, waarvoor hij bevoegd is</li> <li>- Past hef- en tiltechnieken toe</li> <li>- Organiseert tussentijdse opslag op de werf rekening houdend met de werfomstandigheden</li> <li>- Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opslag- en stapeltechnieken</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (Interne) transportmiddelen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Verpakkingstechnieken</li> <li>- Laad- en zekeringstechnieken</li> <li>- (Veiligheids)pictogrammen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Werkt op hoogte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gebruikt (rol)steigers volgens instructies en veiligheidsvoorschriften</li> <li>- Gebruikt ladders volgens instructies en veiligheidsregels als toegangsmiddel</li> <li>- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veiligheids-, gezondheids-, hygiëne- en welzijnsvoorschriften</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> </ul>
<p><b>Plaatst interieurelementen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Voert kleine aanpassingen uit aan de omgeving (nutsvoorzieningen, openingen, dampafvoer, ...)</li> <li>- Bevestigt interieurelementen aan de ruwbouw en aan elkaar</li> <li>- Maakt sluitstukken tussen interieurelementen en de ruwbouw</li> <li>- Voorziet uitsparingen voor te integreren onderdelen (gootsteen, stopcontact, verluchttingsrooster, spots, ...)</li> <li>- Voorkomt koudebruggen en lekken in het lucht- en dampscherm</li> <li>- Controleert de kwaliteit en maatvoering</li> <li>- Gebruikt elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Gebruikt controle- en meetgereedschap</li> <li>- Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> <li>- Gebruikt hijstoestellen indien van toepassing</li> </ul>	<p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Hout en plaatmaterialen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Bevestigingsmiddelen voor interieurelementen</li> <li>- Constructie en verbindingstechnieken voor interieurelementen</li> <li>- Plaatsingsmethodes voor interieurelementen</li> <li>- Controle en meetmethoden en middelen</li> <li>- Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> </ul>
<p><b>Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches</li> <li>- Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen</li> <li>- Voorziet uitsparingen voor beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Stelt beslag, sluit- en schuifmechanismen samen</li> <li>- Bevestigt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen af</li> <li>- Gebruikt elektrische en pneumatisch handgereedschap</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkdocumenten, tekeningen en plannen</li> <li>- Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden</li> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- 32 mm systeem</li> <li>- Productieproces van interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Elektrisch en pneumatisch handgereedschap</li> <li>- Montagetechnieken</li> </ul>
<p><b>Werkt interieurinrichtingen af</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...)</li> <li>- Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen</li> <li>- Kit, indien nodig, af</li> <li>- Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk</li> </ul>	<p><b>Basiskennis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sanitair in functie van interieurbouw</li> <li>- Elektriciteit in functie van interieurbouw</li> <li>- Mechanica in functie van beslag</li> </ul> <p><b>Kennis</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen</li> <li>- Materialen en gereedschappen</li> <li>- Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties</li> <li>- Controle- en meetmethoden en -middelen</li> </ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Alle activiteiten situeren zich op beheersingsniveau 2 (volwaardige beheersing).

## 6. Werkplekcomponent

In het kader van de werkplekcomponent moet er een voorafgaandelijk gezondheidsbeoordeling plaatsvinden indien de welzijnswetgeving dit vereist.

De werkplekcomponent in de opleiding interieurbouwer dual omvat gemiddeld op jaarbasis minstens 20 opleidingsuren per week op de reële werkplek.

## 7. Studiebekrachtiging

Met in acht name van het evaluatieresultaat leidt de opleiding interieurbouwer dual tot één van de volgende vormen van studiebekrachtiging:

- een diploma van secundair onderwijs (bso), bewijs van onderwijskwalificatie "interieurbouwer dual" niveau 4 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 4 van het Europese kwalificatiekader, met inbegrip van de beroepskwalificatie "interieurbouwer" niveau 3 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 3 van het Europese kwalificatiekader:
  - is voorbehouden voor leerlingen met vooropleiding beroepssecundair onderwijs;
  - wordt uitgereikt na slagen voor het geheel van de algemene en beroepsgerichte vorming zoals in dit standaardtraject is opgenomen en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd.
- een studiegetuigschrift van het derde leerjaar van de derde graad van het secundair onderwijs ingericht onder de vorm van een specialisatiejaar, bewijs van onderwijskwalificatie "interieurbouwer dual" niveau 4 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 4 van het Europese kwalificatiekader, met inbegrip van de beroepskwalificatie "interieurbouwer" niveau 3 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 3 van het Europese kwalificatiekader:

- is voorbehouden voor leerlingen met vooropleiding algemeen, kunst of technisch secundair onderwijs;
  - wordt uitgereikt na slagen voor het geheel van de algemene en beroepsgerichte vorming zoals in dit standaardtraject is opgenomen en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd.
- een certificaat, bewijs van beroepskwalificatie “interieurbouwer” niveau 3 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 3 van het Europese kwalificatiekader:
    - wordt uitgereikt na slagen voor het geheel van de beroepsgerichte vorming zoals in dit standaardtraject is opgenomen en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd.
- een certificaat, bewijs van beroepskwalificatie “meubelmaker-interiurelementen” niveau 3 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 3 van het Europese kwalificatiekader:
    - wordt uitgereikt, bij een lineaire organisatie, na slagen voor het geheel van de volgende activiteiten van de beroepsgerichte vorming die overeenstemmen met een deelkwalificatie, zoals in dit standaardtraject is opgenomen, en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd:
      - Werkt in teamverband
      - Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn
      - Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk
      - Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder
      - Plant en bereidt de eigen werkzaamheden voor de productie voor
      - Controleert (de voorraad) grondstoffen en materialen (beschikbaarheid, tekorten, hoeveelheid, kwaliteitsafwijkingen, ... )
      - Bereidt de grondstoffen voor op de werkopdracht (uitsmetten, opdelen, aftekenen, paren, ...)
      - Selecteert, controleert, monteert en vervangt (snij)gereedschappen op de (houtbewerkings) machines
      - Stelt (houtbewerkings)machines in en om
      - Controleert de veiligheidsvoorzieningen van de (houtbewerkings)machines
      - Bewerkt onderdelen met (houtbewerkings)machines
      - Vergaart onderdelen (verlijmen, samenvoegen, opspannen, nagelen, nieten, schroeven, demontabel assembleren, ...)
      - Brengt bekleding/kanten aan op plaatmateriaal (fineer, hpl, melamine, ...)
      - Behandelt oppervlakken van interieurelementen (schuren, beschermen, afwerken, ...)

- Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)
  - Werkt interieurelementen af
  - Voert preventief basisonderhoud uit van de (houtbewerkings)machines
  - Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen (intern);
- wordt uitgereikt, bij een modulaire organisatie, na slagen voor het geheel van de volgende cluster van de beroepsgerichte vorming die overeenstemt met een beroepskwalificatie, zoals in dit standaardtraject is opgenomen, en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd:
  - Vervaardiging interieurelementen.
- een attest van verworven competenties, bewijs van competenties:
  - wordt uitgereikt na slagen voor een aantal competenties die in dit standaardtraject zijn opgenomen en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent zijn gerealiseerd.