

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 alternerende 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 binnen 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 in- en omstellen van (houtbewerkings)machines, 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 zoals keukens, badkamers, dressings, winkel- en kantoorinrichtingen, ... 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 jaar, waarvan bij modulaire organisatie kan worden afgeweken in functie van de individuele leerweg van een jongere.

2. Toelatingsvoorwaarden

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

- voldaan hebben aan de voltijdse leerplicht;
- ofwel voldoen aan de toelatingsvoorwaarden tot het derde leerjaar van de derde graad bso, ingericht als specialisatiejaar, waarop de opleiding interieurbouwer duaal zich situeert. Deze voorwaarden zijn bepaald in de codex secundair onderwijs en het besluit van de Vlaamse Regering van 19 juli 2002 betreffende de organisatie van het voltijds secundair onderwijs, en meegedeeld bij omzendbrief SO 64;

ofwel als zijinstromer¹ beschikken over een gunstige beslissing van de klassenraad voor de opleiding interieurbouwer duaal.

Uit het leerlingendossier moet de verificatie kunnen opmaken dat de leerling aan de toelatingsvoorwaarden voldoet.

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 Syntra)

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 Syntra)

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.

¹ Definitie zijinstromer: "jongeren die het onderwijs al hebben verlaten, al dan niet gekwalificeerd, en die zich, na een onderbreking, opnieuw willen inschrijven voor een duaal structuuronderdeel".

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.

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

<ul style="list-style-type: none"> - Gebruikt (stof)afzuigapparatuur / installaties - Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen 	
<p>Werkt op hoogte</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gebruikt (rol)steigers volgens instructies en veiligheidsvoorschriften - Gebruikt ladders volgens instructies en veiligheidsregels als toegangsmiddel - Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
<p>Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt - Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt - Beperkt het lawaai: gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen, implementeert preventiemaatregelen voor omgeving 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie - Materialen, machines en gereedschappen
<p>Plant en bereidt de eigen werkzaamheden voor de productie voor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neemt kennis van de eigen werkopdracht - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Controleert de aangeleverde (productie)gegevens (aantal, compleetheid, juistheid, ...) - Neemt de planning door - Meet op (hoogte, breedte, diepte, ...) - Stelt correct en overzichtelijk een hout-, meet-, en materiaalstaat op - Stelt een zaagplan op - Bepaalt de uit te voeren bewerkingen - Bepaalt een optimale werkvolgorde - Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke - Beheert administratie: houdt planning en eventuele documenten die de ploegbaas overgemaakt heeft bij 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Informatiebronnen - Vakterminologie - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Bewerkingsmethodes - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - 32mm systeem <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productieproces van interieurelementen
<p>Controleert (de voorraad) grondstoffen en materialen (beschikbaarheid, tekorten, hoeveelheid, kwaliteitsafwijkingen, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt de voorraad bij en vult aan - Signaleert tekorten - Controleert de te verwerken grondstoffen en materialen en 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten - Vakterminologie - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - Etiketring en productidentificatie

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

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

<ul style="list-style-type: none"> - Zaagt op maat - Boort gaten - Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...) - Brengt (gebogen) profileringen aan - Maakt verbindingen - Schuurt werkstukken tot de gewenste afwerkingsgraad op - Maakt, indien nodig, gebruik van mallen - Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde - Controleert de kwaliteit en maatvoering - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<ul style="list-style-type: none"> - Verspaningstechnologie en - technieken - Bewerkingsmethodes - Opspanssystemen (manueel en machinaal) - Controle- en meetmethoden en - middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines - Productieproces van interieurelementen - Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen
<p>Brengt bekleding/kanten aan op plaatmateriaal (fineer, hpl, melamine, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Controleert de kwaliteit van bekledingsmateriaal - Verlijmt bekleding op plaatmateriaal - Brengt kantafwerking aan op plaatmateriaal - Controleert kwaliteit en maatvoering 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Lijmsoorten - Montagetechnieken - Controle- en meetmethoden en - middelen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines
<p>Vergaart onderdelen van interieurprojecten</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leest (werk)tekeningen en plannen en leidt af welke onderdelen (demontabel) vergaard kunnen worden - Bepaalt of bepaalde oppervlaktebehandelingen voor de vergaring moet komen - Verlijmt verbindingsgedeelten - Voegt de onderdelen volgens een logische werkvolgorde samen - Past manuele en machinale opspantechneken toe - Past mechanische verbindingstechnieken toe (nagelen, nieten, schroeven, ...) - Verwijdert lijmresten 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Opspanssystemen (manueel en machinaal) - Lijmsoorten - Montagetechnieken - Controle- en meetmethoden en - middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p>

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

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

<ul style="list-style-type: none"> - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Controleert de levering (aantal, compleetheid, juistheid, ...) in functie van de eigen werkzaamheden - Neemt de planning door - Beoordeelt de situatie van de werf/ruwbouw (vloeren, muren, ...) in functie van de eigen werkzaamheden - Verzekert zich van de fysische en hygrothermische omgevingscondities en de geschiktheid van het gebouw voor het plaatsen van de onderdelen - Traceert en controleert de nutsvoorzieningen, ... - Signaleert aanpassingen aan nutsvoorzieningen en/of omgeving aan leidinggevende / verantwoordelijke - Bepaalt een optimale werkvolgorde - Verwijdert losse en vaste elementen - Brengt signalisatie aan 	<ul style="list-style-type: none"> - Milieuzorgsystemen in functie van de eigen werkzaamheden <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Materialen en gereedschappen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - (Veiligheids)pictogrammen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
<p>Plaatst interieurelementen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Voert kleine aanpassingen uit aan de omgeving (i.f.v. nutsvoorzieningen, openingen, dampafvoer, ...) - Bevestigt interieurelementen aan de ruwbouw en aan elkaar - Maakt sluitstukken tussen interieurelementen en de ruwbouw - Voorziet uitsparingen voor te integreren onderdelen (gootsteen, stopcontact, verluchttingsrooster, spots, ...) - Voorkomt koudebruggen en lekken in het lucht- en damp scherm - Controleert de kwaliteit en maatvoering - Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Bevestigingsmiddelen voor interieurelementen - Controle en meetmethoden en middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Constructie en verbindingstechnieken voor interieurelementen - Plaatsingsmethodes voor interieurelementen
<p>Werkt interieurinrichtingen af</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...) - Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw <p>Kennis</p>

<ul style="list-style-type: none"> - Kit, indien nodig, af - Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk - Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke 	<ul style="list-style-type: none"> - Materialen en gereedschappen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Controle- en meetmethoden en -middelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen
--	--

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 studiebekrachtiging 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.

Algemene activiteiten

Onderstaande algemene activiteiten moeten in de modulaire organisatie op beheersingsniveau 2 (volwaardige beheersing) geïntegreerd worden, in één of meerdere clusters doorheen de volledige duale opleiding.

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

<ul style="list-style-type: none"> - Vraagt om informatie in geval van twijfel over afvalstoffen - Sorteert afval volgens de richtlijnen - Respekteert bij het plaatsen de regels rond energieprestaties van gebouwen - Herkent asbesthoudende producten en reageert passend - Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten - Werkt ergonomisch - Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd - Meldt problemen aan de verantwoordelijke 	<ul style="list-style-type: none"> - Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Ergonomische hef- en tiltechnieken - (Veiligheids)pictogrammen - Etikettering en productidentificatie
<p>Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk</p> <ul style="list-style-type: none"> - Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde - Richt de werkplaats (ergonomisch) in - Beperkt stofemissie - Sorteert afval volgens de richtlijnen - Houdt de werkplek schoon - Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op - Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd - Gebruikt (stof)afzuigapparatuur / installaties - Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Milieuzorgsystemen in functie van de eigen werkzaamheden <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten - Materialen en gereedschappen - Ergonomische hef- en tiltechnieken - (Veiligheids)pictogrammen
<p>Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt - Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt - Beperkt het lawaai: gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen, implementeert preventiemaatregelen voor omgeving 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie - Materialen, machines en gereedschappen

Cluster Vervaardiging interieurelementen – BEHEERSINGSNIVEAU 2

Activiteiten	Kennis
<p>Plant en bereidt de eigen werkzaamheden voor de productie voor</p>	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen

<ul style="list-style-type: none"> - Neemt kennis van de eigen werkopdracht - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Controleert de aangeleverde (productie)gegevens (aantal, compleetheid, juistheid, ...) - Neemt de planning door - Meet op (hoogte, breedte, diepte, ...) - Stelt correct en overzichtelijk een hout-, meet-, en materiaalstaat op - Stelt een zaagplan op - Bepaalt de uit te voeren bewerkingen - Bepaalt een optimale werkvolgorde - Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke - Beheert administratie: houdt planning en eventuele documenten die de ploegbaas overgemaakt heeft bij 	<ul style="list-style-type: none"> - Informatiebronnen - Vakterminologie - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Bewerkingsmethodes - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - 32mm systeem <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productieproces van interieurelementen
<p>Controleert (de voorraad) grondstoffen en materialen (beschikbaarheid, tekorten, hoeveelheid, kwaliteitsafwijkingen, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt de voorraad bij en vult aan - Signaleert tekorten - Controleert de te verwerken grondstoffen en materialen en onderneemt actie bij afwijkingen (gebreken, vochtigheid, ...) - Stemt de hoeveelheid af op de opdracht - Gebruikt controle-instrumenten en interpreteert de controlegegevens - Houdt rekening met de (interne) codering - Neemt leveringen in ontvangst en controleert de leveringen - Selecteert, controleert en hanteert materialen/gereedschappen 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten - Vakterminologie - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - Etikettering en productidentificatie
<p>Bereidt de grondstoffen voor op de werkopdracht (uitsmetten, opdelen, aftekenen, paren, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Kantrecht en/of kort ruw hout af - Bepaalt visueel hoe houtelementen optimaal uit boel of gevierschaald hout gehaald kunnen worden (zaagwijze, vezelrichting, tekening, gebreken van het hout, ...) - Deelt plaatmateriaal optimaal in (richting, beschadiging, ...) 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Functionele rekenvaardigheden - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Afschrijfmethodes - Bewerkingsmethodes - Controle-, meetmethodes en -middelen

<ul style="list-style-type: none"> - Tekent uit te zagen onderdelen uit - Zaagt de onderdelen op de juiste afmeting uit volgens borderel of zaagplan - Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde - Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...) - Schrijft onderdelen volgens een éénvormige afschrijvingsmethode en maataanduiding af 	<ul style="list-style-type: none"> - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines
<p>Selecteert, controleert, monteert en vervangt (snij)gereedschappen op de (houtbewerkings) machines</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raadpleegt technische bronnen (werkstuktekeningen, instelgegevens, omrekeningstabellen, ...) - Houdt zich aan procedures en voorschriften - Selecteert (snij)gereedschappen i.f.v. de uit te voeren bewerking - Stelt verspaningssets samen - Controleert (snij)gereedschappen (standtijd, mec/man, ...) - Verzamelt materiaal en gereedschap en beoordeelt de conformiteit ervan - (De)monteert (snij)gereedschappen in/op de machine of installatie en stelt ze af - Bergt (snij)gereedschappen veilig op - Vervangt en onderhoudt (snij)gereedschappen - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Hout en plaatmaterialen - Snijgereedschappen - Verspaningstechnologie en – technieken - Bewerkingsmethodes - Controle- en meetmethoden en -middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Functionele rekenvaardigheden <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines
<p>Stelt (houtbewerkings)machines in en om</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raadpleegt (technische) voorschriften en productfiches - Stelt de juiste aanvoersnelheid en toerental in - Stelt de parameters en coördinaten manueel of (semi)computergestuurd in - Roept een CNC-programma op - Voert eenvoudige aanpassingen uit in een CNC-programma - (De)monteert en stelt hulpstukken en beveiligingen in - Maakt een proefstuk - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - CNC–sturing <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Randapparatuur - Bewerkingsmethodes - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines

<p>Controleert de veiligheidsvoorzieningen van de (houtbewerkings)machines</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raadpleegt veiligheidsvoorschriften en leeft ze na - Volgt informatie op, zowel ter plaatse als via beeldschermen - Doet veiligheidscontroles aan de (houtbewerkings)machines - Merkt afwijkingen, storingen of de nood aan preventief onderhoud aan de (houtbewerkings)machine op - Evalueert veiligheidsrisico's en neemt gepaste maatregelen - Meldt problemen aan de verantwoordelijke - Legt de werkzaamheden stil indien nodig 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Veiligheids)pictogrammen - Controle- en meetmethoden en -middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines
<p>Bewerkt onderdelen met (houtbewerkings)machines</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Bepaalt de te gebruiken machines - Controleert de beveiliging voor het opstarten - Start, stopt en bedient de machines om hout te bewerken - Schaaft tot ontruwde vlakken - Zaagt op maat - Boort gaten - Brengt merktekens aan op de werkstukken (paringstekens, ...) - Brengt (gebogen) profileringen aan - Maakt verbindingen - Schuurt werkstukken tot de gewenste afwerkingsgraad op - Maakt, indien nodig, gebruik van mallen - Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde - Controleert de kwaliteit en maatvoering - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - CNC-sturing <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Randapparatuur - Verspaningstechnologie en -technieken - Bewerkingsmethodes - Opspanningssystemen (manueel en machinaal) - Controle- en meetmethoden en -middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines - Productieproces van interieurelementen - Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen
<p>Brengt bekleding/kanten aan op plaatmateriaal (fijner, hpl, melamine, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Controleert de kwaliteit van bekledingsmateriaal - Verlijmt bekleding op plaatmateriaal 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Lijmsoorten - Montagetechnieken

<ul style="list-style-type: none"> - Brengt kantafwerking aan op plaatmateriaal - Controleert kwaliteit en maatvoering 	<ul style="list-style-type: none"> - Controle- en meetmethoden en -middelen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde) (houtbewerkings)machines
<p>Vergaart onderdelen van interieurprojecten</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leest (werk)tekeningen en plannen en leidt af welke onderdelen (demontabel) vergaard kunnen worden - Bepaalt of bepaalde oppervlaktebehandelingen voor de vergaring moet komen - Verlijmt verbindingsgedeelten - Voegt de onderdelen volgens een logische werkvolgorde samen - Past manuele en machinale opspantechnieken toe - Past mechanische verbindingstechnieken toe (nagelen, nieten, schroeven, ...) - Verwijdert lijmresten - Controleert de kwaliteit, haaksheid en maatvoering - Stapelt en merkt voor de volgende productiefase 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Opspansystemen (manueel en machinaal) - Lijmsoorten - Montagetechnieken - Controle- en meetmethoden en -middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productieproces van interieurelementen - Constructie- en verbindingstechnieken voor interieurelementen
<p>Behandelt oppervlakken van interieurelementen (schuren, beschermen, afwerken, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Bereidt beschermings- en/of afwerkingsproducten voor - Bereidt diverse ondergronden voor (schuren, ontvetten, ...) - Brengt manueel en/of machinaal grond-, tussen- en afwerkklagen aan - Controleert visueel de kwaliteit van de behandelde oppervlakken - Voert kleine herstellingen en retouches uit - Brengt interne codering aan (etiketten, labels, ...) - Beschermst afgewerkte werkstukken en slaat ze op 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beschermings-, onderhouds- en afwerkingsproducten voor interieurelementen <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Afwerkingstechnieken voor interieurelementen - Materialen en gereedschappen - Hout en plaatmaterialen - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Informatiebronnen - Voorschriften rond afval en gevaarlijke producten - Etikettering en productidentificatie - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen <p>Grondige kennis</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde (houtbewerkings)machines - Productieproces van interieurelementen
<p>Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Voorziet uitsparingen voor beslag, sluit- en schuifmechanismen - Stelt beslag, sluit- en schuifmechanismen samen - Bevestigt beslag, sluit- en schuifmechanismen - Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen af 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - 32 mm systeem - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Montagetechnieken <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productieproces van interieurelementen - Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen
<p>Werkt interieurelementen af</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...) - Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen - Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk - Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materialen en gereedschappen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Controle- en meetmethoden en -middelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen
<p>Voert preventief basisonderhoud uit van de (houtbewerkings)machines</p> <ul style="list-style-type: none"> - Merkt noodzaak aan technisch onderhoud op - Plaatst de (houtbewerkings)machines in veiligheidsmodus voor het uitvoeren van onderhoud - Houdt zich aan het onderhoudsplan en -richtlijnen - Voert eenvoudige onderhoudswerkzaamheden uit - Rapporteert problemen aan de technicus of de verantwoordelijke - Registreert basisonderhoud 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Veiligheids)pictogrammen - Informatiebronnen - Materialen en gereedschappen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Etikettering en productidentificatie - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ((C)NC-gestuurde (houtbewerkings)machines
<p>Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen (intern)</p>	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Opslag- en stapeltechnieken

<ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan procedures en voorschriften - Verplaatst veilig en op ergonomisch verantwoorde wijze - Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde - Verpakt, beschermt voor transport (vochtigheid, temperatuur, lichtinval, ...) - Laadt, lost (interne) transportmiddelen conform de richtlijnen (max. gewicht, aantal, ...) - Bevestigt en beveiligt tegen vervoersrisico's (het zekeren van ladingen, ...) - Past hef- en tiltechnieken toe - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Interne) transportmiddelen - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Verpakkingstechnieken - Laad- en zekeringstechnieken - (Veiligheids)pictogrammen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
---	---

Cluster Plaatsing interieurprojecten – BEHEERSINGSNIVEAU 2

Activiteiten	Kennis
<p>Stelt de situatie op de werf in functie van de eigen werkzaamheden vast en bereidt de plaatsing voor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neemt kennis van de eigen werkopdracht - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Controleert de levering (aantal, compleetheid, juistheid, ...) in functie van de eigen werkzaamheden - Neemt de planning door - Beoordeelt de situatie van de werf/ruwbouw (vloeren, muren, ...) in functie van de eigen werkzaamheden - Verzekert zich van de fysische en hygrothermische omgevingscondities en de geschiktheid van het gebouw voor het plaatsen van de onderdelen - Traceert en controleert de nutsvoorzieningen, ... - Signaleert aanpassingen aan nutsvoorzieningen en/of omgeving aan leidinggevende / verantwoordelijke - Bepaalt een optimale werkvolgorde - Verwijdert losse en vaste elementen - Brengt signalisatie aan 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw - Milieuzorgsystemen in functie van de eigen werkzaamheden <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Materialen en gereedschappen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Controle- en meetmethoden en -middelen - Functionele rekenvaardigheden - (Veiligheids)pictogrammen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
<p>Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan procedures en voorschriften 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Opslag- en stapeltechnieken <p>Kennis</p>

<ul style="list-style-type: none"> - Verplaatst veilig en op ergonomisch verantwoorde wijze - Stapelt zorgvuldig volgens een logische verwerkingsvolgorde - Verpakt, beschermt voor transport (vochtigheid, temperatuur, lichtinval, ...) - Laadt, lost (interne) transportmiddelen conform de richtlijnen (max. gewicht, aantal, ...) - Bevestigt en beveiligt tegen vervoersrisico's (het zekeren van ladingen, ...) - Transporteert op de werf of plaats van bestemming - Past hef- en tiltechnieken toe - Organiseert tussentijdse opslag op de werf rekening houdend met de werfomstandigheden - Onderneemt actie bij onvoorziene omstandigheden of problemen 	<ul style="list-style-type: none"> - (Interne) transportmiddelen - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - Verpakkingstechnieken - Laad- en zekeringstechnieken - (Veiligheids)pictogrammen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
<p>Werkt op hoogte</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gebruikt (rol)steigers volgens instructies en veiligheidsvoorschriften - Gebruikt ladders volgens instructies en veiligheidsregels als toegangsmiddel - Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hygiëne, veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
<p>Plaatst interieurelementen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Voert kleine aanpassingen uit aan de omgeving (i.f.v. nutsvoorzieningen, openingen, dampafvoer, ...) - Bevestigt interieurelementen aan de ruwbouw en aan elkaar - Maakt sluitstukken tussen interieurelementen en de ruwbouw - Voorziet uitsparingen voor te integreren onderdelen (gootsteen, stopcontact, verluchttingsrooster, spots, ...) - Voorkomt koudebruggen en lekken in het lucht- en dampscherm - Controleert de kwaliteit en maatvoering - Meldt problemen aan leidinggevende/verantwoordelijke 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Hout en plaatmaterialen - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Bevestigingsmiddelen voor interieurelementen - Controle en meetmethoden en middelen - Persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Constructie en verbindingstechnieken voor interieurelementen

	<ul style="list-style-type: none"> - Plaatsingsmethodes voor interieurelementen
<p>Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Houdt zich aan (technische) voorschriften en productiefiches - Leest en begrijpt (werk)tekeningen en plannen - Voorziet uitsparingen voor beslag, sluit- en schuifmechanismen - Stelt beslag, sluit- en schuifmechanismen samen - Bevestigt beslag, sluit- en schuifmechanismen - Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen af 	<p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkdocumenten, tekeningen en plannen - Technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden - 32 mm systeem - Materialen en gereedschappen - Elektrisch en pneumatisch handgereedschap - Montagetechnieken <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productieproces van interieurelementen - Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen
<p>Werkt interieurinrichtingen af</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integreert andere materialen aan het interieur (glas, elektrische toestellen, sanitair, ...) - Regelt beslag, sluit- en schuifmechanismen - Kit, indien nodig, af - Controleert de kwaliteit van het uitgevoerde werk - Meldt problemen/afwijkingen aan leidinggevende/verantwoordelijke 	<p>Basiskennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sanitair in functie van interieurbouw - Elektriciteit in functie van interieurbouw <p>Kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materialen en gereedschappen - Kwaliteitsnormen, waarden en toleranties - Controle- en meetmethoden en -middelen <p>Grondige kennis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beslag, sluit- en schuifmechanismen voor interieurelementen

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 duaal omvat gemiddeld op jaarbasis minstens 20 opleidingsuren per week op de reële werkplek.

Gezien de verschillende aspecten binnen deze opleiding interieurbouwer duaal dient de leerling zijn opleidingstraject te vervullen binnen deze 2 aspecten, namelijk het vervaardigen van interieurelementen en het plaatsen van interieurprojecten

7. Studiebekrachtiging

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

- een diploma van secundair onderwijs (bso), bewijs van onderwijskwalificatie "interieurbouwer duaal" 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 duaal" 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 "werkplaatsinterieurbouwer" 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 beroepskwalificatie, 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 van interieurprojecten
- 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:

- Vervaardiging interieurelementen

en de algemene activiteiten die in de cluster geïntegreerd worden aangeboden, die overeenstemmen met de beroepskwalificatie, zoals in dit standaardtraject is opgenomen, en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd.

- een deelcertificaat, een bewijs van deelkwalificatie "plaatser interieurprojecten" van de beroepskwalificatie "interieurbouwer" 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
- Stelt de situatie op de werf in functie van de eigen werkzaamheden vast en bereidt de plaatsing voor
- Transporteert grondstoffen, constructieonderdelen en materialen
- Werkt op hoogte
- Plaatst interieurelementen

- Monteert en regelt beslag aan interieurelementen af (scharnieren, lades, ...)
- Werkt interieurinrichtingen af
- wordt uitgereikt, bij een modulaire organisatie, na slagen voor het geheel van de volgende cluster van de beroepsgerichte vorming:
 - Plaatsing interieurprojecten
 en de algemene activiteiten die in de cluster geïntegreerd worden aangeboden, die overeenstemmen met een deelkwalificatie, zoals in dit standaardtraject is opgenomen, en via de schoolcomponent en de werkplekcomponent is gerealiseerd.
- 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.
- een attest van regelmatige lesbijwoning:
 - wordt uitgereikt bij vroegtijdige beëindiging van de opleiding zonder dat er attesteerbare competenties verworven zijn.

8. Aanloopstructuuronderdeel

Niet van toepassing.

9. Onderliggende beroepskwalificaties i.f.v. flexibele instap bij modulaire organisatie

Niet van toepassing.