



Landelijke Kwalificaties MBO

Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer

Crebonummer:	94570, 94580, 94590
Sector:	Techniek
Branche:	Meubelindustrie
Cohort:	Cohort 2009 - 2010

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Deel A: Beeld van de beroepengroep	4
Deel B: De kwalificaties	10
1 Inleiding	10
2 Algemene informatie	10
2.1 Colofon	10
2.2 Formele vereisten	11
2.3 Typering Beroepengroep	13
2.4 Loopbaanperspectief	14
2.5 Trends en innovaties	15
3 Overzicht van het kwalificatiedossier	16
4 Beschrijving van de uitstromen	19
4.1 Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)	20
4.2 Allround meubelmaker (niveau 3)	22
4.3 Allround interieurbouwer (niveau 3)	24
4.4 Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)	26
4.5 Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)	28
4.6 Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)	31
5 Beschrijving van de kerntaken	33
5.1 Kerntaak 1: Machinaal houtbewerken	33
5.2 Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken	35
5.3 Kerntaak 3: (Scheeps)interieurs plaatsen	36
5.4 Kerntaak 4: Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers	37
5.5 Kerntaak 5: Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden	38
5.6 Kerntaak 6: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap	40
6 Totaal overzicht proces-competentie-matrices	42
6.1 Proces-competentie-matrix Kerntaak 1: Machinaal houtbewerken	43
6.2 Proces-competentie-matrix Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken	45
6.3 Proces-competentie-matrix Kerntaak 3: (Scheeps)interieurs plaatsen	47
6.4 Proces-competentie-matrix Kerntaak 4: Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers	48
6.5 Proces-competentie-matrix Kerntaak 5: Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden	49
6.6 Proces-competentie-matrix Kerntaak 6: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap	51
Deel C: Uitwerking van de kwalificaties	55
1 Inleiding	55
2 Uitstromen	55
2.1 Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)	56
2.2 Allround meubelmaker (niveau 3)	86
2.3 Allround interieurbouwer (niveau 3)	126
2.4 Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)	180
2.5 Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)	234
2.6 Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)	300
3 Certificeerbare eenheden	357
3.1 Montagemedewerker	358
Deel D: Verantwoording	361
1 Inleiding	361
2 Proces- en inhoudsinformatie	362
2.1 Betrokkenen	362
2.2 Verwantschap	363
2.3 Vertaling beroepscompetentieprofielen in kwalificatiedossier	364
2.4 Discussiepunten	366
2.5 Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie	368
3 Ontwikkel- en onderhoudsperspectief	369

Inleiding

Voor u ligt het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer. Dit dossier bestaat uit een aantal onderdelen.

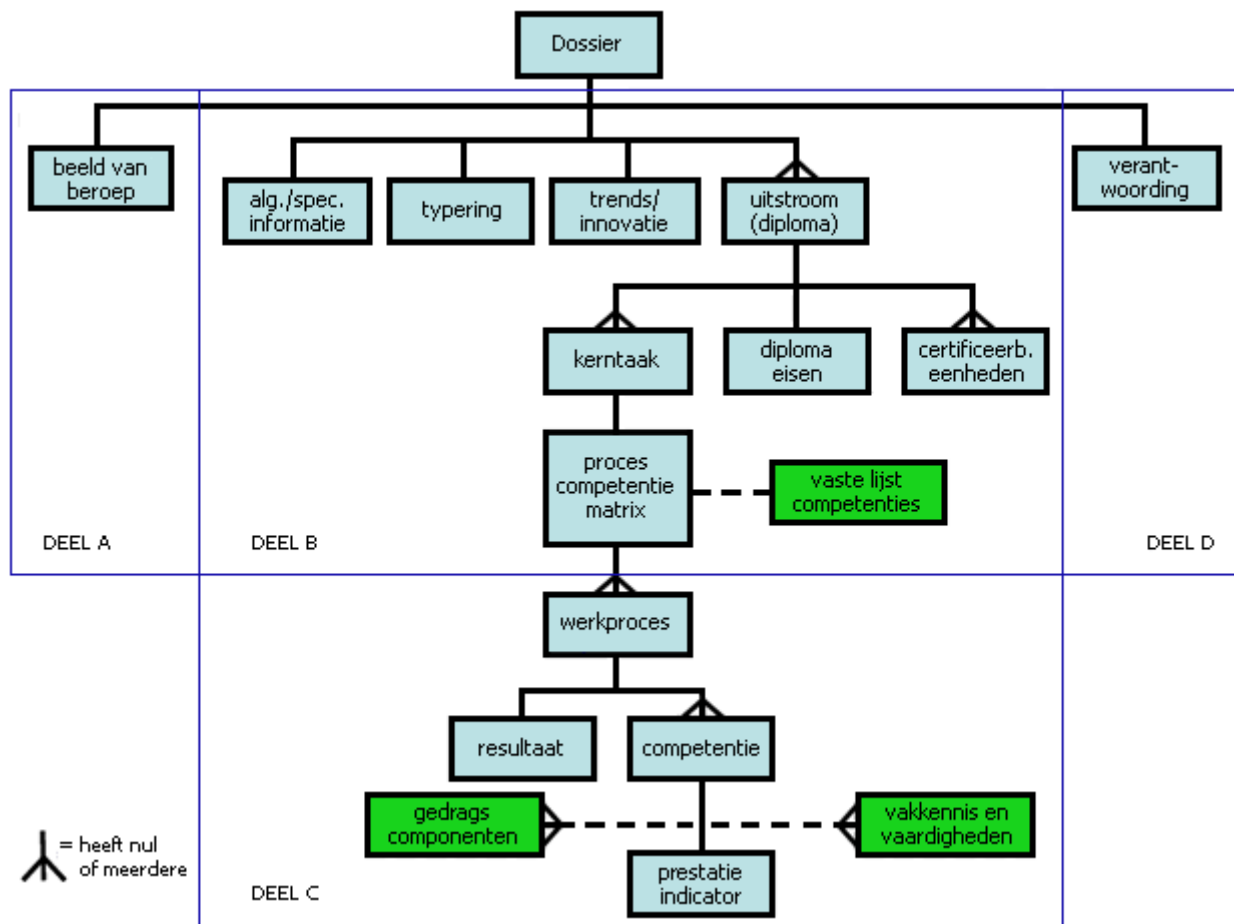
In deel A wordt voor alle geïnteresseerden een korte omschrijving gegeven van de beroepengroep en de taken die de beroepsbeoefenaar zoal uitvoert en de competenties die hij/zij daarbij nodig heeft.

In deel B, de kwalificaties, worden op hoofdlijnen de diploma-eisen beschreven. Deze eisen geven samen weer wat de gediplomeerde moet kunnen als hij/zij op de arbeidsmarkt start.

In deel C wordt een uitwerking gegeven aan hetgeen in deel B is gesteld. Deel C is zowel inhoudelijk als methodologisch aan deel B gekoppeld, er is een 1-1 relatie tussen respectievelijk de kerntaken, de procescompetentie-matrices en de daarin opgenomen werkprocessen, de certificeerbare eenheden met deze entiteiten in deel C.

In deel D wordt verantwoording afgelegd over de totstandkoming van dit kwalificatiedossier. Ook vindt u hier de verwijzingen naar het voor dit dossier relevante bronnenmateriaal.

Hieronder vindt u de grafische weergave van de relaties tussen de verschillende elementen van dit kwalificatiedossier.



Deel A: Beeld van de beroepengroep

Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer

Meubels en interieurs vind je overal. Bijvoorbeeld bij mensen thuis, in kantoren en in schepen. Maar ook bijvoorbeeld in horecagelegenheden en op grote beurzen en tentoonstellingen. In de meubelbranche zijn verschillende soorten bedrijven die de meubels en interieurs maken.

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer maakt unieke producten en producten in series. Altijd is creativiteit en vakmanschap belangrijk. Meubels en interieuronderdelen worden niet zomaar in elkaar gezet. Daar is gevoel voor materiaal en vormgeving voor nodig.

Als je wilt gaan werken als Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kun je dit op drie niveaus doen, namelijk als:

- Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)
- Allround meubelmaker (niveau 3)
- Allround interieurbouwer (niveau 3)
- Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)
- Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)
- Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Bedrijven in de meubelbranche

Meubelmakerijen

In een meubelmakerij worden kasten, stoelen, tafels, bedden, bureaus en nog veel meer gemaakt. Er zijn verschillende soorten meubelmakerijen, van kleine zelfstandige bedrijven tot grote meubelfabrieken. De bedrijven maken meubels voor particulieren en bedrijven. Kleine bedrijven maken vaak unieke meubels per stuk voor particulieren of bedrijven. Grote bedrijven maken vaak meubels in series. Veel meubels bestaan niet alleen uit hout, er worden ook onderdelen van glas of metaal in gemonteerd.

Interieurbouwbedrijven

Het maken van een balie of bar is weer een hele andere tak van sport. Interieurbouwbedrijven zorgen voor de complete inrichten en het meubilair voor bijvoorbeeld restaurants, winkels of kantoorpanden. Bij interieurbouwbedrijven wordt voornamelijk met plaatmateriaal gewerkt, zoals mdf en triplex. Maar er worden ook andere materialen in de interieurs verwerkt, zoals kunststoffen, metaal of glas. De onderdelen van een interieur worden in de werkplaats gemaakt. Op locatie worden ze geplaatst.

Scheepsinterieurbouwbedrijven

Op een scheepswerf wordt gewerkt aan luxe jachten en schepen. Er worden betimmeringen en meubels gemaakt voor stuurhutten, kombuizen en kajuiten. Het interieur van een schip is anders dan van een huis. Er zitten meer ronde vormen in en ook moet er rekening mee worden gehouden dat een schip schommelt op het water. Lades moeten beter vergrendeld zijn en tafels worden voorzien van een opstaand randje, zodat niet alles er van af kan glijden. Ook de wanden, dekken en plafonds moeten tiptop in orde zijn. In de scheepsinterieurbouw wordt gewerkt met hout en fineer van kostbare houtsoorten zoals teak, mahonie of kersen.

Beroepen in de meubelbranche

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer heeft de kwaliteit, het gebruiksgemak en de vormgeving van de meubels of (scheeps)interieurs die hij* maakt hoog in het vaandel staan. Een stoel moet niet alleen goed zitten, maar er ook mooi en comfortabel uitzien. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer werkt met machines en handgereedschappen bij het maken van de meubels of (scheeps)interieurs. Vakmanschap is daarom belangrijk. Hij maakt de onderdelen en monteert deze en zorgt voor de afwerking. (Scheeps)interieurs plaatst hij ook.

Een Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer heeft veel verstand van de verschillende houtsoorten en plaatmaterialen. Daarnaast moet hij veel weten van houtconstructies en vormgeving om kwalitatief goede meubels of (scheeps)interieurs te maken.

De Allround meubelmaker



Een Allround meubelmaker maakt kasten, stoelen, tafels, bedden, bureaus en nog veel meer. Als Allround meubelmaker heb je het gebruiksgemak en de vormgeving van de meubels die je maakt hoog in het vaandel staan. Dat alles bereik je met handgereedschap en machines. Met inzicht en vakmanschap. Voor ieder meubel doorloop je een proces. Eerst zaag en schaaf je hout op maat. Vervolgens maak je de verbindingen en monteert je alles tot een meubel. Je hebt verstand van houtsoorten en machines. Van constructies en vormgeving. Een goede meubelmaker is van alle markten thuis.

De Allround interieurbouwer

De Allround interieurbouwer maakt op verzoek van de klant interieurs voor winkels, restaurants of kantoren. Hij maakt daarom vaak unieke producten. De vormgeving en het materiaal zijn daarbij belangrijk.



De Allround interieurbouwer werkt veel met machines en handgereedschappen. Daarmee maakt hij de onderdelen in de werkplaats. Op locatie worden de interieurs geplaatst.

De Allround interieurbouwer heeft verstand van verschillende houtsoorten, maar ook van verschillende plaatmaterialen en andere materialen zoals kunststof, glas en metaal, die in interieurs verwerkt worden.

De Allround scheepsinterieurbouwer

Als Allround scheepsinterieurbouwer maak je interieurs voor schepen. Dat is specialistisch werk. Het interieur van een schip is anders dan van een huis, onder andere door de vele ronde vormen. Waar de Allround interieurbouwer veel met plaatmateriaal werkt, werkt de Allround scheepsinterieurbouwer veel met kostbare hout- en fineersoorten. Hij heeft daarom veel kennis van verschillende houtsoorten en hoe ze verwerkt kunnen worden in het interieur.



De Allround scheepsinterieurbouwer moet heel precies en vakkundig werken bij het maken van een scheepsinterieur. Hij werkt daarbij met machines en handgereedschappen. De interieurs worden in de werkplaats gemaakt en vervolgens in de schepen geplaatst.

Naast de uitvoering van het vak, bewaakt de allround vakman de voortgang en kwaliteit van het werk en begeleidt hij minder ervaren collega's. Hij vertelt hen vooraf wat ze gaan doen en wat er van hen verwacht wordt.

De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw

De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bereidt de productieprocessen voor. Hij zorgt voor de tijdsplanningen, planningen voor personeel inzet en voor alle overige voorwaarden om het productieproces op te starten. Hij coördineert de werkzaamheden, geeft leiding aan het uitvoerend personeel en bewaakt het productieproces in al haar facetten. Verder is hij verantwoordelijk voor het onderhoud en beheer van de productiemiddelen. Daarnaast voert hij dezelfde werkzaamheden uit als de Allround meubelmaker, -interieurbouwer of -scheepsinterieurbouwer.

De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw

De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw is een zelfstandige ondernemer. Hij heeft een eenmanszaak. Als ondernemer kan hij het vak van meubelmaker, interieurbouwer of scheepsinterieurbouwer net zo goed uitvoeren als de allround vakman. Daarnaast moet hij een zaak kunnen runnen. Daarvoor moet hij de branche goed kennen om te weten welke meubels of interieurs goed verkopen en moet hij bijvoorbeeld weten waar hij reclame van zijn bedrijf wil maken. Hij moet ook offertes kunnen maken en beoordelen. Er komt als ondernemer dus veel meer bij kijken dan het maken van meubels of interieurs.

Wat wordt er van een Meubelmaker of (Scheeps)interieurbouwer verwacht?

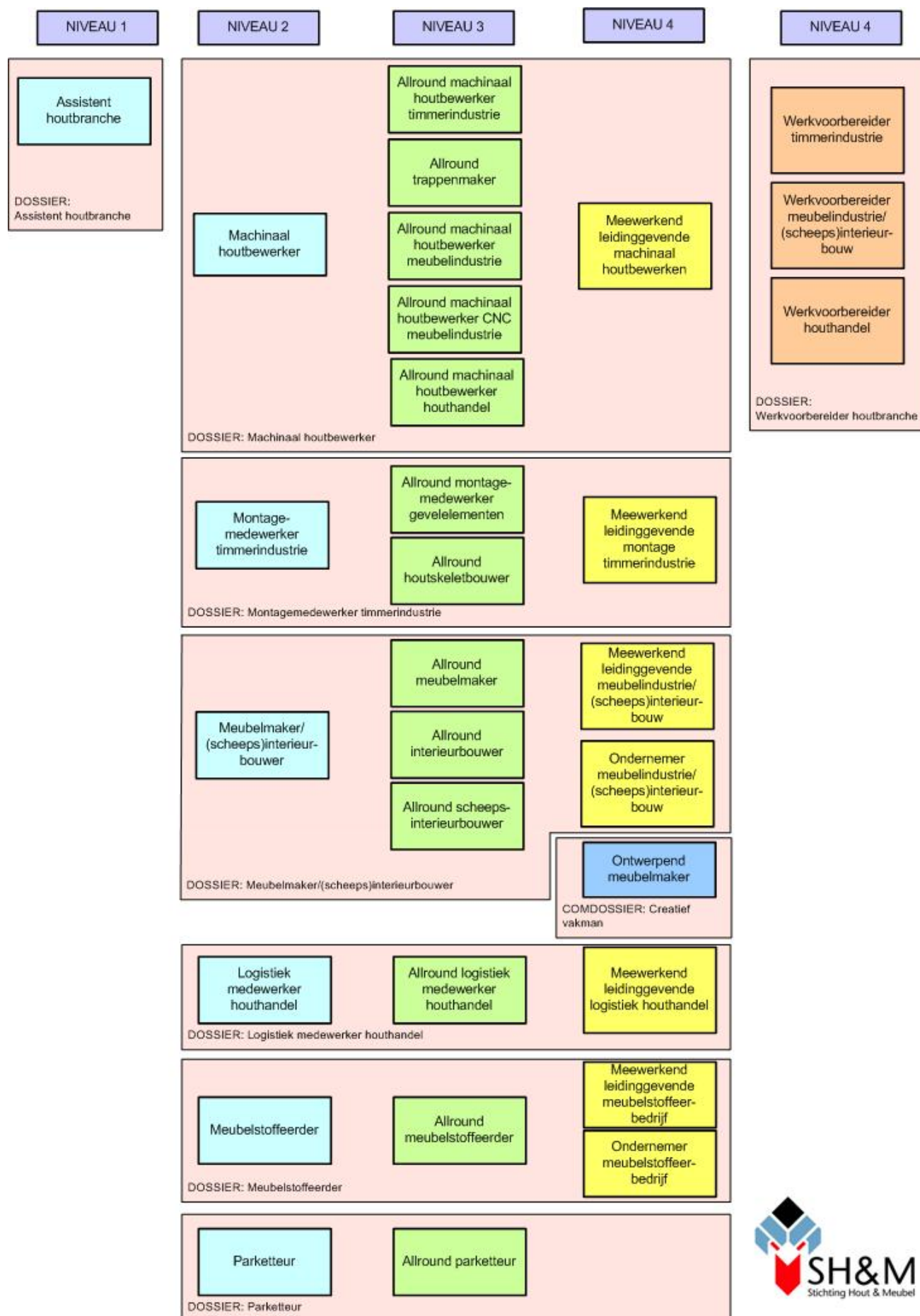
Als je aan de slag wilt als Meubelmaker of (Scheeps)interieurbouwer is het verstandig om te onderzoeken of dit werk bij je past. Van een beginnende Meubelmaker of (Scheeps)interieurbouwer worden de volgende eigenschappen verwacht:

- Het maken van meubels en (scheeps)interieurs vraagt om vakmanschap. Je vindt het leuk om de verschillende materialen te leren kennen en ermee te werken. Je houdt ervan om met je handen iets moois te maken en een goed resultaat af te leveren.
- Het maken van meubels vraagt om inzicht en creativiteit. Ook als er iets tijdens het werk gebeurt waardoor je niet verder kunt, wordt verwacht dat je (in overleg) zelf naar oplossingen zoekt.
- Je werkt als Meubelmaker of (Scheeps)interieurbouwer met kostbare producten. Daarnaast moeten de producten ook netjes zijn afgewerkt. Het is daarom belangrijk dat je nauwkeurig en zorgvuldig werkt.
- Je werkt met machines, gereedschappen, lijmen en lakken. Het is daarbij belangrijk dat je werkt volgens de veiligheidsvoorschriften. Dit vergt discipline.
- Ook wordt er in verband met de handmatige werkzaamheden van je verwacht dat je fysiek in goede conditie bent.

- Als Interieurbouwer werk je ook op locatie bij de klant. Dat betekent dat je op een goede manier met de klant communiceert. Je bent tenslotte het visitekaartje van het bedrijf waarvoor je werkt. Omdat je vaak alleen werkt, wordt er van je gevraagd dat je zelfstandig kunt werken.
- Als je in een team werkt moet je goed kunnen samenwerken met anderen.
- Het werk gebeurt binnen een bepaalde tijdsplanning. Soms betekent dit dat je onder tijdsdruk moet werken, zonder dat dit ten koste mag gaan van de kwaliteit.
- Als je Allround meubelmaker, -interieurbouwer of -scheepsinterieurbouwer wilt worden, wordt ook verwacht dat je het leuk vindt om de werkzaamheden van andere medewerkers te begeleiden.
- Als Meewerkend leidinggevende moet je flexibel zijn. Je moet om kunnen gaan met veranderende omstandigheden in werkwijze, aanpak en werkzaamheden. Je moet ook regelmatig wisselen van taken en werkzaamheden. Daarnaast moet je het leuk vinden om een team van medewerkers te begeleiden.
- Als zelfstandig ondernemer moet je enthousiast en ondernemend zijn ingesteld om opdrachten binnen te halen en met de markt mee te gaan.
- Als zelfstandig ondernemer moet je financieel bewust zijn om een gezond bedrijf te houden, dit vraagt onder andere discipline om de bedrijfsadministratie bij te houden.
- Als zelfstandig ondernemer moet je lef hebben. Je moet soms risico's durven nemen om je bedrijf goed en winstgevend neer te zetten.

Plaats in de kwalificatiestructuur

Het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer neemt de volgende plaats in de kwalificatiestructuur van Stichting Hout & Meubel in:



**) Er bestaat in het Nederlands een dilemma als het gaat over het gebruik van woorden die als mannelijk en vrouwelijk geïnterpreteerd kunnen worden. We zouden consequent kunnen werken met 'hij/zij' en 'zijn/haar', maar dat geeft een gedwongenheid die wij stilistisch niet verantwoord vinden. De personen die de handelingen verrichten of beschreven worden, kunnen in onze optiek net zo goed mannen zijn als vrouwen.*

Deel B: De kwalificaties

1. Inleiding

Voor u ligt Deel B van het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer. In dit deel worden op hoofdlijnen de diploma-eisen beschreven voor:

- *Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)*
- *Allround meubelmaker (niveau 3)*
- *Allround interieurbouwer (niveau 3)*
- *Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)*
- *Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)*
- *Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)*

2. Algemene informatie

2.1 Colofon

Onder regie van	Kenniscentrum beroepsonderwijs bedrijfsleven Stichting Hout & Meubel (SH&M)
Ontwikkeld door	Stichting Hout & Meubel, afdeling Innovatiecentrum in samenwerking met sociale partners en vertegenwoordigers van de branches en het middelbaar beroepsonderwijs.
Verantwoording	Vastgesteld door: Het bestuur van Stichting Hout & Meubel op advies van de paritaire commissie beroepsonderwijs bedrijfsleven van Stichting Hout & Meubel Op: 01-12-2008 Te: Woerden.

2.2 Formele vereisten

Diploma(s)	Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2) - 2 Allround meubelmaker (niveau 3) - 3 Allround interieurbouwer (niveau 3) - 3 Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3) - 3 Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4) - 4 Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4) - 4
In- en doorstroomrechten	Voor instroom- en doorstroomrechten worden de wettelijke bepalingen aangehouden zoals vermeld in: <ul style="list-style-type: none"> • de Doorstroomregeling VMBO-Beroepsonderwijs (ministerie van OCW, 2003) • WEB: Wet educatie en beroepsonderwijs (Staatsblad 501, 31 oktober 1995) • WHW: Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek, stb. 1992, 593)
Certificeerbare eenheden	<ul style="list-style-type: none"> • Montagemedewerker
Wettelijke beroepsvereisten	Nee
Branche vereisten	Nee
Bron- en referentiedocumenten	<p>In dit kwalificatiedossier is gebruik gemaakt van het referentiedocument (Moderne) Vreemde talen en Nederlands.</p> <p>Tevens is in dit kwalificatiedossier gebruik gemaakt van het raamwerk Rekenen/Wiskunde mbo. Dit raamwerk is te vinden op www.fi.uu.nl/mbo/raamwerkrekenenwiskunde/welcome.xml</p> <p>Onlosmakelijk met dit kwalificatiedossier verbonden is het Brondocument Leren, Loopbaan en Burgerschap. De kwalificatie-eisen die in dit brondocument worden beschreven vormen samen met de diplomavereisten in dit kwalificatiedossier de wettelijke basis voor het onderwijs. Het brondocument is te vinden op www.coördinatiepunt.nl</p> <p>De volgende beroepscompetentieprofielen vormen de basis voor dit dossier:</p> <p>Montagemedewerker meubelbedrijf</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005; Aankomend ambachtelijk meubelmaker</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005; Allround meubelmaker</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005; Meubelmaker interieurbouw</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005; Allround interieurbouwer</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005; Meubelmaker scheepsinterieurbouw</p>

	<p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005; Allround scheepsinterieurbouwer</p> <p>gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005; Meewerkend voorman montage meubelbedrijf</p> <p>gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005; Meewerkend voorman machinale houtbewerking meubelbedrijf</p> <p>gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005; Ondernemer/ambachtelijk meubelmaker</p> <p>gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005.</p>
--	---

2.3 Typering beroepengroep

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer is werkzaam bij bedrijven in de hout- en meubelbranche die gericht zijn op het produceren van meubels en/of (scheeps)interieurs. Deze bedrijven zijn voornamelijk klein tot middelgroot. Een relatief gering aantal bedrijven kan als groot worden gekenmerkt. De bedrijven leveren aan bedrijven en particulieren.

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer verricht zijn werkzaamheden over het algemeen in een productieruimte. Hij vervaardigt daar de onderdelen die nodig zijn voor het maken van meubels en (scheeps)interieurs. Hij stelt deze onderdelen samen en monteert ze af tot een eindproduct. In de (scheeps)interieurbouw plaatst hij de producten ook op locatie. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer werkt met meerdere typen conventionele en CNC-gestuurde houtbewerkingsmachines en uiteenlopende (elektrische/pneumatische) handgereedschappen.

Op uitvoerend niveau verricht de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer één of meer van de hiervoor genoemde werkzaamheden. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kan zich ontwikkelen tot vakman. Hij verricht dan (vrijwel) alle voorkomende werkzaamheden en vervaardigt ook de complexere onderdelen en eindproducten. Ook begeleidt hij minder ervaren collega's en lerenden bij de productiewerkzaamheden.

De complexiteit van het werk binnen de meubelindustrie en interieurbouw kan sterk variëren. Bij kleine opdrachten in combinatie met gestandaardiseerd werk is de complexiteit beperkt. Opdrachten van grote omvang, afwijkende vormen, grote afmetingen van het product en afwijkingen op de standaard (al of niet in combinatie met elkaar) kunnen het werk compliceren. Ook het type machine heeft een sterke invloed op de complexiteit.

Bij alle werkzaamheden dient de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer de (bedrijfs)voorschriften op het gebied van kwaliteit, arbo en milieu in acht te nemen. Daarnaast moet hij (mede) zorgdragen voor een beheerst verloop van de productieprocessen. Hij dient vooral alert te zijn op situaties die de productieprocessen (kunnen) verstoren, zoals problemen over de haalbaarheid van de planning, (kwaliteits)afwijkingen aan materialen en storingen aan productiemiddelen. Van de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer wordt verwacht dat hij in voorkomende gevallen de benodigde maatregelen neemt of de leidinggevende waarschuwt. Gezien de aard van de werkzaamheden en de voorschriften wordt van een Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer verwacht dat hij zorgvuldig en nauwkeurig is. Ook wordt verwacht dat hij zowel zelfstandig kan werken als kan samenwerken. Ten slotte moet hij zich bewust zijn van het belang van kwaliteit en (in overleg) problemen kunnen oplossen.

De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bereidt daarnaast de productieprocessen voor. Hij zorgt voor de tijdsplanningen, planningen voor personele inzet en voor alle overige voorwaarden om het productieproces op te starten. Hij coördineert de werkzaamheden, geeft leiding aan het uitvoerend personeel en bewaakt het proces in al haar facetten. Verder is hij verantwoordelijk voor het onderhoud en beheer van de productiemiddelen. De Meewerkend leidinggevende is ook direct betrokken bij de eventuele ontwikkeling van nieuwe producten.

De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw rapporteert aan en overlegt met de bedrijfsleiding en directie en is contactpersoon voor andere afdelingen binnen het bedrijf, bedrijfsleiding en management. Daarnaast kan de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw optreden als woordvoerder en zo nodig belangenbehartiger zijn voor zijn medewerkers. Ook fungeert hij als de vraagbaak voor zijn medewerkers, zowel in technisch opzicht als anderszins en heeft hij een voorbeeldfunctie.

Een Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw is een volwaardig Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer. Als volwaardig vakman moet de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw in principe alles kunnen maken wat de klant vraagt of verwacht. Daarnaast is de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw als ondernemer verantwoordelijk voor de (gezonde) bedrijfsvoering van zijn bedrijf. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw heeft een meubelbedrijf/(scheeps)interieurbouwbedrijf dat vooral enkelstuks produceert. Dit zijn grotendeels bedrijven zonder personeel (eenmanszaken). Afnemers en klanten zijn vooral particulieren, maar ook bedrijven, (semi)overheid en aannemers.

2.4 Loopbaanperspectief

De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2) kan doorgroeien naar Allround meubelmaker, interieurbouwer of scheepsinterieurbouwer op niveau 3. Vervolgens is voor de allround vakman de Meewerkend leidinggevende, Werkvoorbereider of Ondernemer op niveau 4 de meest voor de hand liggende doorstroom. De Meewerkend leidinggevende (niveau 4) zal over het algemeen doorstromen naar het beroep van werkvoorbereider of zelfstandig ondernemer worden.

Een ander perspectief is binnen het werkgebied overstappen naar een aanpalende en/of verwante bedrijfstak. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer die is opgeleid binnen de meubelindustrie kan het werkgebied verbreden door naar de interieurbouw of de scheepsinterieurbouw over te stappen en vice versa.

Een diploma op niveau 4 geeft recht op doorstroom naar het hbo. Hbo-opleidingen als technische bedrijfskunde, industrieel product ontwerpen, human technology en bouwkunde liggen het meest voor de hand.

2.5 Trends en innovaties

Hieronder worden enkele, voor de in dit kwalificatiedossier beschreven beroepen relevante ontwikkelingen beschreven. Het gaat hierbij om ontwikkelingen op de arbeidsmarkt en de beroepspraktijkvorming, ontwikkelingen in wetgeving en overheidsregulering en ontwikkelingen in de beroepsuitoefening zelf (b.v. technologische veranderingen of marktontwikkelingen in de sector). Deze ontwikkelingen worden beschreven om instellingen daarmee de mogelijkheid te bieden in de opleiding al rekening te houden met toekomstige veranderingen in de beroepsuitoefening.

Arbeidsmarkt en beroepspraktijkvorming	Uit recente arbeidsmarktonderzoeken blijkt dat het arbeidsmarktperspectief op landelijk niveau voor de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer relatief goed is. Naar verwachting zullen er de komende jaren voldoende BPV-plaatsen beschikbaar zijn. Voor gegevens over de huidige arbeidsmarkt en de beschikbaarheid van de BPV-plaatsen wordt verwezen naar: • de jaarlijkse arbeidsmarktonderzoeken per branche, die opvraagbaar zijn bij de SSWM te Woerden; • de SH&M-publicatie 'Bedrijfstakprofiel Meubelindustrie' die opvraagbaar is bij SH&M of te downloaden via www.shm.nl ; • Macrodoelmatigheidsadvies dat opvraagbaar is bij SH&M of te downloaden via www.shm.nl . Bedrijvenregisters van erkende leerbedrijven zijn opvraagbaar bij SH&M of te downloaden via www.shm.nl . Gegevens over BPV-plaatsen zijn ook te vinden op www.kansopstage.nl .
Wetgeving en regelgeving	Op dit terrein worden geen ontwikkelingen verwacht.
Ontwikkelingen in de beroepsuitoefening	<p>Toepassing van nieuwe materialen Als gevolg van nieuwe trends worden steeds nieuwe materialen toegepast. Klanteneisen Klanten hebben steeds meer te besteden en vinden de prijs ondergeschikt aan de kwaliteit dan wel exclusiviteit van het product. Dit stelt hogere eisen aan het product en het vakmanschap van de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer. Restauratiewerkzaamheden De vraag naar restauratiewerkzaamheden van oude meubels neemt toe. Vroeger was dit uit kostenoverweging (restauratie was goedkoper), tegenwoordig is authenticiteit vaker de reden. Daardoor moeten de Meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers die ook oude meubels restaureren voldoende kennis en vaardigheden hebben ten aanzien van traditionele, ambachtelijke constructies en materialen. Toenemend gebruik onderaannemers en toeleveranciers Door toepassing van andere materialen (bijvoorbeeld glas, metaal), strenge milieu-eisen (bijvoorbeeld bij het spuiten) en het grote werkaanbod, wordt er steeds meer gebruik gemaakt van onderaannemers en toeleveranciers. Het gevolg hiervan is dat er een groter beroep wordt gedaan op sociale vaardigheden en organisatietalent van de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer.</p> <p>Toenemende automatisering Binnen de branche is sprake van een toename van CNC-gestuurde machines. Voor de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer betekent dit dat dit leidt tot hogere eisen aan zijn theoretische basiskennis ten aanzien van CNC-machines. Tevens betekent dit dat CNC-machines verdere productspecialisatie mogelijk maken en het productieproces verder kan worden geflexibiliseerd door gebruik te maken van al bestaande CNC programmatuur. De nauwkeurigheid en herhaalnauwkeurigheid van CNC gestuurde machines is groter dan van conventionele machines.</p>

3. Overzicht van het kwalificatiedossier

Een kwalificatiedossier kan een of meerdere uitstromen bevatten. Met behulp van onderstaande matrix wordt, door te markeren welke kerntaken en werkprocessen de verschillende uitstromen gemeen hebben, duidelijk gemaakt waar de verwantschap tussen de verschillende uitstromen zich bevindt en waar uitstromen van elkaar verschillen.

Indien een dossier slechts 1 uitstroom bevat, wordt in deze matrix alleen het overzicht gegeven van de kerntaken en werkprocessen die bij deze uitstroom horen.

Legenda:

U1: Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

U2: Allround meubelmaker (niveau 3)

U3: Allround interieurbouwer (niveau 3)

U4: Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

U5: Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

U6: Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

			Uitstroom					
Kerntaak	Werkproces		U1	U2	U3	U4	U5	U6
Kerntaak 1: Machinaal houtbewerken								
	1.1	Werkopdracht voorbereiden	x	x	x	x	x	x
	1.2	Productiegegevens samenstellen	x	x	x	x	x	x
	1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren	x	x	x	x	x	x
	1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen	x	x	x	x	x	x
	1.5	Houtbewerkingsmachines instellen	x	x	x	x	x	x
	1.6	Proefbewerking uitvoeren	x	x	x	x	x	x
	1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines	x	x	x	x	x	x
	1.8	Werkplek opruimen	x	x	x	x	x	x
	1.9	Klein onderhoud plegen	x	x	x	x	x	x
Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken								
	2.1	Werkopdracht voorbereiden	x	x	x	x	x	x
	2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren	x	x	x	x	x	x
	2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren	x	x	x	x	x	x
	2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken	x	x	x	x	x	x
	2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren	x	x	x	x	x	x

Kerntaak	Werkproces	Uitstroom					
		U1	U2	U3	U4	U5	U6
	2.6 Werkplek opruimen	x	x	x	x	x	x
Kerntaak 3: (Scheeps)interieurs plaatsen							
	3.1 Werkopdracht voorbereiden			x	x	x	x
	3.2 Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren			x	x	x	x
	3.3 Vaststellen van de situatie op locatie			x	x	x	x
	3.4 Grondhout aanbrengen			x	x	x	x
	3.5 (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			x	x	x	x
	3.6 Klein onderhoud plegen			x	x	x	x
	3.7 Werkplek opruimen			x	x	x	x
Kerntaak 4: Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers							
	4.1 Begeleiden en instrueren		x	x	x	x	
	4.2 Voortgang en kwaliteit bewaken		x	x	x	x	
	4.3 Rapporteren aan leidinggevende		x	x	x	x	
Kerntaak 5: Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden							
	5.1 Overleg met werkvoorbereider					x	
	5.2 Werkzaamheden plannen en verdelen					x	
	5.3 Productiemedewerkers aansturen						
	5.4 Teamwerk bevorderen					x	
	5.5 Werkoverleg met het team voeren					x	
	5.6 Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren					x	
	5.7 Productieproces bewaken					x	
	5.8 Productiemiddelen en productieruimte beheren					x	
	5.9 Afdelingsgegevens administreren en archiveren					x	
Kerntaak 6: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap							
	6.1 Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren						x
	6.2 Markt analyseren						x
	6.3 Investeringsbeoordelen						x

		Uitstroom					
Kerntaak	Werkproces	U1	U2	U3	U4	U5	U6
	6.4 Grondstoffen en materialen inkopen						x
	6.5 Onderneming promoten en profileren						x
	6.6 Netwerken vormen en hierin participeren						x
	6.7 Prijs bepalen en offertes maken						x
	6.8 Financiële situatie bewaken en verantwoorden						x
	6.9 Bedrijfsadministratie beheren						x
	6.10 Beleid voeren op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo						x
	6.11 Informeren en adviseren van de klant						x
	6.12 Werkzaamheden uitbesteden						x

4. Beschrijving van de uitstromen

In dit hoofdstuk worden de verschillende uitstromen van dit kwalificatiedossier nader omschreven.

De uitstromen welk deel uit maken van dit dossier zijn:

- *Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)*
- *Allround meubelmaker (niveau 3)*
- *Allround interieurbouwer (niveau 3)*
- *Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)*
- *Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)*
- *Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)*

4.1 Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer werkt in de productieruimte van een bedrijf in de meubelindustrie of een (scheeps)interieurbouw bedrijf. Het bedrijf waarvoor hij werkt, levert zowel aan particulieren als aan bedrijven (projectinrichting). Afhankelijk van het soort werk doet hij dit in teamverband of werkt hij alleen.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang voor de Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van zijn collega's niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 2
Rol en verantwoordelijkheden	Rol De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer heeft een uitvoerende rol. Zelfstandigheid en teamspeler De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht, instructie en tijdsplanning. Hierbinnen is hij vrij om de werkvolgorde te bepalen. Tegelijkertijd is hij verantwoording schuldig aan bijvoorbeeld de Allround Meubelmaker / (scheeps)interieurbouwer of (meewerkend) leidinggevende. Ook werkt hij met anderen samen aan opdrachten. Aansturing De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een leidinggevende. Het toezicht is direct van aard. De leidinggevende is ter plaatse aanwezig of kan benaderd worden. Problemen oplossen De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer is alert bij het signaleren van problemen. Hij meldt problemen bij de leidinggevende en toont initiatief bij het oplossen. Verantwoordelijkheid De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer is verantwoordelijk voor het eindresultaat van het eigen takenpakket. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico wordt beperkt door (tussentijdse) zelfcontroles en controles door de leidinggevende.
Complexiteit	Aard van het werk De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer werkt routinematig volgens standaardwerkwijzen. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type materiaal en gereedschap/machine; regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer heeft algemene basiskennis van en basisvaardigheden voor de uitoefening van het beroep.
Wettelijke beroepsvereisten	Nee
Branche vereisten	Nee
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.

De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.

De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.

Nederlands

	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spoken	Schrijven
C2					
C1					
B2					
B1	x	x	x	x	
A2	x	x	x	x	x
A1	x	x	x	x	x

Rekenen en wiskunde

	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden
Z2				
Z1				
Y2				
Y1				
X2	x	x	x	
X1	x	x	x	x

4.2 Allround meubelmaker (niveau 3)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	Allround Meubelmaker werkt in de productieruimte van een bedrijf uit de meubelindustrie. Het bedrijf waarvoor hij werkt, levert zowel aan particulieren als aan bedrijven (projectinrichting). Afhankelijk van het soort werk doet hij dit in teamverband of werkt hij alleen.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang voor de Allround Meubelmaker, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Allround Meubelmaker onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van zijn collega's niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht. Doortastend Een zekere doortastendheid is van belang aangezien de Allround Meubelmaker nieuwe bewerkingen uitvoert en/of met onbekende materialen werkt. Creativiteit Creativiteit en exclusiviteit zijn van belang, omdat het product zichzelf moet verkopen en omdat er vaak maatwerk wordt geleverd. Gevoel voor verfijning en detaillering is zeer belangrijk. Conceptueel denken Conceptueel en systematisch denken is van belang om op basis van een ontwerp een product te kunnen produceren en alle benodigde productiestappen te kunnen plannen.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 3
Rol en verantwoordelijkheden	Rol De Allround Meubelmaker heeft een uitvoerende en begeleidende rol. Indien hij verantwoordelijk is voor de uitvoering van een werkopdracht met een team heeft hij een procesbewakende rol. Bij deze procesbewakende rol treedt hij onder andere vaktechnisch corrigerend, begeleidend, instruerend, aansturend en adviserend op. Zelfstandigheid en teamspeler De Allround Meubelmaker voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht en tijdsplanning. Hierbinnen maakt hij keuzes ten aanzien van werkwijze en werkvolgorde. Tegelijkertijd is hij verantwoording schuldig aan bijvoorbeeld de (meewerkende) leidinggevende. Ook werkt hij met anderen samen aan opdrachten. Aansturing De Allround Meubelmaker wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een (meewerkende) leidinggevende. Het toezicht is indirect van aard. Hij werkt zelfstandig, maar kan indien nodig hulp vragen aan de leidinggevende. Problemen oplossen De Allround Meubelmaker signaleert problemen en lost ze zoveel mogelijk zelf op. Tevens speelt hij, binnen grenzen, in op wisselende en/of onverwachte omstandigheden. Hij toont daarbij initiatief en creativiteit. Zonodig legt hij problemen voor aan zijn leidinggevende. Verantwoordelijkheid De Allround Meubelmaker is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket en medeverantwoordelijk voor het eindresultaat van het werk van medewerkers die hij begeleidt bij het uitvoeren van een werkopdracht. De Allround meubelmaker volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. De Allround Meubelmaker doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Allround meubelmaker neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico wordt beperkt door (tussentijdse) controles van het eigen werk en het werk van medewerkers die hij begeleidt en door controle van zijn werk door zijn leidinggevende
Complexiteit	Aard van het werk De Allround Meubelmaker werkt routinematig volgens standaardwerkwijzen maar is ook in staat om waar nodig volgens eigen inzichten te werken. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type machine; regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden (waaronder begeleiden en ingaan op vragen en interrupties); hoeveelheid en type bewerkingen; niet standaard bewerkingen. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Allround

	Meubelmaker heeft specialistische kennis van en specialistische vaardigheden voor de uitoefening van het beroep. Hiernaast beschikt hij over algemene kennis van en vaardigheden die nodig zijn om werkopdrachten te begeleiden.																																																																																	
Wettelijke beroepsvereisten	Nee																																																																																	
Branche vereisten	Nee																																																																																	
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table><tr><td></td><td>Luisteren</td><td>Lezen</td><td>Gesprekken voeren</td><td>Spreken</td><td>Schrijven</td></tr><tr><td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table> <p>Rekenen en wiskunde</p> <table><tr><td></td><td>Getallen</td><td>Ruimte en vorm</td><td>Gegevens verwerking</td><td>Verbanden</td></tr><tr><td>Z2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Z1</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y1</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>X2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>X1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x				B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden	Z2					Z1					Y2					Y1	x	x			X2	x	x	x	x	X1	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven																																																																													
C2																																																																																		
C1																																																																																		
B2	x	x																																																																																
B1	x	x	x	x	x																																																																													
A2	x	x	x	x	x																																																																													
A1	x	x	x	x	x																																																																													
	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden																																																																														
Z2																																																																																		
Z1																																																																																		
Y2																																																																																		
Y1	x	x																																																																																
X2	x	x	x	x																																																																														
X1	x	x	x	x																																																																														

4.3 Allround interieurbouwer (niveau 3)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	De Allround interieurbouwer werkt in de productieruimte van een interieurbouwbedrijf en op locatie. Het bedrijf waarvoor hij werkt, levert zowel aan particulieren als aan bedrijven (projectinrichting). Afhankelijk van het soort werk doet hij dit in teamverband of werkt hij alleen.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang voor de Allround interieurbouwer, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Allround interieurbouwer onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van zijn collega's niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht. Creativiteit Creativiteit en exclusiviteit zijn van belang, omdat het product zichzelf moet verkopen en omdat er vaak maatwerk wordt geleverd. Gevoel voor verfijning en detaillering is zeer belangrijk. Conceptueel denken Conceptueel en systematisch denken is van belang om op basis van ontwerp een product te kunnen produceren en alle benodigde stappen te kunnen plannen.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 3
Rol en verantwoordelijkheden	<p>Rol De Allround interieurbouwer heeft een uitvoerende en begeleidende rol. Indien hij verantwoordelijk is voor de uitvoering van een werkopdracht met een team heeft hij een procesbewakende rol. Bij deze procesbewakende rol treedt hij onder andere vaktechnisch corrigerend, begeleidend, instruerend, aansturend en adviserend op. Zelfstandigheid en teamspeler De Allround interieurbouwer voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht en tijdsplanning. Hierbinnen maakt hij keuzes ten aanzien van werkwijze en werkvolgorde. Tegelijkertijd is hij verantwoording schuldig aan bijvoorbeeld de (meewerkend) leidinggevende. Ook werkt hij met anderen samen aan opdrachten. Aansturing De Allround interieurbouwer wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een (meewerkend) leidinggevende. Het toezicht is indirect van aard. Hij werkt zelfstandig, maar kan indien nodig hulp vragen aan de leidinggevende. Problemen oplossen De Allround interieurbouwer signaleert problemen en lost ze zoveel mogelijk zelf op. Tevens speelt hij, binnen grenzen, in op wisselende en/of onverwachte omstandigheden. Hij toont daarbij initiatief en creativiteit. Zonodig legt hij problemen voor aan zijn leidinggevende. Verantwoordelijkheid De Allround interieurbouwer is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket en medeverantwoordelijk voor het eindresultaat van het werk van medewerkers die hij begeleidt bij het uitvoeren van een werkopdracht. De Allround interieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. De Allround interieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Allround interieurbouwer neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico wordt beperkt door (tussentijdse) controles van het eigen werk en het werk van medewerkers die hij begeleidt en door controle van zijn werk door zijn leidinggevende.</p>
Complexiteit	Aard van het werk De Allround interieurbouwer werkt routinematig volgens standaardwerkwijzen maar is ook in staat om waar nodig volgens eigen inzichten te werken. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type machine; regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden (waaronder begeleiden en ingaan op vragen en interrupties); hoeveelheid en type bewerkingen; niet standaard bewerkingen. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Allround

	interieurbouwer heeft specialistische kennis van en specialistische vaardigheden voor de uitoefening van het beroep. Hiernaast beschikt hij over algemene kennis van en vaardigheden die nodig zijn om werkopdrachten te begeleiden.																																																																																	
Wettelijke beroepsvereisten	Nee																																																																																	
Branche vereisten	Nee																																																																																	
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table><tr><td></td><td>Luisteren</td><td>Lezen</td><td>Gesprekken voeren</td><td>Spreken</td><td>Schrijven</td></tr><tr><td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table> <p>Rekenen en wiskunde</p> <table><tr><td></td><td>Getallen</td><td>Ruimte en vorm</td><td>Gegevens verwerking</td><td>Verbanden</td></tr><tr><td>Z2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Z1</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y1</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>X2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>X1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x				B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden	Z2					Z1					Y2					Y1	x	x			X2	x	x	x	x	X1	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven																																																																													
C2																																																																																		
C1																																																																																		
B2	x	x																																																																																
B1	x	x	x	x	x																																																																													
A2	x	x	x	x	x																																																																													
A1	x	x	x	x	x																																																																													
	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden																																																																														
Z2																																																																																		
Z1																																																																																		
Y2																																																																																		
Y1	x	x																																																																																
X2	x	x	x	x																																																																														
X1	x	x	x	x																																																																														

4.4 Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	De Allround scheepsinterieurbouwer werkt in de productieruimte van een scheepsinterieurbouwbedrijf en op locatie in een schop. Het bedrijf waarvoor hij werkt, levert hoofdzakelijk aan particulieren. Afhankelijk van het soort werk doet hij dit in teamverband of werkt hij alleen.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang voor de Allround scheepsinterieurbouwer, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Allround scheepsinterieurbouwer onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van zijn collega's niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht. Creativiteit Creativiteit en exclusiviteit zijn van belang, omdat het product zichzelf moet verkopen en omdat er vaak maatwerk wordt geleverd. Gevoel voor verfijning en detaillering is zeer belangrijk. Conceptueel denken Conceptueel en systematisch denken is van belang om op basis van ontwerp een product te kunnen produceren en alle benodigde stappen te kunnen plannen.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 3
Rol en verantwoordelijkheden	<p>Rol De Allround scheepsinterieurbouwer heeft een uitvoerende en begeleidende rol. Indien hij verantwoordelijk is voor de uitvoering van een werkopdracht met een team heeft hij een procesbewakende rol. Bij deze procesbewakende rol treedt hij onder andere vaktechnisch corrigerend, begeleidend, instruerend, aansturend en adviserend op. Zelfstandigheid en teamspeler De Allround scheepsinterieurbouwer voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht en tijdsplanning. Hierbinnen maakt hij keuzes ten aanzien van werkwijze en werkvolgorde. Tegelijkertijd is hij verantwoording schuldig aan bijvoorbeeld de (meewerkend) leidinggevende. Ook werkt hij met anderen samen aan opdrachten. Aansturing De Allround scheepsinterieurbouwer wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een (meewerkend) leidinggevende. Het toezicht is indirect van aard. Hij werkt zelfstandig, maar kan indien nodig hulp vragen aan de leidinggevende. Problemen oplossen De Allround scheepsinterieurbouwer signaleert problemen en lost ze zoveel mogelijk zelf op. Tevens speelt hij, binnen grenzen, in op wisselende en/of onverwachte omstandigheden. Hij toont daarbij initiatief en creativiteit. Zonodig legt hij problemen voor aan zijn leidinggevende.</p> <p>Verantwoordelijkheid De Allround scheepsinterieurbouwer is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket en medeverantwoordelijk voor het eindresultaat van het werk van medewerkers die hij begeleidt bij het uitvoeren van een werkopdracht. De Allround scheepsinterieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. De Allround scheepsinterieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Allround scheepsinterieurbouwer neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving mbt arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico wordt beperkt door (tussentijdse) controles van het eigen werk en het werk van medewerkers die hij begeleidt en door controle van zijn werk door zijn leidinggevende.</p>
Complexiteit	Aard van het werk De Allround scheepsinterieurbouwer werkt routinematig volgens standaardwerkwijzen maar is ook in staat om waar nodig volgens eigen inzichten te werken. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type machine; regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden (waaronder begeleiden en ingaan op vragen en interrupties); hoeveelheid en type bewerkingen; niet standaard bewerkingen. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Allround

	scheepsinterieurbouwer heeft specialistische kennis van en specialistische vaardigheden voor de uitoefening van het beroep. Hiernaast beschikt hij over algemene kennis van en vaardigheden die nodig zijn om werkopdrachten te begeleiden.																																																																																	
Wettelijke beroepsvereisten	Nee																																																																																	
Branche vereisten	Nee																																																																																	
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table><tr><td></td><td>Luisteren</td><td>Lezen</td><td>Gesprekken voeren</td><td>Spreken</td><td>Schrijven</td></tr><tr><td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table> <p>Rekenen en wiskunde</p> <table><tr><td></td><td>Getallen</td><td>Ruimte en vorm</td><td>Gegevens verwerking</td><td>Verbanden</td></tr><tr><td>Z2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Z1</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y1</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>X2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>X1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x				B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden	Z2					Z1					Y2					Y1	x	x			X2	x	x	x	x	X1	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven																																																																													
C2																																																																																		
C1																																																																																		
B2	x	x																																																																																
B1	x	x	x	x	x																																																																													
A2	x	x	x	x	x																																																																													
A1	x	x	x	x	x																																																																													
	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden																																																																														
Z2																																																																																		
Z1																																																																																		
Y2																																																																																		
Y1	x	x																																																																																
X2	x	x	x	x																																																																														
X1	x	x	x	x																																																																														

4.5 Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw werkt in de productieruimte van een bedrijf in de meubelindustrie of een (scheeps)interieurbouw bedrijf. In de (scheeps)interieurbouw werkt hij ook op locatie. De Meewerkend leidinggevende werkt in teamverband.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid, discipline en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Flexibel Flexibiliteit is van belang om te kunnen omgaan met veranderende omstandigheden in werkwijze, aanpak en werkzaamheden. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw moet regelmatig wisselen van taken en werkzaamheden. Staat open voor nieuwe ontwikkelingen De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw wordt in zijn werk regelmatig geconfronteerd met noviteiten met mogelijk nieuwe werkwijzen als gevolg. Hij stelt zich daarin positief op en doet het benodigde om veranderingen zich eigen te maken. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van zijn collega's en klanten niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht. Conceptueel denken Conceptueel en systematisch denken is van belang om op basis van een ontwerp een product te kunnen produceren en alle benodigde productiestappen te kunnen plannen. Doortastend Een zekere doortastendheid is van belang aangezien de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw nieuwe bewerkingen uitvoert en/of met onbekende materialen werkt.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 4
Rol en verantwoordelijkheden	Rol De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw heeft zowel een uitvoerende als leidinggevende en beleidsuitvoerende rol. Hij treedt onder andere coördinerend, organiserend en initiërend op. Hij heeft een duidelijke voorbeeldfunctie. Daarnaast heeft hij ook een coachende en begeleidende rol naar de mensen die hij leiding geeft. Zelfstandigheid Hij voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit, binnen de gegeven taakstelling vanuit de organisatie. Aansturing Hij wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een productie leider. Het toezicht is indirect van aard. De productie leider kan benaderd worden. Problemen oplossen De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw signaleert problemen en lost ze zelf op. Tevens speelt hij in op wisselende en/of onverwachte omstandigheden. Hij toont daarbij initiatief en creativiteit. Zonodig legt hij problemen voor aan de productie leiding. Verantwoordelijkheid De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket en verantwoordelijk voor het eindresultaat van het werk van medewerkers waaraan hij leiding geeft. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico ofwel positief schade is hoog, gezien de eindverantwoordelijkheid.
Complexiteit	Aard van het werk De aard van het werk van de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw is tweeledig. Hij treedt op als leidinggevende waarin hij naar eigen inzicht moet handelen en beperkt terug kan

	vallen op standaardwerkwijzen. Tevens treedt hij op als uitvoerend Allround Meubelmaker, Allround interieurbouwer of allround scheepsinterieurbouwer. In dat geval werkt hij in principe routinematig volgens standaardwerkwijzen, maar is ook in staat om waar nodig volgens eigen inzichten te werken. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type machine; regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden (waaronder begeleiden en ingaan op vragen en interrupties); hoeveelheid en type bewerkingen; niet standaard bewerkingen. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw heeft specialistische kennis van en vaardigheden voor bedrijfsvoering voor het leidinggevende deel van zijn taak. Daarnaast heeft de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouw voor het meewerkende deel van zijn taak specialistische kennis van en specialistische vaardigheden voor de uitoefening van het beroep. Hiernaast beschikt hij over algemene kennis en vaardigheden die nodig zijn om werkopdrachten te begeleiden.																																																																																								
Wettelijke beroepsvereisten	Nee																																																																																								
Branche vereisten	Nee																																																																																								
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Luisteren</th><th>Lezen</th><th>Gesprekken voeren</th><th>Spreeken</th><th>Schrijven</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> </tbody> </table> <p>Moderne vreemde taal</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Luisteren</th><th>Lezen</th><th>Gesprekken voeren</th><th>Spreeken</th><th>Schrijven</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>B2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> </tbody> </table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x	x	x	x	B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven	C2						C1						B2						B1	x	x				A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven																																																																																				
C2																																																																																									
C1																																																																																									
B2	x	x	x	x	x																																																																																				
B1	x	x	x	x	x																																																																																				
A2	x	x	x	x	x																																																																																				
A1	x	x	x	x	x																																																																																				
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven																																																																																				
C2																																																																																									
C1																																																																																									
B2																																																																																									
B1	x	x																																																																																							
A2	x	x	x	x	x																																																																																				
A1	x	x	x	x	x																																																																																				

	Rekenen en wiskunde				
		Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden
	Z2				
	Z1				
	Y2				
	Y1	x	x	x	
	X2	x	x	x	x
	X1	x	x	x	x

4.6 Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Algemene informatie

Context van de uitstroom	De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw is altijd uitvoerend Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer. Daarnaast is hij zelfstandig ondernemer. De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw heeft een meubel- of (scheeps)interieurbouwbedrijf wat vooral enkelstuks produceert. Dit zijn grotendeels bedrijven zonder personeel (eenmanszaken). De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw is zelfstandig ondernemer. Afnemers en klanten zijn vooral particulieren, maar ook bedrijven, (semi)overheid en aannemers.
Typerende beroepshouding	Nauwkeurig Precies en maatvast werken is van belang, omdat het maatwerk betreft. Nauwkeurigheid, netheid, discipline en concentratie zijn tijdens de werkzaamheden van belang, omdat er tijdens de werkzaamheden een goede balans gevonden moet worden tussen snelheid en kwaliteit en omdat er hoge eisen worden gesteld aan het eindresultaat. Flexibel Flexibiliteit is van belang om te kunnen omgaan met veranderende omstandigheden in werkwijze, aanpak en werkzaamheden. De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw moet regelmatig wisselen van taken en werkzaamheden. Stressbestendig Stressbestendigheid is van belang, omdat de Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw onder tijdsdruk werkt. Hij reageert kalm op onverwachte ontwikkelingen en problemen. Veiligheidsbewust Veiligheidsbewustzijn is van belang om zijn gezondheid en die van klanten niet in gevaar te brengen. Hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht. Conceptueel denken Conceptueel en systematisch denken is van belang om op basis van een ontwerp een product te kunnen produceren en alle benodigde productiestappen te kunnen plannen.
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 4
Rol en verantwoordelijkheden	Rol De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw heeft zowel een uitvoerende, initiërende, organiserende en beleidsuitvoerende rol. Zelfstandigheid Hij voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit. Problemen oplossen De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw signaleert problemen en lost ze zelf op. Tevens speelt hij in op wisselende en/of onverwachte omstandigheden. Hij toont daarbij initiatief en creativiteit. Verantwoordelijkheid De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw is verantwoordelijk voor het eindresultaat. Daarnaast is hij verantwoordelijk voor een goede bedrijfsvoering. De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn. De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen. De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant. Afbreukrisico Het afbreukrisico ofwel positie schade is hoog omdat hij afhankelijk is van het eindresultaat waarmee de toekomst van het bedrijf gewaarborgd wordt.
Complexiteit	Aard van het werk De aard van het werk van de Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw is tweeledig. Hij treedt op als ondernemer waarin hij naar eigen inzicht moet werken en beperkt terug kan vallen op standaardwerkwijzen. Tevens treedt hij op als uitvoerend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer. In dat geval werkt hij in principe routinematig volgens standaardwerkwijzen, maar is ook in staat om waar nodig volgens eigen inzichten te werken. De complexiteit van het werk wordt beïnvloed door: type machine; - regelmatig omschakelen tussen werkzaamheden (waaronder begeleiden en ingaan op vragen en interrupties); hoeveelheid en type bewerkingen; niet standaard bewerkingen eventuele werknemers. Aard van de benodigde kennis en vaardigheden De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw heeft specialistische kennis van en vaardigheden voor bedrijfsvoering voor zijn onderneming. Daarnaast heeft de Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw voor de uitvoering van zijn vak specialistische kennis van en specialistische vaardigheden nodig.

Wettelijke beroepsvereisten	Nee																																																																																																																											
Branche vereisten	Nee																																																																																																																											
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table><tr><td></td><td>Luisteren</td><td>Lezen</td><td>Gesprekken voeren</td><td>Spreken</td><td>Schrijven</td></tr><tr><td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table> <p>Moderne vreemde taal</p> <table><tr><td></td><td>Luisteren</td><td>Lezen</td><td>Gesprekken voeren</td><td>Spreken</td><td>Schrijven</td></tr><tr><td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table> <p>Rekenen en wiskunde</p> <table><tr><td></td><td>Getallen</td><td>Ruimte en vorm</td><td>Gegevens verwerking</td><td>Verbanden</td></tr><tr><td>Z2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Z1</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Y1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td></td></tr><tr><td>X2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>X1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr></table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x	x	x	x	B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven	C2						C1						B2						B1	x	x				A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x		Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden	Z2					Z1					Y2					Y1	x	x	x		X2	x	x	x	x	X1	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven																																																																																																																							
C2																																																																																																																												
C1																																																																																																																												
B2	x	x	x	x	x																																																																																																																							
B1	x	x	x	x	x																																																																																																																							
A2	x	x	x	x	x																																																																																																																							
A1	x	x	x	x	x																																																																																																																							
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreken	Schrijven																																																																																																																							
C2																																																																																																																												
C1																																																																																																																												
B2																																																																																																																												
B1	x	x																																																																																																																										
A2	x	x	x	x	x																																																																																																																							
A1	x	x	x	x	x																																																																																																																							
	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden																																																																																																																								
Z2																																																																																																																												
Z1																																																																																																																												
Y2																																																																																																																												
Y1	x	x	x																																																																																																																									
X2	x	x	x	x																																																																																																																								
X1	x	x	x	x																																																																																																																								

5. Beschrijving van de kerntaken

In dit hoofdstuk zijn de verschillende kerntaken in dit kwalificatiedossier beschreven.

5.1 Kerntaak 1: Machinaal houtbewerken

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken	Werkprocessen bij kerntaak 1	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer ontvangt de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De allround vakman controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode vast. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt alle benodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij alle beschikbare informatie. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende of de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens. Hij selecteert, verzamelt de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren bewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen en hulpmiddelen en brengt ze bij de houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren of eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert machinale bewerkingen uit aan hout en/of plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines. Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de</p>	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9	<p>Werkopdracht voorbereiden</p> <p>Productiegegevens samenstellen</p> <p>Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren</p> <p>Snijgereedschappen aanbrengen en instellen</p> <p>Houtbewerkingsmachines instellen</p> <p>Proefbewerking uitvoeren</p> <p>Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines</p> <p>Werkplek opruimen</p> <p>Klein onderhoud plegen</p>

bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens. Toelichting: De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn op. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen bij het werken met machines en gereedschappen.

5.2 Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken	Werkprocessen bij kerntaak 2	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer ontvangt de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De allround vakman controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden en de werkvolgorde vast. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer zet de samen te stellen onderdelen volgens richtlijnen in elkaar. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overtollige lijmresten weg. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer egaliseert en repareert meubels of (scheeps)interieurs. Hij schuurt de meubels of (scheeps)interieurs en werkt deze af. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer monteert hang- en sluitwerk. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af. Toelichting: De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn op. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer vraagt zo nodig een ervaren collega of leidinggevende om raad en hulp. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen bij het werken met machines en gereedschappen. De Meubelmaker / (Scheeps)interieurbouwer neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant.</p>	2.1	Werkopdracht voorbereiden
	2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren
	2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren
	2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken
	2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren
	2.6	Werkplek opruimen

5.3 Kerntaak 3: (Scheeps)interieurs plaatsen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen	Werkprocessen bij kerntaak 3	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Allround (scheeps)interieurbouwer ontvangt de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround (scheeps)interieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines en de werkvolgorde vast. De Allround (scheeps)interieurbouwer selecteert de gereedschappen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een transportmiddel. Vervolgens worden deze naar de locatie getransporteerd. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld en getransporteerd, controleert hij deze op bovengenoemde eisen. Op de plek van bestemming spreekt de Allround (scheeps)interieurbouwer de aanpak met de klant door. Hij beoordeelt de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen en gebruikt hiervoor de juiste hulpmiddelen. Op basis van zijn bevindingen concludeert hij of de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen voldoen aan de gestelde eisen. Wanneer het werk naar aanleiding van de aangetroffen situatie naar zijn mening geen doorgang kan vinden bespreekt hij dit. Vervolgens laadt hij de benodigde bewerkte producten, machines en gereedschappen uit en zet hij alles klaar om zijn werkzaamheden te kunnen starten. Voor het aanbrengen van het grondhout egaliseert de Allround (scheeps)interieurbouwer de ondergrond. Hij meet het materiaal voor het grondhout in en maakt dat materiaal op maat. Hij plaatst en bevestigt het grondhout op de ondergrond. Waar nodig brengt hij isolatiematerialen en/of folies aan en zorgt hij ervoor dat er achter de betimmering voldoende ventilatie mogelijk is. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. De Allround (scheeps)interieurbouwer plaatst de (scheeps)interieurbouwproducten. Hij maakt de producten zo nodig ter plekke op maat. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. De Allround (scheeps)interieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens. De Allround (scheeps)interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af. Toelichting: De Allround (scheeps)interieurbouwer volgt bij de uitvoering van zijn werk de procedures, (veiligheids)voorschriften en bedrijfsrichtlijnen die van toepassing zijn en vraagt zo nodig hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Bij al deze werkzaamheden werkt de Allround (scheeps)interieurbouwer binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen. De Allround (scheeps)interieurbouwer doet onder geen beding concessies aan zijn eigen veiligheid en die van anderen bij het werken met machines en gereedschappen. De Allround (scheeps)interieurbouwer neemt bij het uitvoeren van zijn werkzaamheden de wetgeving m.b.t. arbo en milieu in acht. Het opgeleverde werk voldoet aan: - de kwaliteitsvoorschriften van het bedrijf; - de verwachtingen van de klant.</p>	3.1	Werkopdracht voorbereiden
	3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren
	3.3	Vaststellen van de situatie op locatie
	3.4	Grondhout aanbrengen
	3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren
	3.6	Klein onderhoud plegen
	3.7	Werkplek opruimen

5.4 Kerntaak 4: Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers	Werkprocessen bij kerntaak 4	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Allround vakman begeleidt meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers bij de uitvoering van hun werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies aan de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij eventueel vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van stagnaties met de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers en geeft suggesties om het probleem op te lossen. Nieuwe medewerkers introduceert hij en maakt hij wegwijs in de processen en procedures binnen het meubel of (scheeps)interieurbouwbedrijf. De Allround vakman controleert gedurende de uitvoering van de opdracht de voortgang van de werkzaamheden van de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers die hij begeleidt. Hij ziet er op toe dat zij het werk uitvoeren volgens de planning en de afgesproken kwaliteitseisen en dat de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers zich aan hun taak houden en stuurt daarin bij. Hij neemt problemen van meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers of stagnatie van werkzaamheden waar. Hij anticipeert hierop door gerichte acties te nemen en door bij te springen. Hij constateert tijdig afwijkingen en bespreekt deze met de leidinggevende. De Allround vakman informeert tijdens periodiek overleg met de leidinggevende over de (dagelijkse) planning, de uitgevoerde werkzaamheden, de behaalde resultaten en eventuele knelpunten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit. Zo nodig doet hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering.</p>	4.1	Begeleiden en instrueren
	4.2	Voortgang en kwaliteit bewaken
	4.3	Rapporteren aan leidinggevende

5.5 Kerntaak 5: Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden	Werkprocessen bij kerntaak 5	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert overleg met de werkvoorbereider meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw over de uit te voeren order. Ze bespreken de inhoud van de order en nemen de beschikbare productiegegevens en voorgestelde productiemethoden door. Hij adviseert zijn leidinggevende over de aanschaf van nieuwe productiemiddelen voor de meubelindustrie. Bij de onderlinge afstemming van het werk stelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw alternatieven voor als hij problemen voorziet bij de uitvoering. Tijdens de uitvoering voert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw overleg met de werkvoorbereider over de voortgang van de werkzaamheden. Bij productieproblemen neemt hij initiatief tot dit overleg. Na oplevering van de order stelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw met de werkvoorbereider het daadwerkelijke verloop en eventuele afwijkende gegevens vast die van belang zijn voor evaluatie en nacalculatie. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ontvangt of verzamelt de productiegegevens en de planning van een order. Hij maakt de planning voor de werkzaamheden op basis van beschikbare productiemedewerkers en productiemiddelen. Hij verdeelt de geplande werkzaamheden over de medewerkers op basis van competenties en kent verantwoordelijkheden en werkzaamheden toe. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt de sfeer op de afdeling. Hij besteedt aandacht aan het bevorderen van een goede verstandhouding tussen de medewerkers, en bespreekt zaken die het functioneren en de harmonie in het team (kunnen) verstoren. Hij luistert naar de medewerkers en geeft hen de ruimte om hun standpunten en ideeën uiteen te zetten. Naast het dagelijks aansturen van productiemedewerkers, organiseert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw werkoverleg met zijn team. Tijdens dit overleg informeert hij de medewerkers over het ondernemings- en afdelingsbeleid, bespreekt hij de veranderingen in het werk, de afdelingsresultaten, de actuele zaken en de knelpunten. Hij stimuleert de medewerkers actief deel te nemen aan het werkoverleg. Hij legt afspraken vast. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert en beoordeelt of productiemedewerkers functioneren conform gemaakte afspraken en richtlijnen en signaleert ontwikkelingsmogelijkheden en -behoeften bij de medewerkers. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert functionerings-, beoordelings-, en sollicitatiegesprekken op aansturing van zijn leidinggevende. Daarbij benoemt hij problemen, maakt ze bespreekbaar en toont waardering voor ideeën en bijdragen van anderen. Hij is zich bewust van de meerwaarde en het afbreukrisico van dergelijke gesprekken. Hij levert informatie aan zijn direct leidinggevende over het functioneren van de productiemedewerkers of over de vacante functie. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt de werkwijze vast om voortgang van activiteiten en projecten te bewaken. Hij houdt toezicht op logistieke activiteiten, de beschikbaarheid van benodigd materiaal, het gebruik van productiemiddelen en de voortgang van projecten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij bewaakt de voortgang van de productiewerkzaamheden en ziet erop toe dat het proces conform de gemaakte afspraken, bedrijfsprocedures en de eisen met betrekking tot arbo, veiligheid en milieu wordt uitgevoerd. Hij voert kwaliteitscontrole uit</p>	5.1	Overleg met werkvoorbereider
	5.2	Werkzaamheden plannen en verdelen
	5.3	Productiemedewerkers aansturen
	5.4	Teamwerk bevorderen
	5.5	Werkoverleg met het team voeren
	5.6	Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren
	5.7	Productieproces bewaken
	5.8	Productiemiddelen en productieruimte beheren
	5.9	Afdelingsgegevens administreren en archiveren

op (eind)producten en bewaakt het kostenaspect van de projecten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt een plan op voor het (preventief) onderhoud van productiemiddelen (bijvoorbeeld machines, handgereedschappen, installaties, hulpmiddelen en transportmiddelen) en regelt en bewaakt de uitvoering ervan. Hij geeft medewerkers opdracht tot het uitvoeren van controles en klein onderhoud. Daarnaast regelt hij de reparatie of vervanging van defecte productiemiddelen. Hij registreert het totaal aan onderhoud en de aanschaf van productiemiddelen die nodig zijn voor het gehele productieproces. Ten slotte ziet hij er op toe dat de productieruimte ordelijk is en regelt hij volgens voorschriften het binnenklimaat van de productieruimte in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw administreert projectgegevens in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouwen en archiveert deze.

5.6 Kerntaak 6: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap




























Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap	Werkprocessen bij kerntaak 6	
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt een ondernemingsplan op waarin hij aangeeft welke activiteiten op welk moment ondernomen moeten worden en welke middelen en mensen nodig zijn om een meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf te starten. Hij overlegt hierover met relevante personen en instanties en voert de noodzakelijke administratieve handelingen uit om een onderneming te kunnen starten. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw brengt (potentiële) klanten, (koop)gedrag van de doelgroepen en concurrenten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw in kaart door gegevens te verzamelen en te analyseren. Hij gebruikt informatie over politieke, juridische, demografische en maatschappelijke ontwikkelingen om zich een beeld te vormen van de toekomstige situatie. Op basis van zijn analyse maakt hij een inschatting van de kansen en bedreigingen voor de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beoordeelt investeringen voor aankoop van productiemiddelen in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij rekent de investeringskosten en -opbrengsten door, onderzoekt de financieringsmogelijkheden en neemt een investeringsbesluit. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw vraagt offertes op. Hij onderhandelt met leveranciers over (inkoop)prijzen, kwaliteit, leveringsvoorwaarden en leveringstijden in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij controleert de ontvangen artikelen, materialen en/of grondstoffen en zorgt ervoor dat ze opgeborgen worden. Bij een verkeerde levering neemt hij contact op met de leverancier. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw promoot en profileert de onderneming en haar producten op verschillende wijzen, bijvoorbeeld door het (laten) maken van promotiemateriaal zoals folders, een portfolio of een website. Hij zorgt hiermee voor naamsbekendheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw vormt actief netwerken in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw die meerwaarde kunnen hebben voor de eigen onderneming. Hij participeert in deze netwerken. Hierbij werkt hij samen aan opdrachten. Hij wisselt ervaringen uit en deelt expertise. Voor het opstellen van een offerte verzamelt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de gegevens die nodig zijn voor het maken van een offerte, zoals de soort en hoeveelheid materiaal en de benodigde uren. Hij wijkt indien nodig af van de standaard berekeningen door ook bijzonderheden te noteren zoals speciale materialen of modellen. Hij schat het aantal arbeidsuren en benodigd materiaal in. Hij maakt zo nodig een schets zodat de klant kan inschatten hoe het meubel of (scheeps)interieur eruit gaat zien. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt in de offerte duidelijke afspraken met klanten over de leveringsvoorwaarden zoals bijvoorbeeld het te leveren product, de prijs en de datum van aflevering. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert en bewaakt de vastgestelde begroting. Hij analyseert periodiek de financiële informatie en neemt hierop zonnodig maatregelen. Hij stelt een jaarrekening op, eventueel samen met een administrateur, waardoor hij zich extern kan verantwoorden. Hij draagt zijn wettelijke lasten waaronder btw af. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert de (financiële) administratie zelf uit of besteedt bepaalde administraties en registraties uit aan derden. Hij houdt zicht op deze zaken door regelmatige controle op basis van overzichten en rapportages. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt rekening met</p>	6.1	Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren
	6.2	Markt analyseren
	6.3	Investerings beoordelen
	6.4	Grondstoffen en materialen inkopen
	6.5	Onderneming promoten en profileren
	6.6	Netwerken vormen en hierin participeren
	6.7	Prijs bepalen en offertes maken
	6.8	Financiële situatie bewaken en verantwoorden
	6.9	Bedrijfsadministratie beheren
	6.10	Beleid voeren op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo
	6.11	Informeren en adviseren van de klant
	6.12	Werkzaamheden uitbesteden





de geldende wet- en regelgeving, de voorschriften van zorgsystemen en de eigenheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf. Op basis hiervan stelt hij werkprocedures op, bijvoorbeeld ten aanzien van onderhoud. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw benadert en ontvangt de klant. Hij peilt de behoefte van de klant en informeert de klant gericht over de diverse keuzemogelijkheden. Hij adviseert de klant over de diverse materialen en mogelijkheden. Ook geeft hij adviezen. Bij het opleveren van het meubel verzekert de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zich ervan dat de opdracht naar wens is uitgevoerd. Eventuele klachten handelt hij af. Wanneer het niet mogelijk is bepaalde technieken in de eigen werkplaats uit te voeren, besteedt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de werkzaamheden uit. In dat geval geeft hij een duidelijke opdrachtbeschrijving en controleert hij de kwaliteit van het uitbesteede werk.

6. Totaal overzicht proces-competentie-matrices











In de proces-competentie-matrix wordt aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen van een kerntaak. Dit wordt per uitstroom aangegeven middels donker oranje blokjes. Indien de blokjes in de matrix licht grijs zijn gekleurd, zijn deze niet van toepassing op de desbetreffende uitstroom.








6.1 Proces-competentie-matrix Kerntaak 1: Machinaal houtbewerken





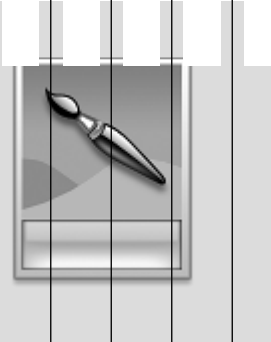


Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																												
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y				
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen				
Werkprocessen																														
1.1	Werkopdracht voorbereiden																													
1.2	Productiegegevens samenstellen																													
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren																													
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen																													
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen																													
1.6	Proefbewerking uitvoeren																													
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines																													
1.8	Werkplek opruimen																													

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen																									













6.2 Proces-competentie-matrix Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y		
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen		
Werkprocessen																												
2.1	Werkopdracht voorbereiden																											
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren				 																							



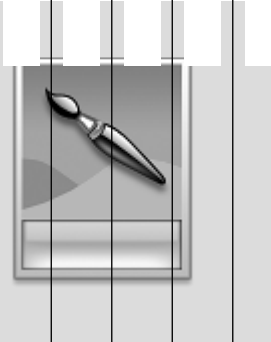












Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initieren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwach- tingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwprod ucten monteren																									
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwprod ucten afwerken																									

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y		
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen		
Werkprocessen																												
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren																											
2.6	Werkplek opruimen																											











6.3 Proces-competentie-matrix Kerntaak 3: (Scheeps)interieurs plaatsen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen	
Werkprocessen																											
3.1	Werkopdracht voorbereiden																										
3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren																										
3.3	Vaststellen van de situatie op locatie																										
																											

























Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
3.4	Grondhout aanbrengen																									
3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren																									
3.6	Klein onderhoud plegen																									
3.7	Werkplek opruimen																									

6.4 Proces-competentie-matrix Kerntaak 4: Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de “klant” richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
4.1	Begeleiden en instrueren																									
4.2	Voortgang en kwaliteit bewaken																									
4.3	Rapporteren aan leidinggevende																									

6.5 Proces-competentie-matrix Kerntaak 5: Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden





























Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
5.1	Overleg met werkvoorbereider																									
5.2	Werkzaamheden plannen en verdelen																									
5.3	Productiemedewerkers aansturen																									
5.4	Teamwerk bevorderen																									
5.5	Werkoverleg met het team voeren																									
5.6	Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren																									

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
5.7	Productieproces bewaken																									
5.8	Productiemiddelen en productieruimte beheren																									
5.9	Afdelingsgegevens administreren en archiveren																									



6.6 Proces-competentie-matrix Kerntaak 6: Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap		Competenties																												
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y				
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen				
Werkprocessen																														
6.1	Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>								<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>					<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
6.2	Markt analyseren												<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>									<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	
6.3	Investerings beoordelen	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>							<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>																	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			
6.4	Grondstoffen en materialen inkopen								<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>							<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>								<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
6.5	Onderneming promoten en profileren								<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>										<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>								<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Omgaan met tegenslag	Met druk en tegenslag tonen	Gedrevenheid en ambitie	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																											
6.6	Netwerken vormen en hierin participeren																										
6.7	Prijs bepalen en offertes maken																										
6.8	Financiële situatie bewaken en verantwoorden																										
6.9	Bedrijfsadministratie beheren																										
6.10	Beleid voeren op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo																										
6.11	Informeren en adviseren van de klant																										
6.12	Werkzaamheden uitbesteden																										

Deel C: Uitwerking van de kwalificaties

1. Inleiding

Deel C is vastgesteld door het bestuur van het kenniscentrum, op advies van de paritaire commissie beroepsonderwijs en bedrijfsleven. Het (beroeps)onderwijs en bedrijfsleven hebben in gezamenlijkheid besloten dat de nadere uitwerking van deel C het onderwijs een goede basis biedt om een beroepsopleiding op te bouwen.

In dit deel van het kwalificatiedossier wordt de informatie uit deel B gespecificeerd, voor elke uitstroom. In de proces-competentie-matrices wordt specifiek per uitstroom aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de onderscheiden werkprocessen. In de detaillering van de matrices wordt verantwoord waarom en hoe deze competenties van toepassing zijn.

2. Uitstromen

Detaillering proces-competentie-matrices

In de detaillering van de matrices wordt duidelijk dat een bepaalde competentie van toepassing is, en wordt beschreven hoe die competenties worden aangewend ten behoeve van het resultaat van het werkproces. Per competentie kunnen meerdere componenten van toepassing zijn. Waar van toepassing, zijn kennis en vaardigheden vermeld welke nodig zijn voor competent gedrag, eventueel aangevuld met referenties (naar concrete geldende normen).

2.1 Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X					X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X								X						
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren					X							X							X						
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X							X						
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X								X						
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X							X						
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines					X						X	X						X	X						
1.8	Werkplek opruimen												X							X						

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Bedrijfsmatig handelen	Ondernemend en commercieel handelen	Gedrevenheid en ambitie tonen	Met druk en tegenslag omgaan	Omgaan met verandering en aanpassen	Instructies en procedures opvolgen	Kwaliteit leveren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Plannen en organiseren	Leren	Creëren en innoveren	Onderzoeken	Analyseren	Materialen en middelen inzetten	Vakdeskundigheid toepassen	Formuleren en rapporteren	Presenteren	Overtuigen en beïnvloeden	Relaties bouwen en netwerken	Ethisch en integer handelen	Samenwerken en overleggen	Aandacht en begrip tonen	Begeleiden	Aansturen	Beslissen en activiteiten initiëren
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen											X	X							X						

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer onderhoudt op aangeven van zijn leidinggevende zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van informatiebronnen Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, zodat hij de opdracht juist interpreteert en begrijpt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt zelf de voor hem benodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van standaard machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende. Hij vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn volgens bedrijfsrichtlijnen samengesteld, waarbij de leidinggevende of de opdrachtgever is geraadpleegd. De productiegegevens zijn correct, gebruiksklaar en voor collega's duidelijk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en voorschriften, zodat het samenstellen van productiegegevens volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen• Gegevens verzamelen• Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen• Kennis van soorten productiegegevens• Luisteren• Machinekennis• Materiaalkennis• Procedures en voorschriften toepassen• Productiegegevens samenstellen• Schetsen maken• Vaktechnische informatie verzamelen• Vragen stellen
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij het samenstellen van productiegegevens de juiste personen voor het verkrijgen van aanvullende informatie, zodat hij de productiegegevens op basis van volledige en juiste informatie kan samenstellen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt productiegegevens voor standaard machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw vakkundig en accuraat en op basis van de juiste informatie samen, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	---	--	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer selecteert, verzamelt en controleert de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen kennen• Hout en/of plaatmateriaal controleren• Hout en/of plaatmateriaal selecteren• Hout en/of plaatmateriaal transporteren• Hulpmiddelen gebruiken• Intern transportmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Materiaalkennis• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen.</p> <p>Daarnaast selecteert de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij het selecteren en controleren van hout en/of plaatmateriaal een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om hout en/of plaatmateriaal te kunnen selecteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren standaard bewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan en stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het proces van aanbrengen en instellen van snijgereedschappen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen controleren • Bedieningsinstructies lezen • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van opspanmethoden • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Materiaalkennis • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften toepassen • Snijgereedschappen aanbrengen • Snijgereedschappen demonteren • Snijgereedschappen instellen • Snijgereedschappen selecteren

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de standaard opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt voor standaard machinale bewerkingen de houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld en gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Bedieningsinstructies lezen Houtbewerkingsmachines instellen Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van controlemethoden Kennis van hulpmiddelen Kennis van randapparatuur Machinekennis Machines controleren Materiaalkennis Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen Procedures en voorschriften toepassen Randapparatuur instellen Verspaningscondities berekenen Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor standaard machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een standaard machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Houtbewerkingsmachines bedienen• Houtbewerkingsmachines instellen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van controlemethoden• Kennis van verspaningstechnieken• Machinekennis• Machines controleren• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften toepassen• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een standaard machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert standaard machinale bewerkingen uit aan hout en/of plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines. Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de standaard machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines is bewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met de houtbewerkingsmachine nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het de machinale bewerkingen veilig en volgens opdracht worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Houtbewerkingsmachines bedienen• Informeren• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van controlemethoden• Kennis van de belastbaarheid van het lichaam• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Machinekennis• Materiaal opspannen• Materiaalkennis• Overleggen• Procedures en voorschriften toepassen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout en/of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer overlegt tijdens het uitvoeren van bewerkingen met houtbewerkingsmachines met collega's over de taakverdeling, zodat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd. Daarnaast overlegt hij bij (tijds)druk of onvoorziene situaties met zijn leidinggevende zodat problemen worden opgelost.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert het afschrijven van maten op materialen en de standaard machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.8 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Werkplek, machines en materialen zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen opruimen • Afval scheiden • Houtbewerkingsmachines schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Machinekennis • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften toepassen • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en (snij)gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer pleegt regelmatig eenvoudig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het plegen van eenvoudig klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen controleren • Houtbewerkingsmachines controleren • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van hulpmiddelen • Klein onderhoud uitvoeren • Machinekennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Procedures en voorschriften toepassen • Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken • Geschikte materialen en middelen kiezen • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van eenvoudig klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren kunnen functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert het eenvoudig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden tijdig worden gesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Werkopdracht voorbereiden					x						x					x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren					x							x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren					x						x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken					x						x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren					x						x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie voor het samenstellen en afwerken van meubels is bekend.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer onderhoudt op aangeven van zijn leidinggevende zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Eenvoudige berekeningen maken Informatiebronnen gebruiken Kennis van informatiebronnen Kennis van productiemethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, zodat hij de opdracht juist interpreteert en begrijpt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs, zodat hij volgens opdracht kan gaan monteren. Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer zet de samen te stellen onderdelen volgens richtlijnen in elkaar. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hierbij maakt hij gebruik van een corpuspers of lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overtollige lijmresten weg. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van montagemethoden• Luisteren• Meubels of (scheeps)interieurs monteren• Overleggen• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat de uit te voeren werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het monteren van meubels of (scheeps)interieurs een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels of (scheeps)interieurs te kunnen monteren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voert het klaarzetten en vervolgens monteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer egaliseert en repareert meubels of (scheeps)interieurs. Hij schuurt de meubels of (scheeps)interieurs en werkt deze af met bijvoorbeeld beits of lak. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, werkt hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgewerkt.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het afwerken van meubels en (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van afwerkingsmethoden• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Meubels of (scheeps)interieurs schuren• Overleggen• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels of (scheeps)interieurs te kunnen afwerken.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer egaliseert, repareert en schuurt de meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van furnituren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Mallen gebruiken• Meubels of (scheeps)interieurs afmonteren• Overleggen• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van meubels en (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels of (scheeps)interieurs te kunnen afmonteren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer bevestigt onderdelen en furnituren bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.6 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden afgevoerd. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Afval scheiden • Gereedschappen opruimen • Gereedschappen schoonmaken • Hulpmiddelen opruimen • Hulpmiddelen schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften toepassen • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

2.2 Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X		X						X						
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren					X							X							X						
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X							X						
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X								X						
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X							X						
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines					X						X	X						X	X						
1.8	Werkplek opruimen												X							X						

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Bedrijfsmatig handelen	Ondernemend en commercieel handelen	Gedrevenheid en ambitie tonen	Met druk en tegenslag omgaan	Omgaan met verandering en aanpassen	Instructies en procedures opvolgen	Kwaliteit leveren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Plannen en organiseren	Leren	Creëren en innoveren	Onderzoeken	Analyseren	Materialen en middelen inzetten	Vakdeskundigheid toepassen	Formuleren en rapporteren	Presenteren	Overtuigen en beïnvloeden	Relaties bouwen en netwerken	Ethisch en integer handelen	Samenwerken en overleggen	Aandacht en begrip tonen	Begeleiden	Aansturen	Beslissen en activiteiten initiëren
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen											X	X								X					

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround meubelmaker ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround meubelmaker controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode (de uit te voeren bewerkingen zoals zagen, schaven, profileren, schuren) vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Leren	<ul style="list-style-type: none">Vakkennis en vaardigheden bijhouden	De Allround meubelmaker neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none">Informatiebronnen gebruikenInzicht in trends en ontwikkelingenKennis van (snij)gereedschappenKennis van bewerkingsmethodenKennis van hulpmiddelenKennis van informatiebronnenKennis van omstel-, doorloop- en standtijdKennis van opspanmethodenKennis van randapparatuurLuisterenMachinekennisMateriaalkennisModerne vreemde taalOverleggenProcedures en voorschriften toepassenProductiegegevens controlerenProductiegegevens lezenVaktechnische informatie verzamelenVragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround meubelmaker bepaalt bij de voorbereiding van machinale werkzaamheden de houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen, waarbij hij rekening houdt met de vereiste bewerkingskwaliteit en de hoeveelheden te bewerken materiaal, zodat de uit te voeren bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden				
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround meubelmaker stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	•	Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround meubelmaker neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	•	Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Omschrijving	De Allround meubelmaker stelt zelf alle benodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van machinaal te vervaardigen producten van voornamelijk massief hout, in de meubelindustrie. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende of de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn volgens bedrijfsrichtlijnen samengesteld, waarbij de leidinggevende of de opdrachtgever is geraadpleegd. De informatie is geanalyseerd en vertaald naar productiegegevens. De productiegegevens zijn correct, gebruiksklaar en voor collega's duidelijk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens	De Allround meubelmaker analyseert bij het samenstellen van productiegegevens de aangeleverde en opgevraagde gegevens grondig en combineert informatie, zodat hij deze kan vertalen naar gebruiksklare productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen• Analyseren• Bewerkingstijden hout en plaatmateriaal berekenen• Gegevens verzamelen• Gegevens voor invoer in CNC programma samenstellen• Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen• Kennis van soorten productiegegevens• Luisteren• Machinekennis• Materiaalkennis• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Productiegegevens interpreteren• Productiegegevens samenstellen• Schetsen maken• Uitslagen maken• Vaktechnische informatie verzamelen• Vragen stellen
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en bedrijfsrichtlijnen, zodat het samenstellen van productiegegevens volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround meubelmaker raadpleegt bij het samenstellen van productiegegevens de juiste personen voor het verkrijgen van aanvullende informatie, zodat hij de productiegegevens op basis van volledige en juiste informatie kan samenstellen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround meubelmaker stelt productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie vakkundig en accuraat samen waarbij hij informatie verzamelt en controleert, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	Allround meubelmaker selecteert, verzamelt en controleert de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround meubelmaker houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Afmetingen kennen • Hout en/of plaatmateriaal controleren • Hout en/of plaatmateriaal selecteren • Hout en/of plaatmateriaal transporteren • Hulpmiddelen gebruiken • Intern transportmiddelen gebruiken • Kennis van controlemethoden • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van kwaliteitsnormen • Laadmethoden toepassen • Luisteren • Materiaalkennis • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Allround meubelmaker kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen.</p> <p>Daarnaast selecteert de hij hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Allround meubelmaker raadpleegt bij het selecteren en controleren van hout en/of plaatmateriaal een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om hout en/of plaatmateriaal te kunnen selecteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Allround meubelmaker controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren bewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround meubelmaker houdt zich bij het proces van aanbrengen en instellen van snijgereedschappen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen controleren • Bedieningsinstructies lezen • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van cheometrie bij verspaningstechnieken • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van opspanmethoden • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Materiaalkennis • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Procedures en voorschriften toepassen • Snijgereedschappen aanbrengen • Snijgereedschappen demonteren • Snijgereedschappen instellen • Snijgereedschappen selecteren

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround meubelmaker kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die over de juiste verspanende eigenschappen beschikken, voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Allround meubelmaker stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren of eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Allround meubelmaker de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld en gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines instellen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van randapparatuur• Machinekennis• Machines controleren• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften bewaken• Randapparatuur instellen• Verspaningscondities berekenen• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, waarbij hij voorkomende problemen oplost, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Omschrijving	De Allround meubelmaker voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround meubelmaker houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Houtbewerkingsmachines instellen • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van controlemethoden • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Machines controleren • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen • Procedures en voorschriften bewaken • Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround meubelmaker gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren				
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround meubelmaker voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.		<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines			
Omschrijving	De Allround meubelmaker voert machinale bewerkingen uit aan voornamelijk massief hout, en in mindere mate plaatmaterialen. Hij doet dit met houtbewerkingsmachines (bijvoorbeeld zaagmachine, schaafmachine, profileermachine, boormachine of schuurmachine). Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Allround meubelmaker de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines is bewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met de houtbewerkingsmachine nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de machinale bewerkingen veilig en volgens opdracht worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines bedienen• Informeren• Invloed van doorvoersnelheid• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van controlemethoden• Kennis van de belastbaarheid van het lichaam• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van verspaningstechnieken• Luisteren• Machinekennis• Materiaal opspannen• Materiaalkennis• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Allround meubelmaker doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround meubelmaker gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout en/of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker overlegt tijdens het uitvoeren van bewerkingen met houtbewerkingsmachines met collega's over de taakverdeling, zodat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd. Daarnaast overlegt hij bij (tijds)druk of onvoorziene situaties met zijn leidinggevende, zodat problemen worden opgelost.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker voert het afschrijven van maten op materialen en de machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.8 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Allround meubelmaker maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Werkplek, machines en materialen zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround meubelmaker houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen opruimen • Afval scheiden • Houtbewerkingsmachines schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Machinekennis • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround meubelmaker draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en (snij)gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Allround meubelmaker pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround meubelmaker houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> (Snij)gereedschappen controleren Houtbewerkingsmachines controleren Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Klein onderhoud uitvoeren Kleine reparaties uitvoeren Machinekennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Procedures en voorschriften bewaken Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround meubelmaker kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren kunnen functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround meubelmakervoert het klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden gesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Werkopdracht voorbereiden					x						x	x				x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren					x							x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren					x						x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken					x						x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren					x						x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround meubelmaker ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround meubelmaker controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines) en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde voor het samenstellen en afwerken van meubels is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround meubelmaker neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken van meubels, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van productiemethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround meubelmaker bepaalt bij de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden .	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker stemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround Meubelmaker neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Allround Meubelmaker selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround meubelmaker kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van meubels, zodat hij volgens opdracht kan gaan monteren. Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Omschrijving	De Allround meubelmaker zet de samen te stellen onderdelen van voornamelijk massief hout, volgens richtlijnen in elkaar. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hierbij maakt hij gebruik van een corpuspers of lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overtollige lijmresten weg. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het monteren van meubels nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van montagemethoden• Luisteren• Meubels monteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround meubelmaker gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van meubels doeltreffend en efficiënt, zodat de uit te voeren werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het monteren van meubels een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels te kunnen monteren. Daarnaast overlegt de Allround meubelmaker duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het monteren zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker voert het klaarzetten en vervolgens monteren van meubels vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Allround meubelmaker egaliseert en repareert meubels, voornamelijk van massief hout. Hij schuurt de meubels en werkt deze af met bijvoorbeeld beits of lak. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, werkt hij het meubel samen met een collega af.		
Gewenst resultaat	Het meubel is afgewerkt		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het afwerken van meubels nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van afwerkingsmethoden• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Meubels repareren• Meubels schuren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround meubelmaker gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van meubels doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afwerken van meubels een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels te kunnen afwerken. Daarnaast overlegt de Allround meubelmaker duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het afwerken van het meubel zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker egaliseert, repareert en schuurt de meubels vakkundig en accuraat, zodat de meubels volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Allround meubelmaker monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. In geval van een groot of zwaar meubel of een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het afmonteren van meubels nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van furnituren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Mallen gebruiken• Meubels afmonteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Allround Meubelmaker doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround meubelmaker gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van meubels doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afmonteren van meubels een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels te kunnen afmonteren. Daarnaast overlegt de Allround meubelmaker duidelijk met collega's over de taakverdeling en aanpak zodat het afmonteren van het meubel zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround meubelmaker bevestigt onderdelen en furnituren bij het afmonteren van meubels vakkundig en accuraat, zodat de meubels met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.6 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Allround meubelmaker maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden afgevoerd. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround meubelmaker houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afval scheiden• Gereedschappen opruimen• Gereedschappen schoonmaken• Hulpmiddelen opruimen• Hulpmiddelen schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Allround meubelmaker draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

Proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Bejissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
4.1	Begeleiden en instrueren		x	x								x											x			
4.2	Voortgang en kwaliteit bewaken		x			x														x						
4.3	Rapporteren aan leidinggevende	x				x																				

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround meubelmaker (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers			
4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren			
Omschrijving	De Allround meubelmaker begeleidt meubelmakers bij de uitvoering van hun werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies aan de meubelmakers waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij eventueel vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt meubelmakers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van stagnaties met de meubelmakers en geeft suggesties om het probleem op te lossen.		
Gewenst resultaat	De meubelmakersbegrijpen wát ze moeten doen en hoe de opdracht moet worden uitgevoerd. Vragen zijn beantwoord.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies en aanwijzingen geven Functioneren van mensen controleren 	De Allround meubelmaker geeft meubelmakers uitleg, instructies en aanwijzingen die zijn afgestemd op het niveau van de medewerkers, zodat het voor alle meubelmakers duidelijk is welke activiteiten van hen worden verwacht. Daarnaast spreekt de Allround meubelmaker de meubelmaker aan op onveilig gedrag, zodat de meubelmaker zichzelf en/of zijn collega's niet langer in gevaar brengt.	<ul style="list-style-type: none"> Aanwijzingen geven Begripvol luisteren Demonstreren Feedback geven Informeren Inspireren Instrueren Mensenkennis Moderne vreemde taal Motiveren Procedures en voorschriften bewaken Relativeren Stress hanteren Uitleg geven Vakinhoudelijke kennis Vragen beantwoorden
Begeleiden	<ul style="list-style-type: none"> Coachen Motiveren 	De Allround meubelmaker motiveert op inspirerende wijze de meubelmakers door bijvoorbeeld te benadrukken dat hun inbreng van belang is voor het slagen van een project en geeft meubelmakers constructieve feedback over hun functioneren, zodat ze gemotiveerd zijn en vertrouwen hebben in eigen kennen en kunnen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers				
4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren				
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De Allround meubelmaker blijft de meubelmakers effectief begeleiden in een stressvolle omgeving en bij tegenslagen, zodat de uitvoering en de kwaliteit van de opdracht door de druk niet negatief beïnvloed worden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Expertise delen 	De Allround meubelmaker draagt eigen kennis en expertise op begrijpelijke wijze over aan de meubelmakers door het beantwoorden van vragen en het demonstreren van werkzaamheden, zodat de meubelmakers begrijpen wat er van hen verwacht wordt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.2 werkproces: Voortgang en kwaliteit bewaken**

Omschrijving	De Allround meubelmaker controleert gedurende de uitvoering van de opdracht de voortgang van de werkzaamheden van de meubelmakers die hij begeleidt. Hij ziet er op toe dat de meubelmakers het werk uitvoeren volgens de planning en de afgesproken kwaliteitseisen en dat de meubelmakers zich aan hun taak houden en stuurt daarin bij. Hij neemt problemen van meubelmakers of stagnatie van werkzaamheden waar. Hij anticipeert hierop door gerichte acties te nemen en door bij te springen. Hij constateert tijdig afwijkingen en bespreekt deze met de leidinggevende.		
Gewenst resultaat	Het werk is volgens planning en kwaliteitsvereisten uitgevoerd. Afwijkingen zijn geconstateerd en besproken.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Allround meubelmaker controleert het functioneren van meubelmakers en of zij zich aan hun taak houden en stuurt hen zo nodig bij, zodat de meubelmakers de opdracht volgens planning en kwaliteitsvereisten uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">Aanwijzingen gevenFeedback gevenInformerendeInstruerenKwaliteitsniveaus bewakenLuisterenOverleggenProcedures en voorschriften bewakenProductiviteit controlerenVakinhoudelijke kennisVragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Allround meubelmaker bewaakt de kwaliteit van het uitgevoerde werk en de productiviteit van de meubelmaker aan de hand van de gestelde eisen, zodat hij afwijkingen tijdig kan signaleren en bijsturen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround meubelmaker raadpleegt zijn leidinggevende tijdig bij vragen of problemen van meubelmakers die hij niet zelf kan oplossen, zodat zijn leidinggevende juist geïnformeerd is over de situatie en aan de Allround meubelmaker advies kan geven.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.3 werkproces: Rapporteren aan leidinggevende**

Omschrijving	De Allround meubelmaker informeert tijdens periodiek overleg met de leidinggevende over de (dagelijkse) planning, de uitgevoerde werkzaamheden, de behaalde resultaten en eventuele knelpunten. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit. Zo nodig doet hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering.		
Gewenst resultaat	De leidinggevende is geïnformeerd. De bestede tijd en capaciteit is verantwoord. Voorstellen voor verbetering zijn gedaan.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Zelfvertrouwen tonen• Op eigen initiatief handelen	De Allround meubelmaker heeft er vertrouwen in dat eigen initiatieven succesvol kunnen zijn, zonder de realiteit uit het oog te verliezen, zodat hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering aan de leidinggevende kan doen.	<ul style="list-style-type: none">• Formuleren van voorstellen• Informeren• Inzicht in de organisatie
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Proactief informeren	De Allround meubelmaker informeert tijdens periodiek overleg de leidinggevende actief en duidelijk over zaken die voor hem van belang zijn, zodat de leidinggevende goed geïnformeerd is over de stand van zaken en weloverwogen beslissingen kan nemen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

2.3 Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X		X							X					
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren					X							X								X					
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X								X					
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X									X					
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X								X					
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines					X						X	X							X	X					
1.8	Werkplek opruimen												X								X					

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beoordelen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen											X	X							X						

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround interieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode (de uit te voeren bewerkingen zoals zagen, schaven, profileren, schuren) vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround interieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van omstel-, doorloop- en standtijd Kennis van opspanmethoden Kennis van randapparatuur Luisteren Machinekennis Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Allround interieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van machinale werkzaamheden de houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen, waarbij hij rekening houdt met de vereiste bewerkingskwaliteit en de hoeveelheden te bewerken materiaal, zodat de uit te voeren bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround interieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer stelt zelf allebenodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van machinaal te vervaardigen producten van voornamelijk plaatmateriaal, in de interieurbouw. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende of de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn volgens bedrijfsrichtlijnen samengesteld, waarbij de leidinggevende of de opdrachtgever is geraadpleegd. De informatie is geanalyseerd en vertaald naar productiegegevens. De productiegegevens zijn correct, gebruiksklaar en voor collega's duidelijk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Analyseren	<ul style="list-style-type: none"> • Informatie genereren uit gegevens 	De Allround interieurbouwer analyseert bij het samenstellen van productiegegevens de aangeleverde en opgevraagde gegevens grondig en combineert informatie, zodat hij deze kan vertalen naar gebruiksklare productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de interieurbouw.	<ul style="list-style-type: none"> • Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen • Analyseren • Bewerkingstijden hout en plaatmateriaal berekenen • Gegevens verzamelen • Gegevens voor invoer in CNC programma samenstellen • Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen • Kennis van soorten productiegegevens • Luisteren • Machinekennis • Materiaalkennis • Procedures en voorschriften bewaken • Procedures en voorschriften toepassen • Productiegegevens interpreteren • Productiegegevens samenstellen • Schetsen maken • Uitslagen maken • Vaktechnische informatie verzamelen • Vragen stellen
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en voorschriften, zodat het samenstellen van productiegegevens volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen				
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij het samenstellen van productiegegevens de juiste personen voor het verkrijgen van aanvullende informatie, zodat hij de productiegegevens op basis van volledige en juiste informatie kan samenstellen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer stelt productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie vakkundig en accuraat samen waarbij hij informatie verzamelt en controleert, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	Allround interieurbouwer selecteert, verzamelt en controleert de benodigde materialen (voornamelijk plaatmaterialen) en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen kennen• Hout en/of plaatmateriaal controleren• Hout en/of plaatmateriaal selecteren• Hout en/of plaatmateriaal transporteren• Hulpmiddelen gebruiken• Intern transportmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van interne transportmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Materiaalkennis• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Allround interieurbouwer kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen.</p> <p>Daarnaast selecteert de hij hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Allround interieurbouwer raadpleegt bij het selecteren en controleren van hout en/of plaatmateriaal een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om hout en plaatmateriaal te kunnen selecteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren standaardbewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het proces van aanbrengen en instellen van snijgereedschappen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen controleren • Bedieningsinstructies lezen • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van cheometrie bij verspaningstechnieken • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van opspanmethoden • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Materiaalkennis • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Procedures en voorschriften toepassen • Snijgereedschappen aanbrengen • Snijgereedschappen demonteren • Snijgereedschappen instellen • Snijgereedschappen selecteren
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Allround interieurbouwer kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die over de juiste verspanende eigenschappen beschikken, voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren of eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Allround interieurbouwer de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld en gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines instellen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van randapparatuur• Machinekennis• Machines controleren• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften bewaken• Randapparatuur instellen• Verspaningscondities berekenen• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, waarbij hij voorkomende problemen oplost, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Houtbewerkingsmachines instellen • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van controlemethoden • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Machines controleren • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen • Procedures en voorschriften bewaken • Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround interieurbouwer gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren				
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.		<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer voert machinale bewerkingen uit aan voornamelijk plaatmateriaal, en in mindere mate hout. Hij doet dit met houtbewerkingsmachines (bijvoorbeeld zaagmachine, schaafmachine, profileermachine, boormachine of schuurmachine). Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Allround interieurbouwer de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines isbewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met de houtbewerkingsmachine nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de machinale bewerkingen veilig en volgens opdracht worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Informeren • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van controlemethoden • Kennis van de belastbaarheid van het lichaam • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Luisteren • Machinekennis • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Overleggen • Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken • Productiviteitsniveaus halen • Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround interieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround interieurbouwer gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer overlegt tijdens het uitvoeren van bewerkingen met houtbewerkingsmachines met collega's over de taakverdeling, zodat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd. Daarnaast overlegt hij bij (tijds)druk of onvoorziene situaties met zijn leidinggevende, zodat problemen worden opgelost.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer voert het afschrijven van maten op materialen en de machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.8 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Werkplek, machines en materialen zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen opruimen • Afval scheiden • Houtbewerkingsmachines schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Machinekennis • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allroundinterieurbouwer draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en (snij)gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgescreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen controleren • Houtbewerkingsmachines controleren • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van hulpmiddelen • Klein onderhoud uitvoeren • Kleine reparaties uitvoeren • Machinekennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Procedures en voorschriften bewaken • Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround interieurbouwer kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren kunnen functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwervoert het klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden gesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Werkopdracht voorbereiden					x						x	x				x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren					x							x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren					x						x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken					x						x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren					x						x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround interieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines) en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde voor het samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround interieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van productiemethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Allround interieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround interieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Allround interieurbouwer kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van interieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan monteren.</p> <p>Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer zet de samen te stellen onderdelen van voornamelijk plaatmateriaal volgens richtlijnen in elkaar. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hierbij maakt hij gebruik van een corpuspers of lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overvallige lijmresten weg. In geval van een een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het interieurbouwproduct is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het monteren van interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Interieurbouwproducten monteren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van montagethoden• Luisteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat de uit te voeren werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het monteren van interieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om interieurbouwproducten te kunnen monteren. Daarnaast overlegt de Allround interieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het monteren zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer voert het klaarzetten en vervolgens monteren van interieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer egaliseert en repareert interieurbouwproducten, voornamelijk van plaatmateriaal. Hij schuurt de interieurbouwproducten en werkt deze af met bijvoorbeeld beits of lak. In geval van een een omvangrijke opdracht, werkt hij het interieurbouwproduct samen met een collega af.		
Gewenst resultaat	Het interieurbouwproduct is afgewerkt		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allroundinterieurbouwer houdt zich bij het afwerken van interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Interieurbouwproducten egaliseren• Interieurbouwproducten repareren• Interieurbouwproducten schuren• Kennis van afwerkingsmethoden• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afwerken van interieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om interieurbouwproducten te kunnen afwerken. Daarnaast overlegt de Allround interieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het afwerken van het interieurbouwproduct zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer egaliseert, repareert en schuurt de interieurs vakkundig en accuraat, zodat de interieurbouwproducten volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. In geval van een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het interieurbouwproduct is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het afmonteren van interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Interieurbouwproducten afmonteren• Kennis van controlemethoden• Kennis van furnituren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Mallen gebruiken• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Allround interieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround interieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afmonteren van interieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om interieurbouwproducten te kunnen afmonteren. Daarnaast overlegt de Allround interieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en aanpak zodat het afmonteren van het interieurbouwproduct zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround interieurbouwer bevestigt onderdelen en fournituren bij het afmonteren van interieurbouwproducten vakkundig en accuraat, zodat de interieurbouwproducten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.6 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden afgevoerd. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afval scheiden• Gereedschappen opruimen• Gereedschappen schoonmaken• Hulpmiddelen opruimen• Hulpmiddelen schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Allround interieurbouwer draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

Proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen		U	V	W	X	Y															
3.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X				
3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren					X							X							X	
3.3	Vaststellen van de situatie op locatie					X				X		X	X								
3.4	Grondhout aanbrengen											X	X						X	X	
3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren											X	X						X	X	
3.6	Klein onderhoud plegen											X	X							X	
3.7	Werkplek opruimen												X							X	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround interieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, plaatsen) de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd. De werkvolgorde voor het plaatsen van interieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround interieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het plaatsen van interieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van plaatsingsmethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Allround interieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van het plaatsen van interieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround interieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van interieurbouwproducten de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van interieurbouwproducten de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve werkmethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare werkmethode.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer selecteert de gereedschappen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen, kar of vrachtwagen) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens worden deze naar de locatie getransporteerd. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld en getransporteerd, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om geplaatst te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het plaatsen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Gereedschappen gebruiken Gereedschappen selecteren Hulpmiddelen gebruiken Hulpmiddelen selecteren Intern transportmiddelen gebruiken Laadmethoden toepassen Luisteren Materiaalkennis Procedures en voorschriften bewaken Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doelmatig gebruiken Materialen en middelen doeltreffend gebruiken Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Allround interieurbouwer kiest geschikte gereedschappen en hulpmiddelen voor het plaatsen van interieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan plaatsen. Daarnaast selecteert hij bewerkte onderdelen die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte onderdelen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken onderdelen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	--	--

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Omschrijving	Op de plek van bestemming spreekt de Allround interieurbouwer de aanpak met de klant door en beantwoordt eventuele vragen. Hij beoordeelt de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen en gebruikt hiervoor de juiste hulpmiddelen. Op basis van zijn bevindingen concludeert hij of de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen voldoen aan de gestelde eisen. Hij neemt contact op met zijn leidinggevende wanneer het werk naar aanleiding van de aangetroffen situatie naar zijn mening geen doorgang kan vinden. Hij bespreekt dan met zijn leidinggevende welke vervolgacties hij moet nemen en bespreekt deze met de klant.		
Gewenst resultaat	De Allround interieurbouwer heeft de situatie vastgesteld. De klant is op de hoogte van de werkprocedure, zijn eventuele vragen zijn beantwoord en hij is op de hoogte van vervolgacties indien het werk geen doorgang kan vinden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround interieurbouwer gebruikt hulpmiddelen voor het controleren van de ondergrond doeltreffend, zodat hij op basis van de nauwkeurig gegenereerde informatie conclusies kan trekken over de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen.	<ul style="list-style-type: none"> Beoordelen van ondergronden en technische voorzieningen Gereedschappen gebruiken Hulpmiddelen gebruiken Informereren Inlevingsvermogen Kennis van bewerkingsmethoden Luisteren Materiaalkennis Overleggen Vragen beantwoorden Vragen stellen
Presenteren	<ul style="list-style-type: none"> Duidelijk uitleggen en toelichten Betrouwbaarheid en deskundigheid uitstralen 	De Allround interieurbouwer bespreekt met de klant op locatie duidelijk en rustig de werkprocedure, zodat de werkprocedure voor de klant helder is en eventuele vragen beantwoord zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround interieurbouwer raadpleegt vanaf locatie zijn leidinggevende als het werk geen doorgang kan vinden, zodat de vervolgacties bepaald kunnen worden. Hierna bespreekt de Allround interieurbouwer de vervolgacties met de klant, zodat de klant op de hoogte is van de vervolgacties.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Allround interieurbouwer beoordeelt op locatie de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen nauwkeurig, zodat hij weet of deze voldoen aan de gestelde eisen en het werk doorgang kan vinden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen			
Omschrijving	Voor het aanbrengen van het grondhout egaliseert De Allround interieurbouwer de ondergrond. Hij meet het materiaal voor het grondhout in en maakt dat materiaal op maat. Hij plaatst en bevestigt het grondhout op de ondergrond, waarbij hij rekening houdt met technische voorzieningen. Waar nodig brengt hij isolatiematerialen en/of folies aan en zorgt hij ervoor dat er achter de betimmering voldoende ventilatie mogelijk is. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Allround interieurbouwer binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	De ondergrond is geëgaliseerd. Het materiaal voor het grondhout is op maat. Het grondhout is geplaatst en bevestigd met voldoende isolatiemateriaal en ventilatie. Het werk is gecontroleerd. afwijkingen zijn hersteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleren Gereedschappen gebruiken Grondhout bevestigen Grondhout op maat maken Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van gereedschappen Kennis van isolatiemateriaal Kennis van kwaliteitsnormen Machinekennis Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround interieurbouwer doet er alles aan om het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoen aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround interieurbouwer gebruikt machines en gereedschappen bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Allround interieurbouwer voert het aanbrengen van grondhout of isolatiematerialen en/of folies vakkundig en accuraat uit, zodat de het grondhout of isolatiematerialen en/of folies volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer plaatst de interieurbouwproducten zoals betimmering en/of kasten. In sommige gevallen maakt hij de producten ter plekke op maat. Hij zorgt daarbij voor de aansluitingen met wand, vloer, plafond, betimmering of kozijn. De Allround interieurbouwer houdt bij deze werkzaamheden rekening met kenmerken van het materiaal, bijvoorbeeld afwijkingen in kwaliteit. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Allround interieurbouwer binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	Producten zijn geplaatst en sluiten met wand, vloer, plafond, betimmering of kozijn. Er is rekening gehouden met de kenmerken van het materiaal. Het werk is gecontroleerd op kwaliteitsnormen. Er is gewerkt binnen de afgesproken tijd. Er is zuinig omgegaan met materialen en middelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het plaatsen en controleren van interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Bewerkingen controleren Bewerkingen uitvoeren Gereedschappen gebruiken Kennis van kwaliteitsnormen Kennis van plaatsingsmethoden Machinekennis Mallen maken Plaatsingsmethoden toepassen Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround interieurbouwer doet er alles aan om het plaatsen en controleren van interieurbouwproducten in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of de plaatsing van interieurbouwproducten voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doelmatig gebruiken Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround interieurbouwer gebruikt machines en gereedschappen bij het plaatsen en controleren van interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Allround interieurbouwer voert het plaatsen en controleren van interieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen en producten volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.6 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Gereedschappen controleren • Kennis van gereedschappen • Kennis van hulpmiddelen • Klein onderhoud uitvoeren • Kleine reparaties uitvoeren • Machinekennis • Machines controleren • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Procedures en voorschriften bewaken • Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround interieurbouwer kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud, controleert of machines, gereedschappen en hulpmiddelen naar behoren kunnen functioneren, geen defecten vertonen en laat ze veilig achter, zodat ze gereed staan voor gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround interieurbouwer voert het klein onderhoud aan machines en gereedschappen vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden signaleerd en de duurzaamheid van machines en gereedschappen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.7 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	De locatie is opgeruimd en schoongemaakt. Gereedschappen en hulpmiddelen zijn terug te vinden. De klant is tevreden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround interieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de locatie aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Afval scheiden • Gereedschappen opruimen • Gereedschappen schoonmaken • Hulpmiddelen opruimen • Hulpmiddelen schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround interieurbouwer draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gebruiksklaar mee te nemen en op te bergen. Daarnaast ruimt hij de locatie netjes op, zodat de klant tevreden is en gereedschappen en hulpmiddelen terug te vinden zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

Proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Beplannen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Omgaan	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																											
4.1	Begeleiden en instrueren		x	x								x											x				
4.2	Voortgang en kwaliteit bewaken		x			x														x							
4.3	Rapporteren aan leidinggevende	x				x																					

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround interieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers			
4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren			
Omschrijving	De Allround interieurbouwer begeleidt interieurbouwers bij de uitvoering van hun werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies aan de interieurbouwers waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij eventueel vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt interieurbouwers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van stagnaties met de interieurbouwers en geeft suggesties om het probleem op te lossen.		
Gewenst resultaat	De interieurbouwers begrijpen wát ze moeten doen en hoe de opdracht moet worden uitgevoerd. Vragen zijn beantwoord.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies en aanwijzingen geven Functioneren van mensen controleren 	De Allround interieurbouwer geeft interieurbouwers uitleg, instructies en aanwijzingen die zijn afgestemd op het niveau van de medewerkers, zodat het voor alle interieurbouwers duidelijk is welke activiteiten van hen worden verwacht. Daarnaast spreekt de Allround interieurbouwer de interieurbouwers aan op onveilig gedrag, zodat de interieurbouwer zichzelf en/of zijn collega's niet langer in gevaar brengt.	<ul style="list-style-type: none"> Aanwijzingen geven Begripvol luisteren Demonstreren Feedback geven Informereren Inspireren Instrueren Mensenkennis Moderne vreemde taal Motiveren Procedures en voorschriften bewaken Relativeren Stress hanteren Uitleg geven Vakinhoudelijke kennis Vragen beantwoorden
Begeleiden	<ul style="list-style-type: none"> Coachen Motiveren 	De Allround interieurbouwer motiveert op inspirerende wijze de interieurbouwers door bijvoorbeeld te benadrukken dat hun inbreng van belang is voor het slagen van een project en geeft interieurbouwers constructieve feedback over hun functioneren, zodat ze gemotiveerd zijn en vertrouwen hebben in eigen kennen en kunnen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren

Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none">• Effectief blijven presteren onder druk	De Allround interieurbouwer blijft de interieurbouwers effectief begeleiden in een stressvolle omgeving en bij tegenslagen, zodat de uitvoering en de kwaliteit van de opdracht door de druk niet negatief beïnvloed worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Expertise delen	De Allround interieurbouwer draagt eigen kennis en expertise op begrijpelijke wijze over aan de interieurbouwers door het beantwoorden van vragen en het demonstreren van werkzaamheden, zodat de interieurbouwers begrijpen wat er van hen verwacht wordt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.2 werkproces: Voortgang en kwaliteit bewaken**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer controleert gedurende de uitvoering van de opdracht de voortgang van de werkzaamheden van de interieurbouwers die hij begeleidt. Hij ziet er op toe dat de interieurbouwers het werk uitvoeren volgens de planning en de afgesproken kwaliteitseisen en dat de interieurbouwers zich aan hun taak houden en stuurt daarin bij. Hij neemt problemen van interieurbouwers of stagnatie van werkzaamheden waar. Hij anticipeert hierop door gerichte acties te nemen en door bij te springen. Hij constateert tijdig afwijkingen en bespreekt deze met de leidinggevende.		
Gewenst resultaat	Het werk is volgens planning en kwaliteitsvereisten uitgevoerd. Afwijkingen zijn geconstateerd en besproken.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Allround interieurbouwer controleert het functioneren van interieurbouwers en of zij zich aan hun taak houden en stuurt hen zo nodig bij, zodat de interieurbouwers de opdracht volgens planning en kwaliteitsvereisten uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">Aanwijzingen gevenFeedback gevenInformererenInstruerenKwaliteitsniveaus bewakenLuisterenOverleggenProcedures en voorschriften bewakenProductiviteit controlerenVakinhoudelijke kennisVragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Allround interieurbouwer bewaakt de kwaliteit van het uitgevoerde werk in de interieurbouw en de productiviteit van de interieurbouwer aan de hand van de gestelde eisen, zodat hij afwijkingen tijdig kan signaleren en bijsturen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround interieurbouwer raadpleegt zijn leidinggevende tijdig bij vragen of problemen van interieurbouwers die hij niet zelf kan oplossen, zodat zijn leidinggevende juist geïnformeerd is over de situatie en aan de Allround interieurbouwer advies kan geven.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.3 werkproces: Rapporteren aan leidinggevende**

Omschrijving	De Allround interieurbouwer informeert tijdens periodiek overleg met de leidinggevende over de (dagelijkse) planning, de uitgevoerde werkzaamheden, de behaalde resultaten en eventuele knelpunten. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit. Zo nodig doet hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering.		
Gewenst resultaat	De leidinggevende is geïnformeerd. De bestede tijd en capaciteit is verantwoord. Voorstellen voor verbetering zijn gedaan.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Zelfvertrouwen tonen• Op eigen initiatief handelen	De Allround interieurbouwer heeft er vertrouwen in dat eigen initiatieven succesvol kunnen zijn, zonder de realiteit uit het oog te verliezen, zodat hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering aan de leidinggevende kan doen.	<ul style="list-style-type: none">• Formuleren van voorstellen• Informeren• Inzicht in de organisatie
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Proactief informeren	De Allround interieurbouwer informeert tijdens periodiek overleg de leidinggevende actief en duidelijk over zaken die voor hem van belang zijn, zodat de leidinggevende goed geïnformeerd is over de stand van zaken en weloverwogen beslissingen kan nemen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

2.4 Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X		X						X						
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren					X							X							X						
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X							X						
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X								X						
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X							X						
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines					X						X	X						X	X						
1.8	Werkplek opruimen												X							X						

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Bedrijfsmatig handelen	Ondernemend en commercieel handelen	Gedrevenheid en ambitie tonen	Met druk en tegenslag omgaan	Omgaan met verandering en aanpassen	Instructies en procedures opvolgen	Kwaliteit leveren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Plannen en organiseren	Leren	Creëren en innoveren	Onderzoeken	Analyseren	Materialen en middelen inzetten	Vakdeskundigheid toepassen	Formuleren en rapporteren	Presenteren	Overtuigen en beïnvloeden	Relaties bouwen en netwerken	Ethisch en integer handelen	Samenwerken en overleggen	Aandacht en begrip tonen	Begeleiden	Aansturen	Beslissen en activiteiten initiëren
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen											X	X								X					

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround scheepsinterieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode (de uit te voeren bewerkingen zoals zagen, schaven, profileren, schuren) vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Leren	<ul style="list-style-type: none">Vakkennis en vaardigheden bijhouden	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none">Informatiebronnen gebruikenInzicht in trends en ontwikkelingenKennis van (snij)gereedschappenKennis van bewerkingsmethodenKennis van hulpmiddelenKennis van informatiebronnenKennis van omstel-, doorloop- en standtijdKennis van opspanmethodenKennis van randapparatuurLuisterenMachinekennisMateriaalkennisModerne vreemde taalOverleggenProcedures en voorschriften toepassenProductiegegevens controlerenProductiegegevens lezenVaktechnische informatie verzamelenVragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van machinale werkzaamheden de houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen, waarbij hij rekening houdt met de vereiste bewerkingskwaliteit en de hoeveelheden te bewerken materiaal, zodat de uit te voeren bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden				
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround scheepsinterieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer stelt zelf alle benodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van machinaal te vervaardigen producten, van massief hout en plaatmateriaal, in de scheepsinterieurbouw. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende of de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn volgens bedrijfsrichtlijnen samengesteld, waarbij de leidinggevende of de opdrachtgever is geraadpleegd. De informatie is geanalyseerd en vertaald naar productiegegevens. De productiegegevens zijn correct, gebruiksklaar en voor collega's duidelijk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens	De Allround scheepsinterieurbouwer analyseert bij het samenstellen van productiegegevens de aangeleverde en opgevraagde gegevens grondig en combineert informatie, zodat hij deze kan vertalen naar gebruiksklare productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de scheepsinterieurbouw.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen• Analyseren• Bewerkingstijden hout en plaatmateriaal berekenen• Gegevens verzamelen• Gegevens voor invoer in CNC programma samenstellen• Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen• Kennis van soorten productiegegevens• Luisteren• Machinekennis• Materiaalkennis• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Productiegegevens interpreteren• Productiegegevens samenstellen• Schetsen maken• Uitslagen maken• Vaktechnische informatie verzamelen• Vragen stellen
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en voorschriften, zodat het samenstellen van productiegegevens volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen				
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij het samenstellen van productiegegevens de juiste personen voor het verkrijgen van aanvullende informatie, zodat hij de productiegegevens op basis van volledige en juiste informatie kan samenstellen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround scheepsinterieurbouwer stelt productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie vakkundig en accuraat samen waarbij hij informatie verzamelt en controleert, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	Allround scheepsinterieurbouwer selecteert, verzamelt en controleert de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Afmetingen kennen • Hout en/of plaatmateriaal controleren • Hout en/of plaatmateriaal selecteren • Hout en/of plaatmateriaal transporteren • Hulpmiddelen gebruiken • Intern transportmiddelen gebruiken • Kennis van controlemethoden • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van kwaliteitsnormen • Laadmethoden toepassen • Luisteren • Materiaalkennis • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Allround scheepsinterieurbouwer kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen.</p> <p>Daarnaast selecteert de hij hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij het selecteren en controleren van hout en/of plaatmateriaal een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om hout en plaatmateriaal te kunnen selecteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren standaardbewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het proces van aanbrengen en instellen van snijgereedschappen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• (Snij)gereedschappen controleren• Bedieningsinstructies lezen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van cheometrie bij verspaningstechnieken• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van opspanmethoden• Kennis van verspaningstechnieken• Machinekennis• Materiaalkennis• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Snijgereedschappen aanbrengen• Snijgereedschappen demonteren• Snijgereedschappen instellen• Snijgereedschappen selecteren
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die over de juiste verspanende eigenschappen beschikken, voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren of eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Allround scheepsinterieurbouwer de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines instellen • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van controlemethoden • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van randapparatuur • Machinekennis • Machines controleren • Materiaalkennis • Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen • Procedures en voorschriften bewaken • Randapparatuur instellen • Verspaningscondities berekenen • Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround scheepsinterieurbouwer stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, waarbij hij voorkomende problemen oplost, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Houtbewerkingsmachines instellen • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van controlemethoden • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Machinekennis • Machines controleren • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen • Procedures en voorschriften bewaken • Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren				
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround scheepsinterieurbouwer voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.		<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer voert machinale bewerkingen uit aan hout en plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines (bijvoorbeeld zaagmachine, schaafmachine, profileermachine, boormachine of schuurmachine). Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Allround scheepsinterieurbouwer de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines is bewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met de houtbewerkingsmachine nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de machinale bewerkingen veilig en volgens opdracht worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Informeren • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van controlemethoden • Kennis van de belastbaarheid van het lichaam • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Luisteren • Machinekennis • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Overleggen • Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken • Productiviteitsniveaus halen • Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround scheepsinterieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout en/of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer overlegt tijdens het uitvoeren van bewerkingen met houtbewerkingsmachines met collega's over de taakverdeling, zodat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd. Daarnaast overlegt hij bij (tijds)druk of onvoorziene situaties met zijn leidinggevende zodat problemen worden opgelost.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het afschrijven van maten op materialen en de machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.8 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • (Snij)gereedschappen opruimen • Afval scheiden • Houtbewerkingsmachines schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Machinekennis • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allroundscheepsinterieurbouwer draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en (snij)gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• (Snij)gereedschappen controleren• Houtbewerkingsmachines controleren• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Klein onderhoud uitvoeren• Kleine reparaties uitvoeren• Machinekennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Procedures en voorschriften bewaken• Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Allround scheepsinterieurbouwer kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren kunnen functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwervoert het klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden gesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Werkopdracht voorbereiden					x						x	x				x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren					x							x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren					x						x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken					x						x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren					x						x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround scheepsinterieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines) en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde voor het samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van productiemethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van scheepsinterieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan monteren. Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	--	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer zet de samen te stellen onderdelen, van massief hout en plaatmateriaal, volgens richtlijnen in elkaar. Dit doet hij vaak in het schip. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product met grote precisie. Hierbij maakt hij gebruik van een corpuspers of lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overtollige lijmresten weg. In geval van een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het scheepsinterieurbouwproduct is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het monteren van scheepsinterieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van montagethoden• Luisteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Scheepsinterieurbouwproducten monteren• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van scheepsinterieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat de uit te voeren werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het monteren van scheepsinterieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om scheepsinterieurbouwproducten te kunnen monteren. Daarnaast overlegt de Allround scheepsinterieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het monteren zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het klaarzetten en vervolgens monteren van scheepsinterieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer egaliseert en repareert scheepsinterieurbouwproducten van zowel massief hout, als plaatmateriaal. Hij schuurt de scheepsinterieurbouwproducten en werkt deze hoogwaardig af. In geval van een omvangrijke opdracht, werkt hij samen met een collega af.		
Gewenst resultaat	Het scheepsinterieurbouwproduct is afgewerkt		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het afwerken van scheepsinterieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van afwerkingsmethoden• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Scheepsinterieurbouwproducten egaliseren• Scheepsinterieurbouwproducten repareren• Scheepsinterieurbouwproducten schuren• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van scheepsinterieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afwerken van scheepsinterieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om scheepsinterieurbouwproducten te kunnen afwerken. Daarnaast overlegt de Allround scheepsinterieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het afwerken van het scheepsinterieurbouwproduct zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer egaliseert, repareert en schuurt de scheepsinterieur vakkundig en accuraat, zodat de scheepsinterieurbouwproducten volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hierbij houdt hij rekening met het rollen en slingeren van het schip. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. In geval van een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het scheepsinterieurbouwproduct is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het afmonteren van scheepsinterieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van furnituren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Mallen gebruiken• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Scheepsinterieurbouwproducten afmonteren• Vragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Allround scheepsinterieurbouwer doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van scheepsinterieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afmonteren van scheepsinterieurbouwproducten een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om scheepsinterieurbouwproducten te kunnen afmonteren. Daarnaast overlegt de Allround scheepsinterieurbouwer duidelijk met collega's over de taakverdeling en aanpak zodat het afmonteren van het scheepsinterieurbouweproducten zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer bevestigt onderdelen en furnituren bij het afmonteren van scheepsinterieurbouwproducten vakkundig en accuraat, waarbij hij rekening houdt met de bewegingen die een schip kan maken, zodat de scheepsinterieurbouwproducten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.6 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden afgevoerd. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afval scheiden• Gereedschappen opruimen• Gereedschappen schoonmaken• Hulpmiddelen opruimen• Hulpmiddelen schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Allround scheepsinterieurbouwer draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

Proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen		U	V	W	X	Y															
3.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X				
3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren					X							X						X		
3.3	Vaststellen van de situatie op locatie					X				X		X	X								
3.4	Grondhout aanbrengen											X	X						X	X	
3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren											X	X						X	X	
3.6	Klein onderhoud plegen											X	X							X	
3.7	Werkplek opruimen												X							X	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Allround scheepsinterieurbouwer controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, maken van mallen, plaatsen) de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd. De werkvolgorde voor het plaatsen van interieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het plaatsen van scheepsinterieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van plaatsingsmethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer bepaalt bij de voorbereiding van het plaatsen van scheepsinterieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer stemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van scheepsinterieurbouwproducten de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Allround scheepsinterieurbouwer neemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van scheepsinterieurbouwproducten de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve werkmethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare werkmethode.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer selecteert de gereedschappen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen, kar of vrachtwagen) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens worden deze naar de locatie getransporteerd. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld en getransporteerd, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om geplaatst te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het plaatsen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen gebruiken• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Materiaalkennis• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Allround scheepsinterieurbouwer kiest geschikte gereedschappen en hulpmiddelen en mallen voor het plaatsen van scheepsinterieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan plaatsen. Daarnaast selecteert hij bewerkte onderdelen die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte onderdelen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken onderdelen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren			
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken 	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Omschrijving	Op de het schip spreekt De Allround scheepsinterieurbouwer de aanpak met de klant door en beantwoordt eventuele vragen. Hij beoordeelt de staat van de romp (die hoofdzakelijk uit gebogen dekken en wanden bestaat) en eventueel aanwezige technische voorzieningen en gebruikt hiervoor de juiste hulpmiddelen. Op basis van zijn bevindingen concludeert hij of de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen voldoen aan de gestelde eisen. Hij neemt contact op met zijn leidinggevende wanneer het werk naar aanleiding van de aangetroffen situatie naar zijn mening geen doorgang kan vinden. Hij bespreekt dan met zijn leidinggevende welke vervolgacties hij moet nemen en bespreekt deze met de klant.		
Gewenst resultaat	De Allround scheepsinterieurbouwer heeft de situatie vastgesteld. De klant is op de hoogte van de werkprocedure, zijn eventuele vragen zijn beantwoord en hij is op de hoogte van vervolgacties indien het werk geen doorgang kan vinden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt hulpmiddelen voor het controleren van de romp doeltreffend, zodat hij op basis van de nauwkeurig gegenereerde informatie conclusies kan trekken over de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen.	<ul style="list-style-type: none"> Beoordelen van ondergronden en technische voorzieningen Gereedschappen gebruiken Hulpmiddelen gebruiken Informereren Inlevingsvermogen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van kwaliteitsnormen Luisteren Materiaalkennis Overleggen Vragen beantwoorden Vragen stellen
Presenteren	<ul style="list-style-type: none"> Duidelijk uitleggen en toelichten Betrouwbaarheid en deskundigheid uitstralen 	De Allround scheepsinterieurbouwer bespreekt met de klant op locatie duidelijk en rustig de werkprocedure, zodat de werkprocedure voor de klant helder is en eventuele vragen beantwoord zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt vanaf locatie zijn leidinggevende als het werk geen doorgang kan vinden, zodat de vervolgacties bepaald kunnen worden. Hierna bespreekt de Allround scheepsinterieurbouwer de vervolgacties met de klant, zodat de klant op de hoogte is van de vervolgacties.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Gevoel voor ruimte en richting tonen	De Allround scheepsinterieurbouwer beoordeelt op locatie de staat van de romp en eventueel aanwezige technische voorzieningen nauwkeurig, zodat hij weet of deze voldoen aan de gestelde eisen en het werk doorgang kan vinden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen			
Omschrijving	Voor het aanbrengen van het grondhout egaliseert de Allround scheepsinterieurbouwer de ondergrond. Hij meet het materiaal voor het grondhout in en maakt dat materiaal op maat. Hij plaatst en bevestigt het grondhout, op de vaak gebogen rompdelen van de ondergrond. Hij houdt daarbij rekening met technische voorzieningen. Hij brengt isolatiematerialen en/of folies aan en zorgt hij ervoor dat er achter de betimmering voldoende ventilatie mogelijk is. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Allround scheepsinterieurbouwer binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	De ondergrond is geëgaliseerd. Het materiaal voor het grondhout is op maat. Het grondhout is geplaatst en bevestigd met voldoende isolatiemateriaal en ventilatie. Het werk is gecontroleerd. Afwijkingen zijn hersteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleren Gereedschappen gebruiken Grondhout bevestigen Grondhout op maat maken Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van gereedschappen Kennis van isolatiemateriaal Kennis van kwaliteitsnormen Machinekennis Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround scheepsinterieurbouwer doet er alles aan om het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt machines en gereedschappen bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het aanbrengen van grondhout of isolatiematerialen en/of folies vakkundig en accuraat uit, zodat grondhout of isolatiematerialen en/of folies volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer plaatst de scheepsinterieurbouwproducten zoals betimmering, kasten, dekken en ander specifiek meubilair. Hij maakt de producten meestal ter plekke op maat. Hij zorgt daarbij voor de aansluitingen met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. De Allround scheepsinterieurbouwer houdt bij deze werkzaamheden rekening met kenmerken van het materiaal, bijvoorbeeld afwijkingen in kwaliteit. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Allround scheepsinterieurbouwer binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	Producten zijn geplaatst en sluiten met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. Er is rekening gehouden met de kenmerken van het materiaal. Het werk is gecontroleerd op kwaliteitsnormen. Er is gewerkt binnen de afgesproken tijd. Er is zuinig omgegaan met materialen en middelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het plaatsen en controleren van scheepsinterieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften en bedrijfsrichtlijnen, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Bewerkingen controleren Bewerkingen uitvoeren Gereedschappen gebruiken Kennis van kwaliteitsnormen Kennis van plaatsingsmethoden Machinekennis Mallen maken Plaatsingsmethoden toepassen Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Allround scheepsinterieurbouwer doet er alles aan om het plaatsen en controleren van scheepsinterieurbouwproducten in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of de plaatsing van scheepsinterieurbouwproducten voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doelmatig gebruiken Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Allround scheepsinterieurbouwer gebruikt machines en gereedschappen bij het plaatsen en controleren van ischeepsinterieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het plaatsen en controleren van scheepsinterieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen en producten volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.6 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer pleegt regelmatig klein onderhoud aan machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Gereedschappen controleren • Kennis van gereedschappen • Kennis van hulpmiddelen • Klein onderhoud uitvoeren • Kleine reparaties uitvoeren • Machinekennis • Machines controleren • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Procedures en voorschriften bewaken • Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround scheepsinterieurbouwer kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud, controleert of machines, gereedschappen en hulpmiddelen naar behoren kunnen functioneren, geen defecten vertonen en laat ze veilig achter, zodat ze gereed staan voor gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Allround scheepsinterieurbouwer voert het klein onderhoud aan machines en gereedschappen vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden signaleerd en de duurzaamheid van machines en gereedschappen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.7 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	De locatie is opgeruimd en schoongemaakt. Gereedschappen en hulpmiddelen zijn terug te vinden. De klant is tevreden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Allround scheepsinterieurbouwer houdt zich bij het opruimen van de locatie aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Afval scheiden • Gereedschappen opruimen • Gereedschappen schoonmaken • Hulpmiddelen opruimen • Hulpmiddelen schoonmaken • Kennis van opslagmethoden • Materiaalkennis • Onderhoudsmiddelen gebruiken • Opschriften interpreteren • Procedures en voorschriften bewaken • Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Allround scheepsinterieurbouwer draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gebruiksklaar mee te nemen en op te bergen. Daarnaast ruimt hij de locatie netjes op, zodat de klant tevreden is en gereedschappen en hulpmiddelen terug te vinden zijn.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

Proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beoordelen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
4.1	Begeleiden en instrueren		x	x								x									
4.2	Voortgang en kwaliteit bewaken		x			x													x		
4.3	Rapporteren aan leidinggevende	x				x															

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Allround scheepsinterieurbouwer (niveau 3)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers			
4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren			
Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer begeleidt scheepsinterieurbouwers bij de uitvoering van hun werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies aan de scheepsinterieurbouwers waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij eventueel vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt scheepsinterieurbouwers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van stagnaties met de scheepsinterieurbouwers en geeft suggesties om het probleem op te lossen.		
Gewenst resultaat	De scheepsinterieurbouwers begrijpen wát ze moeten doen en hoe de opdracht moet worden uitgevoerd. Vragen zijn beantwoord.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies en aanwijzingen geven Functioneren van mensen controleren 	De Allround scheepsinterieurbouwer geeft scheepsinterieurbouwers uitleg, instructies en aanwijzingen die zijn afgestemd op het niveau van de medewerkers, zodat het voor alle scheepsinterieurbouwers duidelijk is welke activiteiten van hen worden verwacht. Daarnaast spreekt de Allround scheepsinterieurbouwer de scheepsinterieurbouwers aan op onveilig gedrag, zodat de scheepsinterieurbouwer zichzelf en/of zijn collega's niet langer in gevaar brengt.	<ul style="list-style-type: none"> Aanwijzingen geven Begripvol luisteren Demonstreren Feedback geven Informereren Inspireren Instrueren Mensenkennis Moderne vreemde taal Motiveren Procedures en voorschriften bewaken Relativeren Stress hanteren Uitleg geven Vakinhoudelijke kennis Vragen beantwoorden
Begeleiden	<ul style="list-style-type: none"> Coachen Motiveren 	De Allround scheepsinterieurbouwer motiveert op inspirerende wijze de scheepsinterieurbouwers door bijvoorbeeld te benadrukken dat hun inbreng van belang is voor het slagen van een project en geeft scheepsinterieurbouwers constructieve feedback over hun functioneren, zodat ze gemotiveerd zijn en vertrouwen hebben in eigen kennen en kunnen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none"> Effectief blijven presteren onder druk 	De Allround scheepsinterieurbouwer blijft de scheepsinterieurbouwers effectief begeleiden in een stressvolle omgeving en bij tegenslagen, zodat de uitvoering en de kwaliteit van de opdracht door de druk niet negatief beïnvloed worden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Expertise delen	De Allround scheepsinterieurbouwer draagt eigen kennis en expertise op begrijpelijke wijze over aan de scheepsinterieurbouwers door het beantwoorden van vragen en het demonstreren van werkzaamheden, zodat de scheepsinterieurbouwers begrijpen wat er van hen verwacht wordt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	---	--	--

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.2 werkproces: Voortgang en kwaliteit bewaken**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer controleert gedurende de uitvoering van de opdracht de voortgang van de werkzaamheden van de scheepsinterieurbouwers die hij begeleidt. Hij ziet er op toe dat de scheepsinterieurbouwers het werk uitvoeren volgens de planning en de afgesproken kwaliteitseisen en dat de scheepsinterieurbouwers zich aan hun taak houden en stuurt daarin bij. Hij neemt problemen van scheepsinterieurbouwers of stagnatie van werkzaamheden waar. Hij anticipeert hierop door gerichte acties te nemen en door bij te springen. Hij constateert tijdig afwijkingen en bespreekt deze met de leidinggevende.		
Gewenst resultaat	Het werk is volgens planning en kwaliteitsvereisten uitgevoerd. Afwijkingen zijn geconstateerd en besproken.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Allround scheepsinterieurbouwer controleert het functioneren van scheepsinterieurbouwers en of zij zich aan hun taak houden en stuurt hen zo nodig bij, zodat de scheepsinterieurbouwers de opdracht volgens planning en kwaliteitsvereisten uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">Aanwijzingen gevenFeedback gevenInformerenInstruerenKwaliteitsniveaus bewakenLuisterenOverleggenProcedures en voorschriften bewakenProductiviteit controlerenVakinhoudelijke kennisVragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Allround scheepsinterieurbouwer bewaakt de kwaliteit van het uitgevoerde werk in de scheepsinterieurbouw en de productiviteit van de scheepsinterieurbouwer aan de hand van de gestelde eisen, zodat hij afwijkingen tijdig kan signaleren en bijsturen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Allround scheepsinterieurbouwer raadpleegt zijn leidinggevende tijdig bij vragen of problemen van scheepsinterieurbouwers die hij niet zelf kan oplossen, zodat zijn leidinggevende juist geïnformeerd is over de situatie en aan de Allround scheepsinterieurbouwer advies kan geven.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.3 werkproces: Rapporteren aan leidinggevende**

Omschrijving	De Allround scheepsinterieurbouwer informeert tijdens periodiek overleg met de leidinggevende over de (dagelijkse) planning, de uitgevoerde werkzaamheden, de behaalde resultaten en eventuele knelpunten. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit. Zo nodig doet hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering.		
Gewenst resultaat	De leidinggevende is geïnformeerd. De bestede tijd en capaciteit is verantwoord. Voorstellen voor verbetering zijn gedaan.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Zelfvertrouwen tonen• Op eigen initiatief handelen	De Allround scheepsinterieurbouwer heeft er vertrouwen in dat eigen initiatieven succesvol kunnen zijn, zonder de realiteit uit het oog te verliezen, zodat hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering aan de leidinggevende kan doen.	<ul style="list-style-type: none">• Formuleren van voorstellen• Informeren• Inzicht in de organisatie
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Proactief informeren	De Allround scheepsinterieurbouwer informeert tijdens periodiek overleg de leidinggevende actief en duidelijk over zaken die voor hem van belang zijn, zodat de leidinggevende goed geïnformeerd is over de stand van zaken en weloverwogen beslissingen kan nemen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

2.5 Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X		X						X						
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren					X							X							X						
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X							X						
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X								X						
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X							X						
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines					X						X	X						X	X						
1.8	Werkplek opruimen												X							X						

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Bedrijfsmatig handelen	Ondernemend en commercieel handelen	Gedrevenheid en ambitie tonen	Met druk en tegenslag omgaan	Omgaan met verandering en aanpassen	Instructies en procedures opvolgen	Kwaliteit leveren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Plannen en organiseren	Leren	Creëren en innoveren	Onderzoeken	Analyseren	Materialen en middelen inzetten	Vakdeskundigheid toepassen	Formuleren en rapporteren	Presenteren	Overtuigen en beïnvloeden	Relaties bouwen en netwerken	Ethisch en integer handelen	Samenwerken en overleggen	Aandacht en begrip tonen	Begeleiden	Aansturen	Beslissen en activiteiten initiëren
Werkprocessen																										
1.9	Klein onderhoud plegen											X	X							X						

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode (de uit te voeren bewerkingen zoals zagen, schaven, profileren, schuren) vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijnesignaleerd. De productiemethode en werkvolgorde is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Leren	<ul style="list-style-type: none">Vakkennis en vaardigheden bijhouden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none">Informatiebronnen gebruikenInzicht in trends en ontwikkelingenKennis van (snij)gereedschappenKennis van bewerkingsmethodenKennis van hulpmiddelenKennis van informatiebronnenKennis van omstel-, doorloop- en standtijdKennis van opspanmethodenKennis van randapparatuurLuisterenMachinekennisMateriaalkennisModerne vreemde taalOverleggenProcedures en voorschriften toepassenProductiegegevens controlerenProductiegegevens lezenVaktechnische informatie verzamelenVragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt bij de voorbereiding van machinale werkzaamheden de houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen, waarbij hij rekening houdt met de vereiste bewerkingskwaliteit en de hoeveelheden te bewerken materiaal, zodat de uit te voeren bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt zelf alle benodigde productiegegevens samen wanneer bij de werkopdracht productiegegevens ontbreken. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Bij het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met zijn leidinggevende of de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn volgens bedrijfsrichtlijnen samengesteld, waarbij de leidinggevende of de opdrachtgever is geraadpleegd. De informatie is geanalyseerd en vertaald naar productiegegevens. De productiegegevens zijn correct, gebruiksklaar en voor collega's duidelijk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw analyseert bij het samenstellen van productiegegevens de aangeleverde en opgevraagde gegevens grondig en combineert informatie, zodat hij deze kan vertalen naar gebruiksklare productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen• Analyseren• Bewerkingstijden hout en plaatmateriaal berekenen• Gegevens verzamelen• Gegevens voor invoer in CNC programma samenstellen• Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen• Kennis van soorten productiegegevens• Luisteren• Machinekennis• Materiaalkennis• Moderne vreemde taal• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Productiegegevens interpreteren• Productiegegevens samenstellen• Schetsen maken• Uitslagen maken• Vaktechnische informatie verzamelen• Vragen stellen
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en voorschriften, zodat het samenstellen van productiegegevens volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Anderen raadplegen en betrekken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt voor het samenstellen van productiegegevens de juiste personen voor het verkrijgen van aanvullende informatie, zodat hij de productiegegevens op basis van volledige en juiste informatie kan samenstellen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie vakkundig en accuraat samen waarbij hij informatie verzamelt en controleert, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	Vanuit magazijnen/opslagloodsen selecteert, verzamelt en controleert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Bij de tussenopslagplaatsen van werkplekken verzorgt hij de aan- en afvoer van de materialen/(half)producten naar de locatie voor het volgende werkproces. Als het materiaal reeds voor hem is verzameld, controleert hij dit op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afmetingen kennen• Hout en/of plaatmateriaal controleren• Hout en/of plaatmateriaal selecteren• Hout en/of plaatmateriaal transporteren• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Materiaalkennis• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen.</p> <p>Daarnaast selecteert de hij hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij het selecteren en controleren van hout en/of plaatmateriaal een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om hout en plaatmateriaal te kunnen selecteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren standaardbewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het proces van aanbrengen en instellen van snijgereedschappen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• (Snij)gereedschappen controleren• Bedieningsinstructies lezen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van cheometrie bij verspaningstechnieken• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van opspanmethoden• Kennis van verspaningstechnieken• Machinekennis• Materiaalkennis• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Snijgereedschappen aanbrengen• Snijgereedschappen demonteren• Snijgereedschappen instellen• Snijgereedschappen selecteren
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die over de juiste verspanende eigenschappen beschikken, voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren of eerder ingevoerde gegevens te wijzigen. Daarna brengt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld en gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines instellen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van controlemethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van randapparatuur• Machinekennis• Machines controleren• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften bewaken• Randapparatuur instellen• Verspaningscondities berekenen• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, waarbij hij voorkomende problemen oplost, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines bedienen• Houtbewerkingsmachines instellen• Invloed van doorvoersnelheid• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van controlemethoden• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van verspaningstechnieken• Machinekennis• Machines controleren• Materiaal opspannen• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften bewaken• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
------------------------------------	---	--	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert machinale bewerkingen uit aan hout en/of plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines (bijvoorbeeld zaagmachine, schaafmachine, profileermachine, boormachine of schuurmachine). Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines is bewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met de houtbewerkingsmachine nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het de machinale bewerkingen veilig en volgens opdracht worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • Bewerkingen controleren • Bewerkingen uitvoeren • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines bedienen • Informeren • Invloed van doorvoersnelheid • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van controlemethoden • Kennis van de belastbaarheid van het lichaam • Kennis van kwaliteitsnormen • Kennis van verspaningstechnieken • Luisteren • Machinekennis • Materiaal opspannen • Materiaalkennis • Overleggen • Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken • Productiviteitsniveaus halen • Kwaliteitsniveaus halen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout en/of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw overlegt tijdens het uitvoeren van bewerkingen met houtbewerkingsmachines met collega's over de taakverdeling, zodat de werkzaamheden goed op elkaar worden afgestemd. Daarnaast overlegt hij bij (tijds)druk of onvoorziene situaties met zijn leidinggevende, zodat problemen worden opgelost.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het afschrijven van maten op materialen en de machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken**1.8 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Werkplek, machines en materialen zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• (Snij)gereedschappen opruimen• Afval scheiden• Houtbewerkingsmachines schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Machinekennis• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en (snij)gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> (Snij)gereedschappen controleren Hout en/of plaatmateriaal controleren Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Klein onderhoud uitvoeren Kleine reparaties uitvoeren Machinekennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Procedures en voorschriften bewaken Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren kunnen functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig wordenesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Werkopdracht voorbereiden					x						x	x				x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren					x							x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren					x						x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken					x						x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren					x						x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines) en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde voor het samenstellen en afwerken van <i>meubels</i> of (scheeps)interieurs is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken van <i>meubels</i> of (scheeps)interieurs, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van productiemethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt bij de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de bewerkingen efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Luisteren• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs, zodat hij volgens opdracht kan gaan monteren. Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zet de samen te stellen onderdelen volgens richtlijnen in elkaar. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hierbij maakt hij gebruik van een corpuspers of lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt overtollige lijmresten weg. In geval van een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van montagemethoden• Luisteren• Meubels of (scheeps)interieurs monteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Procedures en voorschriften toepassen• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat het monteren van meubels of (scheeps)interieur efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het monteren van meubels of (scheeps)interieurs een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels of (scheeps)interieurs te kunnen monteren. Daarnaast overlegt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het monteren zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klaarzetten en vervolgens monteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw egaliseert en repareert meubels of (scheeps)interieurs. Hij schuurt de meubels of (scheeps)interieurs en werkt deze af met bijvoorbeeld beits of lak. In geval van een omvangrijke opdracht, werkt hij samen met een collega af.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgewerkt		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van afwerkingsmethoden• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Meubels of (scheeps)interieurs schuren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afwerken van meubels of (scheeps)interieur een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om <i>meubels</i> te kunnen afwerken. Daarnaast overlegt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw duidelijk met collega's over de taakverdeling en de aanpak zodat het afwerken van het meubel of (scheeps)interieur zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw egaliseert, repareert en schuurt de meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen van het bedrijf. In geval van een <i>groot of zwaar meubel</i> of een omvangrijke opdracht, monteert hij samen met een collega.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• Gereedschappen gebruiken• Hulpmiddelen gebruiken• Kennis van controlemethoden• Kennis van furnituren• Kennis van gereedschappen• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van kwaliteitsnormen• Luisteren• Mallen gebruiken• Meubels of (scheeps)interieurs afmonteren• Overleggen• Procedures en voorschriften bewaken• Vragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Meerwerkend meubelmaker Meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij twijfel of onduidelijkheid over het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs een ervaren collega of zijn leidinggevende, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om meubels of (scheeps)interieurs te kunnen afmonteren. Daarnaast overlegt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw duidelijk met collega's over de taakverdeling en aanpak zodat het afmonteren van het meubel of (scheeps)interieur zonder vertraging verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bevestigt onderdelen en fournituren bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.6 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden opgeslagen. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afval scheiden• Gereedschappen opruimen• Gereedschappen schoonmaken• Hulpmiddelen opruimen• Hulpmiddelen schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften bewaken• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

Proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen		U	V	W	X	Y															
3.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X				
3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren					X							X							X	
3.3	Vaststellen van de situatie op locatie					X				X		X	X								
3.4	Grondhout aanbrengen											X	X						X	X	
3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren											X	X						X	X	
3.6	Klein onderhoud plegen											X	X							X	
3.7	Werkplek opruimen												X							X	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht met aanvullende instructies en bereidt deze in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en (indien aanwezig) productiegegevens (zoals materiaalstaten, uitslagen, tekeningen en planning) door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren, evt. maken van mallen, plaatsen) de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en afgestemd met de leidinggevende en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd. De werkvolgorde voor het plaatsen van interieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van plaatsingsmethoden Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt bij de voorbereiding van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten de opdracht af met zijn leidinggevende en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten de werkopdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve werkmethode, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare werkmethode.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert de gereedschappen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Zonodig vraagt hij hierbij een ervaren collega of leidinggevende om raad. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen, kar of vrachtwagen) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens worden deze naar de locatie getransporteerd. Als de bewerkte onderdelen of halfproducten al voor hem zijn verzameld en getransporteerd, controleert hij deze op bovengenoemde eisen.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om geplaatst te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Instructies opvolgen • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het plaatsen veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Gereedschappen gebruiken • Gereedschappen selecteren • Hulpmiddelen gebruiken • Hulpmiddelen selecteren • Intern transportmiddelen gebruiken • Laadmethoden toepassen • Luisteren • Mallen selecteren • Materiaalkennis • Procedures en voorschriften bewaken • Vragen stellen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	<p>De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest geschikte gereedschappen en hulpmiddelen en mallen voor het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan plaatsen.</p> <p>Daarnaast selecteert hij bewerkte onderdelen die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte onderdelen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken onderdelen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	<p>De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen een ervaren collega of zijn leidinggevende bij twijfel of onduidelijkheden, waarbij hij zijn vraag duidelijk formuleert, zodat hij de juiste informatie krijgt om de bewerkte onderdelen of halfproducten en gereedschappen te kunnen selecteren, controleren en transporteren.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Omschrijving	Op de plek van bestemming spreekt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de aanpak met de klant door en beantwoordt eventuele vragen. Hij beoordeelt de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen en gebruikt hiervoor de juiste hulpmiddelen. Op basis van zijn bevindingen concludeert hij of de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen voldoen aan de gestelde eisen. Wanneer het werk naar aanleiding van de aangetroffen situatie naar zijn mening geen doorgang kan vinden. Hij bespreekt hij mogelijke vervolgacties met de klant.		
Gewenst resultaat	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw heeft de situatie vastgesteld. De klant is op de hoogte van de werkprocedure, zijn eventuele vragen zijn beantwoord en hij is op de hoogte van vervolgacties indien het werk geen doorgang kan vinden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt hulpmiddelen voor het controleren van de ondergrond doeltreffend, zodat hij op basis van de nauwkeurig gegenereerde informatie conclusies kan trekken over de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen.	<ul style="list-style-type: none"> Beoordelen van ondergronden en technische voorzieningen Gereedschappen gebruiken Hulpmiddelen gebruiken Informereren Inlevingsvermogen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van kwaliteitsnormen Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Vragen beantwoorden Vragen stellen
Presenteren	<ul style="list-style-type: none"> Duidelijk uitleggen en toelichten Betrouwbaarheid en deskundigheid uitstralen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bespreekt met de klant op locatie duidelijk en rustig de werkprocedure, zodat de werkprocedure voor de klant helder is en eventuele vragen beantwoord zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bespreekt de situatie en de mogelijkheden met de klant, zodat de klant op de hoogte is van de vervolgacties.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beoordeelt op locatie de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen nauwkeurig, zodat hij weet of deze voldoen aan de gestelde eisen en het werk doorgang kan vinden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen			
Omschrijving	Voor het aanbrengen van het grondhout egaliseert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de ondergrond. Hij meet het materiaal voor het grondhout in en maakt dat materiaal op maat. Hij plaatst en bevestigt het grondhout op de ondergrond, waarbij hij rekening houdt met technische voorzieningen. Waar nodig brengt hij isolatiematerialen en/of folies aan en zorgt hij ervoor dat er achter de betimmering voldoende ventilatie mogelijk is. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	De ondergrond is geëgaliseerd. Het materiaal voor het grondhout is op maat. Het grondhout is geplaatst en bevestigd met voldoende isolatiemateriaal en ventilatie. Het werk is gecontroleerd. Afwijkingen zijn hersteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleren Gereedschappen gebruiken Grondhout bevestigen Grondhout op maat maken Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van gereedschappen Kennis van isolatiemateriaal Kennis van kwaliteitsnormen Machinekennis Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt machines en gereedschappen bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het aanbrengen van grondhout of isolatiematerialen en/of folies vakkundig en accuraat uit, zodat grondhout of isolatiematerialen en/of folies volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plaatst de (scheeps)interieurbouwproducten zoals betimmering, kasten, dekken en ander specifiek meubilair. Hij maakt de producten zo nodig ter plekke op maat. Hij zorgt daarbij voor de aansluitingen met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt bij deze werkzaamheden rekening met kenmerken van het materiaal, bijvoorbeeld afwijkingen in kwaliteit. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	Producten zijn geplaatst en sluiten met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. Er is rekening gehouden met de kenmerken van het materiaal. Het werk is gecontroleerd op kwaliteitsnormen. Er is gewerkt binnen de afgesproken tijd. Er is zuinig omgegaan met materialen en middelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Bewerkingen controleren Bewerkingen uitvoeren Gereedschappen gebruiken Kennis van kwaliteitsnormen Kennis van plaatsingsmethoden Machinekennis Mallen maken Plaatsingsmethoden toepassen Procedures en voorschriften bewaken
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of de plaatsing van (scheeps)interieurbouwproducten voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt machines en gereedschappen bij het plaatsen en controleren van (scheeps) interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen en producten volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.6 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw pleegt regelmatig klein onderhoud aan machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Gereedschappen controleren Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Klein onderhoud uitvoeren Kleine reparaties uitvoeren Machinekennis Machines controleren Onderhoudsmiddelen gebruiken Procedures en voorschriften bewaken Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud, controleert of machines, gereedschappen en hulpmiddelen naar behoren kunnen functioneren, geen defecten vertonen en laat ze veilig achter, zodat ze gereed staan voor gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klein onderhoud aan machines en gereedschappen vakkundig en accuraat uit, zodat hij defecten tijdig worden signaleerd en de duurzaamheid van machines en gereedschappen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.7 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	De locatie is opgeruimd en schoongemaakt. Gereedschappen en hulpmiddelen zijn terug te vinden. De klant is tevreden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de locatie aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens opdracht wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Afval scheiden Gereedschappen opruimen Gereedschappen schoonmaken Hulpmiddelen opruimen Hulpmiddelen schoonmaken Kennis van opslagmethoden Materiaalkennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Opschriften interpreteren Procedures en voorschriften bewaken Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gebruiksklaar mee te nemen en op te bergen. Daarnaast ruimt hij de locatie netjes op, zodat de klant tevreden is en gereedschappen en hulpmiddelen terug te vinden zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

Pagina 283 van 369

Detaillering proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers			
4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw begeleidt meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers bij de uitvoering van hun werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies aan de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij eventueel vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van stagnaties met de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers en geeft suggesties om het probleem op te lossen. Nieuwe medewerkers introduceert hij en maakt hij wegwijs in de processen en procedures binnen het meubel of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Gewenst resultaat	De meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers begrijpen wát ze moeten doen en hoe de opdracht moet worden uitgevoerd. Vragen zijn beantwoord.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies en aanwijzingen geven Functioneren van mensen controleren 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw geeft meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers uitleg, instructies en aanwijzingen die zijn afgestemd op het niveau van de medewerkers, zodat het voor alle meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers duidelijk is welke activiteiten van hen worden verwacht. Daarnaast spreekt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de meubelmaker of (scheeps)interieurbouwer aan op onveilig gedrag, zodat de meubelmaker of (scheeps)interieurbouwer zichzelf en/of zijn collega's niet langer in gevaar brengt.	<ul style="list-style-type: none"> Aanwijzingen geven Begripvol luisteren Demonstreren Feedback geven Informereren Inspireren Instrueren Mensenkennis Moderne vreemde taal Motiveren Procedures en voorschriften bewaken Relativeren Stress hanteren Uitleg geven Vakinhoudelijke kennis Vragen beantwoorden
Begeleiden	<ul style="list-style-type: none"> Coachen Motiveren 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw motiveert op inspirerende wijze de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers door bijvoorbeeld te benadrukken dat hun inbreng van belang is voor het slagen van een project en geeft hen constructieve feedback over hun functioneren, zodat ze gemotiveerd zijn en vertrouwen hebben in eigen kennen en kunnen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers

4.1 werkproces: Begeleiden en instrueren

Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none">Effectief blijven presteren onder druk	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw blijft de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers effectief begeleiden in een stressvolle omgeving en bij tegenslagen, zodat de uitvoering en de kwaliteit van de opdracht door de druk niet negatief beïnvloed worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Proactief informeren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw introduceert nieuwe medewerkers en vertelt hen wat de bedrijfsregels inhouden, zodat de nieuwe medewerkers goed geïnformeerd zijn over het bedrijf.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Expertise delen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt eigen kennis en expertise op begrijpelijke wijze over aan de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers door het beantwoorden van vragen en het demonstreren van werkzaamheden in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw, zodat de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers begrijpen wat er van hen verwacht wordt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.2 werkproces: Voortgang en kwaliteit bewaken**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert gedurende de uitvoering van de opdracht de voortgang van de werkzaamheden van de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers die hij begeleidt. Hij ziet er op toe dat zij het werk uitvoeren volgens de planning en de afgesproken kwaliteitseisen en dat de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers zich aan hun taak houden en stuurt daarin bij. Hij neemt problemen van meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers of stagnatie van werkzaamheden waar. Hij anticipeert hierop door gerichte acties te nemen en door bij te springen. Hij constateert tijdig afwijkingen en bespreekt deze met de leidinggevende.		
Gewenst resultaat	Het werk is volgens planning en kwaliteitsvereisten uitgevoerd. Afwijkingen zijn geconstateerd en besproken.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert het functioneren van meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers en of zij zich aan hun taak houden en stuurt hen zo nodig bij, zodat de meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers de opdracht volgens planning en kwaliteitsvereisten uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">Aanwijzingen gevenFeedback gevenInformerendInstruerenKwaliteitsniveaus bewakenLuisterenOverleggenProcedures en voorschriften bewakenProductiegegevens controlerenVakinhoudelijke kennisVragen stellen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt de kwaliteit van het uitgevoerde werk in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw en de productiviteit van de meubelmaker of (scheeps)interieurbouwer aan de hand van de gestelde eisen, zodat hij afwijkingen tijdig kan signaleren en bijsturen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Anderen raadplegen en betrekken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt zijn leidinggevende tijdig bij vragen of problemen van meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers die hij niet zelf kan oplossen, zodat zijn leidinggevende juist geïnformeerd is over de situatie en aan de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw advies kan geven.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Begeleiden meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers**4.3 werkproces: Rapporteren aan leidinggevende**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw informeert tijdens periodiek overleg met de leidinggevende over de (dagelijkse) planning, de uitgevoerde werkzaamheden, de behaalde resultaten en eventuele knelpunten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit. Zo nodig doet hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering.		
Gewenst resultaat	De leidinggevende is geïnformeerd. De bestede tijd en capaciteit is verantwoord. Voorstellen voor verbetering zijn gedaan.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Zelfvertrouwen tonen• Op eigen initiatief handelen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw heeft er vertrouwen in dat eigen initiatieven succesvol kunnen zijn, zonder de realiteit uit het oog te verliezen, zodat hij op eigen initiatief voorstellen ter verbetering aan de leidinggevende kan doen.	<ul style="list-style-type: none">• Formuleren van voorstellen• Informeren• Inzicht in de organisatie
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Proactief informeren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw informeert tijdens periodiek overleg de leidinggevende actief en duidelijk over zaken die voor hem van belang zijn, zodat de leidinggevende goed geïnformeerd is over de stand van zaken en weloverwogen beslissingen kan nemen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden

Proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden		Competenties																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
		Beoordelen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen
Werkprocessen																						
5.1	Overleg met werkvoorbereider					X						X										
5.2	Werkzaamheden plannen en verdelen		X														X					
5.3	Productiemedewerkers aansturen																					
5.4	Teamwerk bevorderen				X	X	X															
5.5	Werkoverleg met het team voeren					X					X	X										
5.6	Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren		X			X					X											
5.7	Productieproces bewaken		X														X		X			X
5.8	Productiemiddelen en productieruimte beheren		X								X		X									

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
5.9	Afdelingsgegevens administreren en archiveren										X									X						

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden			
5.1 werkproces: Overleg met werkvoorbereider			
Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert overleg met de werkvoorbereider meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw over de uit te voeren order. Ze bespreken de inhoud van de order en nemen de beschikbare productiegegevens en voorgestelde productiemethoden door. Hij adviseert zijn leidinggevende over de aanschaf van nieuwe productiemiddelen voor de meubelindustrie. Bij de onderlinge afstemming van het werk stelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw alternatieven voor als hij problemen voorziet bij de uitvoering. Tijdens de uitvoering voert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw overleg met de werkvoorbereider over de voortgang van de werkzaamheden. Bij productieproblemen neemt hij initiatief tot dit overleg. Na oplevering van de order stelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw met de werkvoorbereider het daadwerkelijke verloop en eventuele afwijkende gegevens vast die van belang zijn voor evaluatie en nacalculatie.		
Gewenst resultaat	De order kan in productie worden genomen. Betrokkenen zijn op de hoogte van de voortgang van de productie. Afwijkend productieverloop is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Anderen raadplegen en betrekken 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw overlegt met de werkvoorbereider over de uit te voeren order, brengt tijdig en adequaat informatie in omtrent het verloop van de order, eventuele vervanging van productiemiddelen en mogelijke problemen, zonodig initieert hij hiervoor een extra overleg, zodat de order met instemming van betrokkenen wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt. Daarnaast stelt de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw na oplevering van de order met de werkvoorbereider secuur de afwijkende gegevens vast, zodat evaluatie en nacalculatie kan plaatsvinden.	<ul style="list-style-type: none"> Evalueren Informereren Kennis van procesevaluatie Luisteren Orders interpreteren Overleggen Productiegegevens interpreteren Samenvatten Spoken Vragen stellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Expertise delen 	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beantwoordt tijdens het overleg adequaat vragen over het vakspecialisme en draagt de eigen kennis en expertise op begrijpelijke wijze over, zodat problemen worden opgelost en beslissingen betreffende de order op basis van gedeelde expertise en juiste informatie worden genomen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.2 werkproces: Werkzaamheden plannen en verdelen**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ontvangt of verzamelt de productiegegevens en de planning van een order. Hij maakt de planning voor de werkzaamheden op basis van beschikbare productiemedewerkers en productiemiddelen. Hij verdeelt de geplande werkzaamheden over de medewerkers op basis van competenties en kent verantwoordelijkheden en werkzaamheden toe.		
Gewenst resultaat	De werkzaamheden, productiemedewerkers en productiemiddelen zijn gepland en verdeeld binnen het vastgestelde tijdspad van de order .		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">• Taken delegeren• Anderen bevoegdheden en verantwoordelijkheden geven• Diversiteit benutten	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw wijst taken en verantwoordelijkheden toe aan de meubelmakers en (scheeps)interieurbouwers, waarbij hij rekening houdt met de aard van de werkzaamheden en de competenties van medewerkers, zodat voor elke taak de juiste persoon wordt ingezet.	<ul style="list-style-type: none">• Delegeren• Orders interpreteren• Planningen maken• Planningssoftware gebruiken
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Activiteiten plannen• Tijd indelen• Mensen en middelen organiseren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plant de werkzaamheden in en maakt hiervoor effectief en efficiënt gebruik van aanwezige capaciteit bij meubelmakers of (scheeps)interieurbouwers en productiemiddelen, zodat de orders tijdig opgeleverd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.4 werkproces: Teamwerk bevorderen**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt de sfeer op de afdeling. Hij besteedt aandacht aan het bevorderen van een goede verstandhouding tussen de medewerkers, en bespreekt zaken die het functioneren en de harmonie in het team (kunnen) verstoren. Hij luistert naar de medewerkers en geeft hen de ruimte om hun standpunten en ideeën uiteen te zetten.		
Gewenst resultaat	De medewerkers werken goed samen en conflicten zijn tijdig gesignaleerd en bespreekbaar gemaakt.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none">• Luisteren• Begrip hebben voor de standpunten en houding van anderen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt de tijd om naar de medewerkers te luisteren en probeert vanuit het standpunt van de verschillende medewerkers mee te denken, zodat een goede verstandhouding binnen het team mogelijk is en eventuele conflicten naar tevredenheid van de verschillende partijen opgelost worden.	<ul style="list-style-type: none">• Discretie tonen• Feedback geven• Inlevingsvermogen• Kennis van groepsdynamiek• Luisteren• Mensenkennis• Samenvatten• Vragen stellen
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">• Integer handelen• Verschillen tussen mensen respecteren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw accepteert verschillen tussen mensen, gaat discreet om met vertrouwelijke zaken en houdt zich aan gemaakte afspraken, zodat de medewerkers zich ongeacht hun achtergrond gewaardeerd weten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Bevorderen van de teamgeest	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt zaken die het functioneren in het team (kunnen) verstoren tijdig bespreekbaar en werkt actief aan een oplossing, zodat de harmonie in het team gewaarborgd blijft en de werkzaamheden efficiënt en in goede sfeer kunnen worden uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.5 werkproces: Werkoverleg met het team voeren**

Omschrijving	Naast het dagelijks aansturen van productiemedewerkers, organiseert de Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw werkoverleg met zijn team. Tijdens dit overleg informeert hij de medewerkers over het ondernemings- en afdelingsbeleid, bespreekt hij de veranderingen in het werk, de afdelingsresultaten, de actuele zaken en de knelpunten. Hij stimuleert de medewerkers actief deel te nemen aan het werkoverleg. Hij legt afspraken vast.		
Gewenst resultaat	De medewerkers zijn op de hoogte van de stand van zaken van de organisatie en het werk. Afspraken over de organisatie en de uitvoering van het werk zijn vastgelegd en worden nageleefd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw legt tijdens het werkoverleg gemaakte afspraken nauwkeurig vast, zodat gemaakte afspraken later te raadplegen en controleren zijn.	<ul style="list-style-type: none">EvaluerenInformerenLuisterenOverleggenPresenterenStimulerenTekstverwerkingsprogramma's gebruikenVerslagen maken
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">AfstemmenAnderen raadplegen en betrekkenProactief informeren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plant tijdig werkoverleg, informeert tijdens het werkoverleg de medewerkers, maakt melding van belangrijke zaken en stimuleert de medewerkers om hun opvattingen, ideeën en andere relevante informatie in te brengen, zodat de medewerkers en meewerkend leidinggevende volledig geïnformeerd zijn en weten wat er van elkaar verwacht wordt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Expertise delen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw wendt tijdens het werkoverleg zijn vakdeskundigheid aan bij het beantwoorden van eventuele vragen en bespreken van knelpunten, zodat de medewerkers voldoende op de hoogte zijn om het werk op de juiste wijze te kunnen uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.6 werkproces: Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert en beoordeelt of productiemedewerkers functioneren conform gemaakte afspraken en richtlijnen en signaleert ontwikkelingsmogelijkheden en -behoeften bij de medewerkers. De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert functionerings-, beoordelings-, en sollicitatiegesprekken op aansturing van zijn leidinggevende. Daarbij benoemt hij problemen, maakt ze bespreekbaar en toont waardering voor ideeën en bijdragen van anderen. Hij is zich bewust van de meerwaarde en het afbreukrisico van dergelijke gesprekken. Hij levert informatie aan zijn direct leidinggevende over het functioneren van de productiemedewerkers of over de vacante functie.		
Gewenst resultaat	De leidinggevende van de Meewerkend leidinggevende is geïnformeerd over het functioneren van productiemedewerkers of over de vacante functie. Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken zijn op de juiste wijze gevoerd, eventuele problemen zijn helder zijn en de medewerker of sollicitant weet wat er van hem wordt verwacht en wat hij zelf verwachten kan.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controlerenRichting geven	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert en beoordeelt of medewerkers functioneren conform gemaakte afspraken en richtlijnen en signaleert ontwikkelingsmogelijkheden en -behoeften bij de medewerkers, zodat op basis van accurate informatie de functionerings- en beoordelingsgesprekken gevoerd kunnen worden en voorstellen met betrekking tot het functioneren gedaan kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">AdviserenBeoordelenControlerenGesprekstechnieken beheersenInformererenLuisterenRapporterenVragen stellen
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw levert objectieve en volledige informatie aan zijn leidinggevende over het functioneren van de productiemedewerkers of de vacante functie, zodat de leidinggevende volledig geïnformeerd is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.6 werkproces: Functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken voorbereiden en voeren**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Openhartig en oprecht communiceren• Bijdrage van anderen waarderen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw benoemt tijdens functionerings-, beoordelings- en sollicitatiegesprekken die hij voert, problemen duidelijk, maakt ze bespreekbaar en toont waardering voor ideeën en bijdragen van anderen, zodat deze gesprekken op de juiste wijze worden gevoerd, eventuele problemen helder zijn en de medewerker weet wat er van hem wordt verwacht en wat hij verwachten kan.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------	---	--	--

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.7 werkproces: Productieproces bewaken**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt de werkwijze vast om voortgang van activiteiten en projecten te bewaken. Hij houdt toezicht op logistieke activiteiten, de beschikbaarheid van benodigd materiaal, het gebruik van productiemiddelen en de voortgang van projecten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij bewaakt de voortgang van de productiewerkzaamheden en ziet erop toe dat het proces conform de gemaakte afspraken, bedrijfsprocedures en de eisen met betrekking tot arbo, veiligheid en milieu wordt uitgevoerd. Hij voert kwaliteitscontrole uit op (eind)producten en bewaakt het kostenaspect van de projecten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw.		
Gewenst resultaat	De proceswerkzaamheden zijn volgens planning, kwaliteits-, arbo-, milieu- en veiligheidseisen uitgevoerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ziet er op toe dat tijdens de productieprocessen de werknemers de procedures en voorschriften naleven, zodat het werk veilig en volgens afspraak wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">ControlemethodenControlerenKosten bewakenKwaliteitsniveaus bewakenPlanning bewakenProcedures en voorschriften bewakenProductieniveaus bewakenProductieverloop bewaken
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Kostenbewust handelen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ziet er tijdens de productieprocessen op toe dat verspilling, stagnatie of inefficiënte werkmethode worden voorkomen door tijdig op te treden, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt tijdens de productieprocessen voortdurend de kwaliteit, zodat de order voldoet aan de kwaliteitseisen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.7 werkproces: Productieproces bewaken**

Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Voortgang bewaken	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt voortdurend de voortgang van activiteiten en projecten ten aanzien van deadlines, waarbij hij alert is op zaken die positief of negatief effect op de voortgang kunnen hebben, zodat de voortgang tijdig kan worden bijgestuurd en de order binnen de gestelde tijd geproduceerd wordt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
------------------------	---	---	--

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.8 werkproces: Productiemiddelen en productieruimte beheren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt een plan op voor het (preventief) onderhoud van productiemiddelen (bijvoorbeeld machines, handgereedschappen, installaties, hulpmiddelen en transportmiddelen) en regelt en bewaakt de uitvoering ervan. Hij geeft medewerkers opdracht tot het uitvoeren van controles en klein onderhoud. Daarnaast regelt hij de reparatie of vervanging van defecte productiemiddelen. Hij registreert het totaal aan onderhoud en de aanschaf van productiemiddelen die nodig zijn voor het gehele productieproces. Ten slotte ziet hij er op toe dat de productieruimte ordelijk is en regelt hij volgens voorschriften het binnenklimaat van de productieruimte in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw.		
Gewenst resultaat	Een ordelijke werkplaats met het juiste binnenklimaat voorzien van de nodige goed onderhouden productiemiddelen om de gewenste producten efficiënt te produceren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Functioneren van mensen controleren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ziet er op toe dat het onderhoud conform voorgeschreven veiligheidsvoorschriften en procedures wordt uitgevoerd. Daarnaast regelt hij een juist binnenklimaat en ziet hij er op toe dat de werkruimte ordelijk is, zodat er geen gevaarlijke situaties kunnen ontstaan en het materiaal geen schade oploopt.	<ul style="list-style-type: none">BedrijfsproceduresComputervaardighedenControlerenInformerendeInstruerenProcedures en voorschriften bewakenProductiemiddelen onderhoudenProductiemiddelen registrerenProductiemiddelen repareren
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beheert de gegevens met betrekking tot de productiemiddelen accuraat, zodat inzichtelijk is wat er aan productiemiddelen aanwezig is en wat de staat van onderhoud is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt voortdurend dat productiemiddelen goed onderhouden worden door zelf reparaties of vervanging van defect materieel te regelen en medewerkers controles en klein onderhoud te laten plegen, zodat al het mogelijke is gedaan om de productiemiddelen in optimale staat te houden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Afdeling meubelmaken / (scheeps)interieurbouw leiden**5.9 werkproces: Afdelingsgegevens administreren en archiveren**

Omschrijving	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw administreert projectgegevens (bijvoorbeeld ikb-lijsten, onderhoudsgegevens of gegevens voor arbo, milieu en kwaliteit) in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouwen en archiveert deze.		
Gewenst resultaat	Projectgegevens die inzichtelijk zijn en die gebruikt kunnen worden voor de berekening van de daadwerkelijk gemaakte kosten en als input kunnen worden gebruikt voor toekomstige projecten. Gegevens in het kader van kwaliteit, arbo en milieu die toegankelijk zijn voor inspectie.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw administreert nauwkeurig de projectgegevens, zodat de desbetreffende projectgegevens op de voorgeschreven wijze gearchiveerd kunnen worden en eenvoudig te raadplegen zijn.	<ul style="list-style-type: none">Archiefsystemen gebruikenComputervaardighedenKennis van certificeringLezenProcedures en voorschriften bewakenProjectgegevens administrerenRegistratieprocedures toepassenSchrijven
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnenWerken conform voorgeschreven procedures	De Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt bij het administreren en archiveren van projectgegevens en gegevens in het kader van procedures en voorschriften die voorgeschreven zijn door de organisatie, zodat de gegevens inzichtelijk zijn vastgelegd en evaluatie, nacalculatie en controle kan plaatsvinden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

2.6 Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

Proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
1.1	Werkopdracht voorbereiden					X						X	X				X									
1.2	Productiegegevens samenstellen					X						X	X							X						
1.3	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren											X								X						
1.4	Snijgereedschappen aanbrengen en instellen											X	X							X						
1.5	Houtbewerkingsmachines instellen											X								X						
1.6	Proefbewerking uitvoeren											X	X							X						
1.7	Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines											X	X						X	X						
1.8	Werkplek opruimen											X								X						

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken		Competenties																									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	
		Bedrijfsmatig handelen	Ondernemend en commercieel handelen	Gedrevenheid en ambitie tonen	Met druk en tegenslag omgaan	Omgaan met verandering en aanpassen	Instructies en procedures opvolgen	Kwaliteit leveren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Plannen en organiseren	Leren	Creëren en innoveren	Onderzoeken	Analyseren	Materialen en middelen inzetten	Vakdeskundigheid toepassen	Formuleren en rapporteren	Presenteren	Overtuigen en beïnvloeden	Relaties bouwen en netwerken	Ethisch en integer handelen	Samenwerken en overleggen	Aandacht en begrip tonen	Begeleiden	Aansturen	Beslissen en activiteiten initiëren	
Werkprocessen																											
1.9	Klein onderhoud plegen											x	x														x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt de productiegegevens door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen de meubelindustrie of scheepsinterieurbouw. Zo nodig overlegt hij met de klant. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de productiemethode (de uit te voeren bewerkingen zoals zagen, schaven, profileren, schuren) vast. Z		
Gewenst resultaat	Alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd. De productiemethode en werkvolgorde is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens• Informatie uiteenrafelen• Conclusies trekken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none">• Informatiebronnen gebruiken• Inzicht in trends en ontwikkelingen• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van bewerkingsmethoden• Kennis van hulpmiddelen• Kennis van informatiebronnen• Kennis van omstel-, doorloop- en standtijd• Kennis van opspanmethoden• Kennis van productiemethoden• Kennis van randapparatuur• Luisteren• Machinekennis• Materiaalkennis• Moderne vreemde taal• Overleggen• Procedures en voorschriften toepassen• Productiegegevens controleren• Productiegegevens lezen• Vaktechnische informatie verzamelen• Vragen stellen
Leren	<ul style="list-style-type: none">• Vakkennis en vaardigheden bijhouden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van machinaal houtbewerken, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert bij de voorbereiding van machinale werkzaamheden de houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen, waarbij hij rekening houdt met de vereiste bewerkingskwaliteit en de hoeveelheden te bewerken materiaal, zodat de uit te voeren bewerkingen efficiënt uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Afstemmen • Anderen raadplegen en betrekken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stemt tijdens de voorbereiding van machinale werkzaamheden de opdracht af met de klant en vraagt om uitleg en aanvullende informatie als de opdracht niet helder is, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt allebenodigde productiegegevens samen. Hiervoor verzamelt, controleert en interpreteert hij eerst alle beschikbare informatie zoals tekeningen en specificaties van de te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Voor het verkrijgen van aanvullende informatie overlegt hij met de opdrachtgever. Hij analyseert deze gegevens en vertaalt de informatie naar productiegegevens die correct en gebruiksklaar zijn.		
Gewenst resultaat	Productiegegevens zijn samengesteld, waarbij de de opdrachtgever is geraadpleegd. De informatie is geanalyseerd en vertaald naar productiegegevens. De productiegegevens zijn correct en gebruiksklaar.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none"> Informatie genereren uit gegevens 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw analyseert bij het samenstellen van productiegegevens de gegevens grondig en combineert informatie, zodat hij deze kan vertalen naar gebruiksklare productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw.	<ul style="list-style-type: none"> Afmetingen hout en plaatmateriaal berekenen Analyseren Bewerkingstijden hout en plaatmateriaal berekenen Gegevens verzamelen Gegevens voor invoer in CNC programma samenstellen Hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen Kennis van soorten productiegegevens Luisteren Machinekennis Materiaalkennis Moderne vreemde taal Overleggen Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens interpreteren Productiegegevens samenstellen Schetsen maken Uitslagen maken Vaktechnische informatie verzamelen Vragen stellen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.2 werkproces: Productiegegevens samenstellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het samenstellen van productiegegevens aan procedures en voorschriften, zodat de productiegegevens compleet zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw overlegt met de opdrachtgever, zodat hij de opdracht op basis van volledige en juiste informatie kan uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt productiegegevens voor machinaal te vervaardigen producten in de meubelindustrie vakkundig en accuraat samen waarbij hij informatie verzamelt en controleert, zodat de productiegegevens correct, gebruiksklaar en ook voor collega's duidelijk zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert, verzamelt en controleert de benodigde materialen en gereedschappen. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de verzamelde materialen op een intern transportmiddel in een logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek.		
Gewenst resultaat	Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht is geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. Het materiaal staat bij de houtbewerkingsmachine klaar voor bewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van hout en/of plaatmateriaal nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Afmetingen kennen Hout en/of plaatmateriaal controleren Hout en/of plaatmateriaal selecteren Hout en/of plaatmateriaal transporteren Hulpmiddelen gebruiken Intern transportmiddelen gebruiken Kennis van controlemethoden Kennis van hulpmiddelen Laadmethoden toepassen Materiaalkennis Opschriften interpreteren Procedures en voorschriften toepassen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.3 werkproces: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest bij de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal, geschikte hulpmiddelen en gebruikt deze doeltreffend en efficiënt, zodat hij op basis van de juiste informatie kan vaststellen of het hout en plaatmateriaal voldoet aan de eisen. Daarnaast selecteert de hij hout en plaatmateriaal dat voldoet aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid materiaal dat voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde materialen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------------	--	--	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert of de op de houtbewerkingsmachine gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren standaardbewerking. Voldoen deze niet dan demonteert hij deze en bergt ze op. Hij selecteert, verzamelt en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zagen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals mallen, beveiligingen en gereedschappen voor het instellen) en brengt ze op een veilige manier bij de juiste houtbewerkingsmachine aan. Hij stelt de snijgereedschappen in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is voorzien van ingesteld snijgereedschap en gereed is voor verdere afstelling. Verwijderde snijgereedschappen zijn opgeborgen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, samenstellen, aanbrengen en instellen van snijgereedschap nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> (Snij)gereedschappen controleren Bedieningsinstructies lezen Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van cheometrie bij verspaningstechnieken Kennis van hulpmiddelen Kennis van opspanmethoden Kennis van verspaningstechnieken Machinekennis Materiaalkennis Opschriften interpreteren Procedures en voorschriften toepassen Snijgereedschappen aanbrengen Snijgereedschappen demonteren Snijgereedschappen instellen Snijgereedschappen selecteren

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.4 werkproces: Snijgereedschappen aanbrengen en instellen

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest, verzamelt en controleert de snijgereedschappen en hulpmiddelen voor de opdracht, zodat hij beschikt over snijgereedschappen die over de juiste verspanende eigenschappen beschikken, voldoende scherp zijn en voldoen aan de eisen van de uit te voeren opdracht en over hulpmiddelen waarmee hij de instelling van snijgereedschappen kan meten.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het verwijderen, aanbrengen en instellen van snijgereedschappen op houtbewerkingsmachines vakkundig en accuraat uit, zodat de snijgereedschappen volgens de juiste systemen worden ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt voor machinale bewerkingen houtbewerkingsmachines in op de juiste waarden en maatvoering. Bij conventionele houtbewerkingsmachines doet hij dit handmatig. Bij CNC gestuurde houtbewerkingsmachines doet hij dit door gegevens in te voeren. Daarna brengt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de benodigde beveiligingen, hulpstukken en geleiders aan en stelt deze ook in. Als laatste stelt hij randapparatuur in.		
Gewenst resultaat	Een houtbewerkingsmachine die is ingesteld en gereed is voor het uitvoeren van een proefbewerking.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.5 werkproces: Houtbewerkingsmachines instellen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het instellen van houtbewerkingsmachines aan procedures en voorschriften, zodat het instellen veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> • Bedieningsinstructies lezen • CNC gestuurde machines instellen • Gegevens CNC gestuurde machines invoeren • Houtbewerkingsmachines instellen • Kennis van (snij)gereedschappen • Kennis van bewerkingsmethoden • Kennis van controlemethoden • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van randapparatuur • Machinekennis • Machines controleren • Materiaalkennis • Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen • Procedures en voorschriften toepassen • Randapparatuur instellen • Verspaningscondities berekenen • Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur voor machinale bewerkingen vakkundig en accuraat in of wijzigt gegevens, waarbij hij voorkomende problemen oplost, zodat de insteltijd zo kort mogelijk is en de instelling van de machine geschikt is voor een proefbewerking.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert ter controle van de instellingen een proefbewerking van een machinale houtbewerking uit. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines in, past zonodig de doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetapparatuur te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de juiste doorvoersnelheid van de houtbewerkingsmachine en eventuele in- en doorvoerapparatuur in op productiesnelheid.		
Gewenst resultaat	Een goed ingestelde houtbewerkingsmachine die de bewerking kan uitvoeren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het uitvoeren van de proefbewerking nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de proefbewerking veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Bedieningsinstructies lezen• Bewerkingen controleren• Bewerkingen uitvoeren• CNC gestuurde machines instellen• Gegevens CNC gestuurde machines invoeren• Houtbewerkingsmachines bedienen• Houtbewerkingsmachines instellen• Invloed van doorvoersnelheid• Kennis van (snij)gereedschappen• Kennis van controlemethoden• Kennis van kwaliteitsnormen• Kennis van verspaningstechnieken• Machinekennis• Machines controleren• Materiaal opspannen• Materiaalkennis• Parameters bij CNC gestuurde machines wijzigen• Procedures en voorschriften toepassen• Werkstukopspanning bij CNC gestuurde machines instellen
------------------------------------	--	--	--

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken				
1.6 werkproces: Proefbewerking uitvoeren				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de houtbewerkingsmachine en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt om het proefstuk nauwkeurig te bewerken en te controleren, zodat de metingen betrouwbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert de proefbewerking en het bijstellen van de houtbewerkingsmachine en/of snijgereedschappen van een machinale houtbewerking vakkundig en accuraat uit, zodat de machine is ingesteld op de waarden, maatvoering en productiesnelheid die voldoen aan de gestelde (kwaliteits)eisen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert machinale bewerkingen uit aan hout en/of plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines. Indien de maatvoering niet op de houtbewerkingsmachine kan worden ingesteld, schrijft hij de maten op het materiaal af. Hij bewerkt het materiaal met de houtbewerkingsmachine door het in en door de houtbewerkingsmachine te voeren of door het op te spannen en te bewerken. Bewerkt materiaal neemt hij uit de houtbewerkingsmachine en stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de machinale bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de houtbewerkingsmachines en eventuele randapparatuur uit.		
Gewenst resultaat	Hout en/of plaatmateriaal dat vakkundig en volgens kwaliteitsnormen met houtbewerkingsmachines is bewerkt en is opgestapeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de machinale bewerkingen veilig en volgens richtlijnen worden uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none">Bedieningsinstructies lezenBewerkingen controlerenBewerkingen uitvoerenCNC gestuurde machines instellenGegevens CNC gestuurde machines invoerenHoutbewerkingsmachines bedienenInvloed van doorvoersnelheidKennis van bewerkingsmethodenKennis van controlemethodenKennis van de belastbaarheid van het lichaamKennis van kwaliteitsnormenKennis van verspaningstechniekenMachinekennisMateriaal opspannenMateriaalkennisProcedures en voorschriften toepassen

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken

1.7 werkproces: Bewerkingen uitvoeren met houtbewerkingsmachines

Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Productiviteitsniveaus halen• Kwaliteitsniveaus halen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt houtbewerkingsmachines bij het bewerken van hout en/of plaatmateriaal doeltreffend en efficiënt en zorgt bij het bewerken van het hout en/of plaatmateriaal voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het afschrijven van maten op materialen en de machinale bewerkingen vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.8 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur, snijgereedschappen, overige hulpmiddelen en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal op en voert het afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Werkplek, machines en materialen zijn opgeruimd en schoongemaakt. Machines die klaar staan voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de werkplek nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> (Snij)gereedschappen opruimen Afval scheiden Houtbewerkingsmachines schoonmaken Kennis van opslagmethoden Machinekennis Materiaalkennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Opschriften interpreteren Procedures en voorschriften toepassen Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor houtbewerkingsmachines en randapparatuur door de machines en werkplek netjes op te ruimen en schoon te maken en gereedschappen en restmaterialen netjes en veilig op te bergen volgens de gebruikelijke opslagmethode, zodat de materialen en middelen klaar staan voor een volgend gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Machinaal houtbewerken			
1.9 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw pleegt regelmatig klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden houtbewerkingsmachines, snijgereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> (Snij)gereedschappen controleren Houtbewerkingsmachines controleren Kennis van (snij)gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Klein onderhoud uitvoeren Kleine reparaties uitvoeren Machinekennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Procedures en voorschriften toepassen Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud en controleert of houtbewerkingsmachines en snijgereedschappen naar behoren functioneren en geen defecten vertonen, zodat ze gereed staan voor veilig gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines en snijgereedschap vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden gesignaleerd en de duurzaamheid van de productiemiddelen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

Proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproduct en samenstellen en afwerken		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen		U	V	W	X	Y															
2.1	Werkopdracht voorbereiden												x	x			x				
2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren												x							x	
2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren											x	x							x	
2.4	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken											x	x							x	
2.5	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren											x	x						x	x	
2.6	Werkplek opruimen												x								x

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken			
2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt de productiegegevens door en interpreteert deze. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden (zoals monteren, afwerken, afmonteren) en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd, de productiemethode en werkvolgorde voor het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none"> • Informatie genereren uit gegevens • Informatie uiteenrafelen • Conclusies trekken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de opdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve productiemethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare productiemethode.	<ul style="list-style-type: none"> • Informatiebronnen gebruiken • Inzicht in trends en ontwikkelingen • Kennis van gereedschappen • Kennis van hulpmiddelen • Kennis van informatiebronnen • Kennis van mallen • Kennis van productiemethoden • Moderne vreemde taal • Procedures en voorschriften toepassen • Productiegegevens controleren • Productiegegevens lezen • Vaktechnische informatie verzamelen
Leren	<ul style="list-style-type: none"> • Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken

2.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt bij de voorbereiding van het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en hoeveelheden, zodat de bewerkingen efficiënt uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
---------------------------------	---	--	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.2 werkproces: Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert de gereedschappen, mallen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een intern transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen of kar) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens transporteert hij deze naar de juiste plaats voor bewerking.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om samengesteld en afgewerkt te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Gereedschappen selecteren• Hulpmiddelen selecteren• Intern transportmiddelen gebruiken• Laadmethoden toepassen• Mallen selecteren• Procedures en voorschriften toepassen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest geschikte gereedschappen, hulpmiddelen en mallen voor het samenstellen en afwerken van meubels of (scheeps)interieurs, zodat hij kan gaan monteren. Daarnaast selecteert hij bewerkte producten die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt. Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte producten accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken materialen ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.3 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zet de samen te stellen onderdelen volgens richtlijnen in elkaar. Hij maakt hierbij gebruik van diverse gereedschappen. Hij legt de onderdelen in werkvolgorde klaar en smeert de lijmvlakken in. Daarna monteert hij het product. Hierbij maakt hij gebruik van lijmgereedschappen. Hij loopt het gemonteerde onderdeel na en controleert of het juist is gemonteerd en haalt zonodig overtollige lijmresten weg.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is gemonteerd met de daarvoor bestemde gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">Gereedschappen gebruikenHulpmiddelen gebruikenKennis van gereedschappenKennis van hulpmiddelenKennis van kwaliteitsnormenKennis van montagemethodenMeubels of (scheeps)interieurs monterenProcedures en voorschriften bewakenProcedures en voorschriften toepassen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het monteren van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat de uit te voeren werkzaamheden efficiënt uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwendenVakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klaarzetten en vervolgens monteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat uit, zodat de bewerkte producten met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.4 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afwerken**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw werkt oneffenheden weg bij meubels of (scheeps)interieurs. Hij schuurt meubels of (scheeps)interieurs en werkt deze af met bijvoorbeeld beits en lak of was.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgewerkt		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">Gereedschappen gebruikenHulpmiddelen gebruikenKennis van afwerkingsmethodenKennis van gereedschappenKennis van hulpmiddelenKennis van kwaliteitsnormenMeubels of (scheeps)interieurs afwerkenMeubels of (scheeps)interieurs schurenProcedures en voorschriften bewakenProcedures en voorschriften toepassen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur en hulpmiddelen bij het afwerken van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat de werkzaamheden efficiënt uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwendenVakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw egaliseert, repareert en schuurt de meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs volgens de juiste methoden en volgens kwaliteitsnormen worden afgewerkt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw monteert hang- en sluitwerk met behulp van gereedschappen en mallen. Vervolgens hangt hij deuren en kleppen af en monteert laden. Daarna monteert hij furnituren. Hij controleert of het eindresultaat voldoet aan de kwaliteitseisen.		
Gewenst resultaat	Het meubel of (scheeps)interieur is afgemonteerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">Bewerkingen controlerenBewerkingen uitvoerenGereedschappen gebruikenHulpmiddelen gebruikenKennis van controlemethodenKennis van furniturenKennis van gereedschappenKennis van hulpmiddelenKennis van kwaliteitsnormenMeubels of (scheeps)interieurs afmonterenProcedures en voorschriften bewakenProcedures en voorschriften toepassen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewakenProductiviteitsniveaus halenKwaliteitsniveaus halen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt de gereedschappen, apparatuur, hulpmiddelen en mallen bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs doeltreffend en efficiënt, zodat het afmonteren efficiënt uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.5 werkproces: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten afmonteren**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bevestigt onderdelen en furnituren bij het afmonteren van meubels of (scheeps)interieurs vakkundig en accuraat, zodat de meubels of (scheeps)interieurs met de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden afgemonteerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 2 Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken**2.6 werkproces: Werkplek opruimen**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur en werkplek schoon en gebruiksklaar. Hij ruimt restmateriaal, gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen op en voert afval gescheiden af.		
Gewenst resultaat	Een werkplek met machines en materialen die van restmateriaal zijn opgeruimd en schoongemaakt. Het afval is gescheiden opgeslagen. Machines staan klaar voor een volgend gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de werkplek aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Afval scheiden• Gereedschappen opruimen• Gereedschappen schoonmaken• Hulpmiddelen opruimen• Hulpmiddelen schoonmaken• Kennis van opslagmethoden• Materiaalkennis• Onderhoudsmiddelen gebruiken• Opschriften interpreteren• Procedures en voorschriften toepassen• Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gereed voor volgend gebruik op te bergen. Daarnaast ruimt hij de werkplek netjes op volgens de gebruikelijke opslagmethode en richtlijnen, zodat werkplek veilig is en gereedschappen, hulpmiddelen en mallen opgeruimd zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen

Proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
3.1	Werkopdracht voorbereiden											X	X				X									
3.2	Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren												X							X						
3.3	Vaststellen van de situatie op locatie									X		X	X													
3.4	Grondhout aanbrengen											X	X						X	X						
3.5	(Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren											X	X					X	X	X						
3.6	Klein onderhoud plegen											X	X							X						
3.7	Werkplek opruimen												X							X						

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gaat uit van de opdracht en productiegegevens. Hij maakt hierbij gebruik van zijn kennis van de nieuwste ontwikkelingen binnen het vak. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert de juistheid van de gegevens en stelt de uit te voeren werkzaamheden, de te gebruiken materialen, gereedschappen en machines en de werkvolgorde vast.		
Gewenst resultaat	De werkopdracht is begrepen en alle relevante informatie is bekend. Eventuele fouten zijn gesignaleerd. De werkvolgorde voor het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten is vastgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt initiatieven tot het onderhouden van zijn vakkennis en vaardigheden en verdiept zich zelfstandig in de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten, zodat hij dit in zijn werk kan toepassen.	<ul style="list-style-type: none"> Informatiebronnen gebruiken Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Kennis van informatiebronnen Kennis van mallen Kennis van plaatsingsmethoden Materiaalkennis Moderne vreemde taal Procedures en voorschriften toepassen Productiegegevens controleren Productiegegevens lezen Vaktechnische informatie verzamelen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt bij de voorbereiding van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten de gereedschappen, hulpmiddelen en mallen waarbij hij rekening houdt met de vereiste kwaliteit en de hoeveelheden, zodat de werkzaamheden efficiënt en volgens opdracht uitgevoerd kunnen worden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.1 werkproces: Werkopdracht voorbereiden			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt tijdens de voorbereiding van het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten de opdracht en productiegegevens nauwkeurig door, signaleert fouten of ontbrekende gegevens en onderzoekt de mogelijkheden van alternatieve werkmethoden, zodat hij tot een juiste conclusie komt over een voor de opdracht geschikte en uitvoerbare werkmethode.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.2 werkproces: Bewerkte producten en gereedschappen selecteren, controleren en transporteren			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw selecteert de gereedschappen en de gewenste bewerkte onderdelen of halfproducten. Hij controleert of deze voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Hij laadt de bewerkte onderdelen of halfproducten op een transportmiddel (bijvoorbeeld een platenwagen, kar of vrachtwagen) tot hij de benodigde aantallen heeft. Vervolgens worden deze naar de locatie getransporteerd.		
Gewenst resultaat	Bewerkte onderdelen of halfproducten zijn geselecteerd, gecontroleerd en getransporteerd. De bewerkte onderdelen of halfproducten staan klaar om geplaatst te worden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het selecteren, controleren en transporteren van bewerkte onderdelen of halfproducten, gereedschappen en mallen nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het plaatsen veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Gereedschappen gebruiken Gereedschappen selecteren Hulpmiddelen gebruiken Hulpmiddelen selecteren Intern transportmiddelen gebruiken Laadmethoden toepassen Mallen selecteren Materiaalkennis Procedures en voorschriften toepassen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doelmatig gebruiken Materialen en middelen doeltreffend gebruiken Geschikte materialen en middelen kiezen 	<p>De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest geschikte gereedschappen en hulpmiddelen en mallen voor het plaatsen van (scheeps)interieurbouwproducten, zodat hij volgens opdracht kan gaan plaatsen. Daarnaast selecteert hij bewerkte onderdelen die voldoen aan de eisen van de opdracht, zodat hij beschikt over de juiste hoeveelheid die voldoet aan de (kwaliteits)eisen van de klant en waarbij geen onnodige kosten worden gemaakt.</p> <p>Tevens laadt en transporteert hij de benodigde bewerkte onderdelen accuraat en vakkundig op een passend intern transportmiddel, zodat er geen schade aan de te bewerken onderdelen ontstaat.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.3 werkproces: Vaststellen van de situatie op locatie			
Omschrijving	Op de plek van bestemming spreekt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de aanpak met de klant door en beantwoordt eventuele vragen. Hij beoordeelt de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen en gebruikt hiervoor de juiste hulpmiddelen. Op basis van zijn bevindingen concludeert hij of de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen voldoen aan de gestelde eisen. Wanneer het werk, naar aanleiding van de aangetroffen situatie naar zijn mening geen doorgang kan vinden, bespreekt hij vervolgacties met de klant. Vervolgens laadt hij de benodigde bewerkte producten, machines en gereedschappen uit en zet hij alles klaar om zijn werkzaamheden te kunnen starten.		
Gewenst resultaat	Er is vastgesteld of het werk doorgang kan vinden. De klant is op de hoogte van de werkprocedure, zijn eventuele vragen zijn beantwoord en hij is op de hoogte van vervolgacties indien het werk geen doorgang kan vinden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt hulpmiddelen voor het controleren van de ondergrond doeltreffend, zodat hij op basis van de nauwkeurig gegenereerde informatie conclusies kan trekken over de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen.	<ul style="list-style-type: none"> Beoordelen van ondergronden en technische voorzieningen Gereedschappen gebruiken Hulpmiddelen gebruiken Informereren Inlevingsvermogen Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van kwaliteitsnormen Luisteren Materiaalkennis Moderne vreemde taal Vragen beantwoorden
Presenteren	<ul style="list-style-type: none"> Duidelijk uitleggen en toelichten Betrouwbaarheid en deskundigheid uitstralen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bespreekt met de klant op locatie duidelijk en rustig de werkprocedure, zodat de werkprocedure voor de klant helder is en eventuele vragen beantwoord zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beoordeelt op locatie de staat van de ondergrond en eventueel aanwezige technische voorzieningen nauwkeurig, zodat hij weet of deze voldoen aan de gestelde eisen en het werk doorgang kan vinden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen			
Omschrijving	Voor het aanbrengen van het grondhout egaliseert de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de ondergrond. Hij meet het materiaal voor het grondhout in en maakt dat materiaal op maat. Hij plaatst en bevestigt het grondhout op de ondergrond, waarbij hij rekening houdt met technische voorzieningen. Waar nodig brengt hij isolatiematerialen en/of folies aan en zorgt hij ervoor dat er achter de betimmering voldoende ventilatie mogelijk is. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	De ondergrond is geëgaliseerd. Het materiaal voor het grondhout is op maat. Het grondhout is geplaatst en bevestigd met voldoende isolatiemateriaal en ventilatie. Het werk is gecontroleerd. Afwijkingen zijn hersteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleren Gereedschappen gebruiken Grondhout bevestigen Grondhout op maat maken Kennis van bewerkingsmethoden Kennis van gereedschappen Kennis van isolatiemateriaal Kennis van kwaliteitsnormen Machinekennis Procedures en voorschriften toepassen
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Productiviteitsniveaus halen Kwaliteitsniveaus halen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of het werk voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.4 werkproces: Grondhout aanbrengen				
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt machines en gereedschappen bij het aanbrengen van het grondhout of isolatiematerialen en/of folies doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het aanbrengen van grondhout of isolatiematerialen en/of folies vakkundig en accuraat uit, zodat grondhout of isolatiematerialen en/of folies volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plaatst de (scheeps)interieurbouwproducten zoals betimmering, kasten, dekken en ander specifiek meubilair. Hij maakt de producten zo nodig ter plekke op maat. Hij zorgt daarbij voor de aansluitingen met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt bij deze werkzaamheden rekening met kenmerken van het materiaal, bijvoorbeeld afwijkingen in kwaliteit. Hierna controleert hij of zijn werk voldoet aan de gestelde kwaliteitsnormen. Hij herstelt eventuele afwijkingen. Bij al deze werkzaamheden werkt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw binnen de afgesproken tijd en zorgt hij ervoor dat hij zuinig omgaat met materialen en middelen.		
Gewenst resultaat	Producten zijn geplaatst en sluiten met wand, dek, scheepsromp, betimmering, kozijn of patrijspoort. Er is rekening gehouden met de kenmerken van het materiaal. Het werk is gecontroleerd op kwaliteitsnormen. Er is gewerkt binnen de afgesproken tijd. Er is zuinig omgegaan met materialen en middelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat het werk veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd en het afbreukrisico tot een minimum wordt beperkt.	<ul style="list-style-type: none"> Adviseren Bewerkingen controleren Bewerkingen uitvoeren Gereedschappen gebruiken Informereren Kennis van kwaliteitsnormen Kennis van plaatsingsmethoden Luisteren Machinekennis Mallen maken Moderne vreemde taal Plaatsingsmethoden toepassen Procedures en voorschriften toepassen Vragen beantwoorden Vragen stellen

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen				
3.5 werkproces: (Scheeps)interieurbouwproducten plaatsen en controleren				
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken • Productiviteitsniveaus halen • Kwaliteitsniveaus halen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw doet er alles aan om het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten in één keer correct uit te voeren, werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen en controleert (steekproefsgewijs) of de plaatsing van (scheeps)interieurbouwproducten voldoet aan de kwaliteitsnorm, zodat de opdracht binnen de gestelde tijd en met de gewenste kwaliteit wordt opgeleverd.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw gebruikt machines en gereedschappen bij het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten doeltreffend en efficiënt en zorgt voor een optimaal rendement en zo min mogelijk verspilling, zodat er geen onnodige kosten worden gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	<ul style="list-style-type: none"> • Aansluiten bij behoeften en verwachtingen • "Klant"-tevredenheid in de gaten houden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beantwoordt geduldig vragen van de klant, waarbij hij de klant van een passend advies voorziet en vervolgens vriendelijk chekt of de klant tevreden is, zodat aan de verwachtingen van de klant wordt voldaan. Daarnaast neemt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw klachten serieus en onderneemt zo nodig actie, zodat de klant tevreden is over de afhandeling.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het plaatsen en controleren van (scheeps)interieurbouwproducten vakkundig en accuraat uit, zodat de materialen en producten volgens de juiste methoden en volgens de kwaliteitsnormen worden geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.6 werkproces: Klein onderhoud plegen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw pleegt regelmatig klein onderhoud aan machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.		
Gewenst resultaat	Goed onderhouden machines, gereedschappen, randapparatuur en hulpmiddelen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het plegen van klein onderhoud aan procedures en voorschriften, zodat het klein onderhoud veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Gereedschappen controleren Kennis van gereedschappen Kennis van hulpmiddelen Klein onderhoud uitvoeren Kleine reparaties uitvoeren Machinekennis Machines controleren Onderhoudsmiddelen gebruiken Procedures en voorschriften toepassen Registratieformulieren invullen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kiest de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud, controleert of machines, gereedschappen en hulpmiddelen naar behoren kunnen functioneren, geen defecten vertonen en laat ze veilig achter, zodat ze gereed staan voor gebruik.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert het klein onderhoud aan machines en gereedschappen vakkundig en accuraat uit, zodat defecten tijdig worden signaleerd en de duurzaamheid van machines en gereedschappen wordt gewaarborgd.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 (Scheeps)interieurs plaatsen			
3.7 werkproces: Werkplek opruimen			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt de gebruikte machines, randapparatuur en locatie schoon en voert restmateriaal en afval af. Gebruikte gereedschappen en overige hulpmiddelen ruimt hij op.		
Gewenst resultaat	De locatie is opgeruimd en schoongemaakt. Gereedschappen en hulpmiddelen zijn terug te vinden. De klant is tevreden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het opruimen van de locatie aan procedures en voorschriften, zodat het opruimen en schoonmaken veilig en volgens richtlijnen wordt uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> Afval scheiden Gereedschappen opruimen Gereedschappen schoonmaken Hulpmiddelen opruimen Hulpmiddelen schoonmaken Kennis van opslagmethoden Materiaalkennis Onderhoudsmiddelen gebruiken Opschriften interpreteren Procedures en voorschriften toepassen Restmaterialen opruimen
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Goed zorgdragen voor materialen en middelen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw draagt zorg voor gereedschappen en hulpmiddelen door ze schoon te maken en gebruiksklaar mee te nemen en op te bergen. Daarnaast ruimt hij de locatie netjes op, zodat de klant tevreden is en gereedschappen en hulpmiddelen terug te vinden zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap

Proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap		Competenties																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
		Beoordelen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen
Werkprocessen																						
6.1	Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren	x				x			x		x							x			x	
6.2	Markt analyseren													x	x	x						x
6.3	Investeringsbeoordelen	x							x											x		x
6.4	Grondstoffen en materialen inkopen								x			x					x					x
6.5	Onderneming promoten en profileren									x							x					x
6.6	Netwerken vormen en hierin participeren							x	x			x										x
6.7	Prijs bepalen en offertes maken										x	x								x		x
6.8	Financiële situatie bewaken en verantwoorden	x									x						x			x		x
6.9	Bedrijfsadministratie beheren		x								x							x		x		

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
6.1 0	Beleid voeren op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo	x									x									x						x
6.1 1	Informeren en adviseren van de klant							x			x							x		x						
6.1 2	Werkzaamheden uitbesteden		x													x			x							

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (niveau 4)

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap			
6.1 werkproces: Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt een ondernemingsplan op waarin hij aangeeft welke activiteiten op welk moment ondernomen moeten worden en welke middelen en mensen nodig zijn om een meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf te starten. Hij overlegt hierover met relevante personen en instanties en voert de noodzakelijke administratieve handelingen uit om een onderneming te kunnen starten.		
Gewenst resultaat	Een ondernemingsplan dat noodzakelijke informatie bevat om een meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf op te starten. Alle activiteiten voor het starten van een onderneming zijn genomen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none"> Beslissingen nemen Zelfvertrouwen tonen Acties en activiteiten initiëren 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zet actief en met zelfvertrouwen, zijn plannen om in concrete acties waarbij hij doordacht beslissingen neemt over het moment waarop activiteiten ondernomen worden, zodat zijn plannen van de grond komen.	<ul style="list-style-type: none"> Argumenteren Formuleren Inzicht in trends en ontwikkelingen Kennis van de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw Kennis van oprichtingsactiviteiten Kennis van oprichtingsvoorwaarden Kennis van relevante instanties Kennis van wet- en regelgeving Luisteren Ondernemingsplan Overleggen Overtuigen Plannen Procedures en voorschriften toepassen
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> Nauwkeurig en volledig rapporteren 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw stelt een volledig, nauwkeurig en correct geformuleerd ondernemingsplan op, zodat anderen geïnformeerd kunnen worden over de te starten meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.1 werkproces: Ondernemingsplan opstellen en uitvoeren**

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt bij het opstarten van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf rekening met de wettelijke richtlijnen en veiligheidsvoorschriften, zodat zijn handelen wettelijk en maatschappelijk geaccepteerd wordt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Ondernemend en commercieel handelen	<ul style="list-style-type: none">• Kansen en mogelijkheden identificeren en creëren	De Ondernemer meubelindustrie / (scheeps)interieurbouw ziet en onderkent zakelijke kansen in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw, zodat hij zijn plannen zakelijk kan onderbouwen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Overtuigen en beïnvloeden	<ul style="list-style-type: none">• Ideeën en meningen naar voren brengen en onderbouwen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt in het ondernemingsplan voor een onderbouwing met steekhoudende argumenten, zodat financiers en andere betrokkenen overtuigd raken van het bestaansrecht van de onderneming.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Activiteiten plannen• Mensen en middelen organiseren• Voortgang bewaken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plant realistisch de activiteiten, regelt tijdig de benodigde mensen en middelen en bewaakt de voortgang van de activiteiten, zodat de oprichtingsactiviteiten worden uitgevoerd en tijdig worden bijgestuurd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw raadpleegt anderen, zoals een adviseur van de Kamer van Koophandel of een collega-ondernemer, zodat hij zich een mening kan vormen over de te starten meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.2 werkproces: Markt analyseren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw brengt (potentiële) klanten, (koop)gedrag van de doelgroepen en concurrenten in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw in kaart door gegevens te verzamelen en te analyseren. Hij gebruikt informatie over politieke, juridische, demografische en maatschappelijke ontwikkelingen om zich een beeld te vormen van de toekomstige situatie. Op basis van zijn analyse maakt hij een inschatting van de kansen en bedreigingen voor de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Gewenst resultaat	Een realistisch beeld van de huidige en toekomstige marktsituatie.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens• Conclusies trekken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw analyseert informatie over de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw grondig en trekt hier logische conclusies uit, zodat hij een realistisch beeld krijgt van de huidige en toekomstige marktsituatie ten behoeve van het ondernemingsplan.	<ul style="list-style-type: none">• Analyseren• Doelen formuleren• Informatiebronnen gebruiken• Inzicht in trends en ontwikkelingen• Kennis van de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw• Kennis van informatiebronnen• Marketingbegrippen hanteren• Moderne vreemde taal
Creëren en innoveren	<ul style="list-style-type: none">• Toekomstgerichte strategie(ën) ontwikkelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt rekening met de lange termijn doelen van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf en met toekomstige trends en ontwikkelingen in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw, zodat hij een realistische inschatting maakt van de kansen en bedreigingen voor de onderneming.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Ondernemend en commercieel handelen	<ul style="list-style-type: none">• Kansen en mogelijkheden identificeren en creëren	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw ziet en onderkent zakelijke kansen in de branche, zodat hij zijn plannen zakelijk kan onderbouwen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Onderzoeken	<ul style="list-style-type: none">• Informatie achterhalen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zoekt relevante en voldoende informatie over de meubel- of (scheeps)interieurbouwmarkt, zodat hij een analyse kan maken voor het krijgen van een realistisch beeld van de markt ten behoeve van het ondernemingsplan.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.3 werkproces: Investeringsbeoordelen**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beoordeelt investeringen voor aankoop van productiemiddelen in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw. Hij rekent de investeringskosten en -opbrengsten door, onderzoekt de financieringsmogelijkheden en neemt een investeringsbesluit. Hij onderhandelt met leveranciers over (inkoop) prijzen, kwaliteit, leveringsvoorwaarden en leveringstijden.		
Gewenst resultaat	Afgewogen investeringsbesluiten.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Kostenbewust handelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw weegt de kosten en baten af bij de aankoop van nieuwe machines, gereedschappen e.d., rekening houdend met de mogelijkheden, beperkingen, neveneffecten, beschikbaarheid van mogelijke investeringen, zodat onnodige risico's bij investeringen kunnen worden vermeden.	<ul style="list-style-type: none">Berekeningen makenInzicht in trends en ontwikkelingenKennis van financieringsmogelijkhedenKennis van productiemiddelenKennis van wet- en regelgevingModerne vreemde taalOffertes lezenOnderhandelenProcedures en voorschriften toepassen
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">Beslissingen nemenAfgewogen risico's nemen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt rekening met de lange termijn doelen van de onderneming en met toekomstige trends en ontwikkelingen bij het beoordelen van mogelijke investeringen en aangaan van risico's, zodat gedane investeringen hierop aansluiten.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw past bij de beoordeling van investeringen de geldende wettelijke richtlijnen en veiligheidsvoorschriften toe, zodat investeringen hieraan voldoen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Overtuigen en beïnvloeden	<ul style="list-style-type: none">Gesprekken richting gevenOnderhandelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw benut de aanwezige speelruimte in het onderhandelingsproces, zodat optimale inkoop van productiemiddelen wordt gerealiseerd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.4 werkproces: Grondstoffen en materialen inkopen**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw vraagt offertes op. Hij onderhandelt met leveranciers over (inkoop)prijzen, kwaliteit, leveringsvoorwaarden en leveringstijden in de meubelindustrie of scheepsinterieurbouw. Hij controleert de ontvangen artikelen, materialen en/of grondstoffen en zorgt ervoor dat ze opgeborg worden. Bij een verkeerde levering neemt hij contact op met de leverancier.		
Gewenst resultaat	Gunstige voorwaarden waartegen grondstoffen en materialen afgenomen kunnen worden. De passende grondstoffen en materialen zijn aanwezig.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Kostenbewust handelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw weegt de kosten en baten af bij de aankoop van materialen en grondstoffen, rekening houdend met de mogelijkheden, beperkingen, neveneffecten, beschikbaarheid, zodat er sprake is van een goede prijs/kwaliteitverhouding.	<ul style="list-style-type: none">Berekeningen makenKennis van kwaliteitsnormenMateriaalkennisModerne vreemde taalOffertes lezenOnderhandelenPlannen
Overtuigen en beïnvloeden	<ul style="list-style-type: none">Gesprekken richting gevenOnderhandelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw benut de aanwezige speelruimte in het onderhandelingsproces, zodat optimale inkoop van grondstoffen en materialen wordt gerealiseerd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Mensen en middelen organiseren	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt ervoor dat de gewenste materialen in passende hoeveelheid aanwezig zijn, zodat er geen onnodige voorraad en geen tekort ontstaat.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw beoordeelt of de bestelde grondstoffen en materialen van de juiste kwaliteit zijn en controleert of leveringen overeenkomen met bestellingen, zodat de gewenste grondstoffen en materialen met de gewenste kwaliteit aanwezig zijn.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.5 werkproces: Onderneming promoten en profileren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw promoot en profileert de onderneming en haar producten op verschillende wijzen, bijvoorbeeld door het (laten) maken van promotiemateriaal zoals folders, een portfolio of een website. Hij zorgt hiermee voor naamsbekendheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Gewenst resultaat	Naamsbekendheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf. Potentiële klanten hebben een positief beeld van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf en het productenaanbod.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Kostenbewust handelen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt bij het promoten en profileren van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf steeds een afweging tussen kosten en baten, zodat hij de doelstellingen van de onderneming ondersteunt en binnen het budget werkt.	<ul style="list-style-type: none">Berekeningen makenInzicht in kosten promotiemiddelenKennis van de marktKennis van promotiemiddelenKennis van sterke punten van de ondernemingModerne vreemde taalPlannenPresenterenWerk uitbesteden
Ondernemend en commercieel handelen	<ul style="list-style-type: none">Kansen en mogelijkheden benutten	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw grijpt mogelijkheden aan om zijn meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf te promoten en te profileren en vertaalt deze naar concrete acties, zodat hij de naamsbekendheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf vergroot.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Activiteiten plannen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw plant en regelt promotionele activiteiten, zodat de onderneming positief geprofileerd wordt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Presenteren	<ul style="list-style-type: none">Betrouwbaarheid en deskundigheid uitstralenEnthousiasme uitstralen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw presenteert de onderneming en het productenaanbod enthousiast, inspirerend en deskundig, zodat (potentiële) klanten een positief en betrouwbaar beeld van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf krijgen	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.6 werkproces: Netwerken vormen en hierin participeren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw vormt actief netwerken in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw die meerwaarde kunnen hebben voor de eigen onderneming. Hij participeert in deze netwerken. Hierbij werkt hij samen aan opdrachten. Hij wisselt ervaringen uit en deelt expertise.		
Gewenst resultaat	Samenwerkingsvormen die meerwaarde opleveren voor de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ondernemend en commercieel handelen	<ul style="list-style-type: none">Kansen en mogelijkheden benutten	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw grijpt kansen aan en vertaalt deze in concrete acties, zodat samenwerkingsverbanden kunnen ontstaan die meerwaarde hebben voor zijn meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.	<ul style="list-style-type: none">ArgumenterenContacten leggenContacten onderhoudenErvaringen uitwisselenExpertise delenInitiatief nemenKennis van branche-organisaties in de meubelbranche of (scheeps)interieurbouwModerne vreemde taal
Overtuigen en beïnvloeden	<ul style="list-style-type: none">Ideeën en meningen naar voren brengen en onderbouwenOvereenstemming nastreven	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw onderbouwt ideeën, standpunten en voorstellen en zoekt naar win-winsituaties in contacten met mensen uit zijn netwerk, zodat samenwerkingsvormen ontstaan die meerwaarde opleveren voor zijn meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Relaties bouwen en netwerken	<ul style="list-style-type: none">Relaties opbouwen met mensenRelatienetwerk onderhouden en benutten	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw legt actief contacten met mensen binnen en buiten de meubelbranche of scheepsinterieurbouw en bouwt en onderhoudt een relatienetwerk, zodat hij een netwerk heeft dat meerwaarde kan hebben voor zijn meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Expertise delen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw wisselt kennis en expertise uit met de mensen in zijn netwerk, zodat hij op de hoogte blijft van ontwikkelingen van zijn vakgebied.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.7 werkproces: Prijs bepalen en offertes maken**

Omschrijving	Voor het opstellen van een offerte verzamelt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de gegevens die nodig zijn voor het maken van een offerte, zoals de soort en hoeveelheid materiaal en de benodigde uren. Hij wijkt indien nodig af van de standaard berekeningen door ook bijzonderheden te noteren zoals speciale materialen of modellen. Hij schat het aantal arbeidsuren en benodigd materiaal in. Hij maakt zo nodig een schets zodat de klant kan inschatten hoe het meubel of (scheeps)interieur eruit gaat zien. De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt in de offerte duidelijke afspraken met klanten over de leveringsvoorwaarden zoals bijvoorbeeld het te leveren product, de prijs en de datum van aflevering.		
Gewenst resultaat	Een offerte die aan de eisen van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf voldoet.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Financieel bewustzijn tonen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw toont financieel bewustzijn en neemt bij de prijsbepaling en het opstellen van een offerte afgewogen financiële risico's, zodat deze beslissingen op dat moment of in de toekomst naar verwachting, op eniger wijze voordelen opleveren voor de onderneming.	<ul style="list-style-type: none">Berekeningen makenGegevens verzamelenInzicht in kostenInzicht in kostensoortenInzicht in trends en ontwikkelingenKennis van wet- en regelgevingOfferte opstellenSchetsen maken
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporterenStructuur aanbrengen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt een schets voor de klant en stelt een volledige offerte op, zodat de opdrachtgever wordt geïnformeerd over het eindproduct en de leveringsvoorwaarden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw past bij het opstellen van een offerte en vaststellen van verkoopprijzen en tarieven de geldende wettelijke richtlijnen toe, zodat de verkoopprijzen en tarieven hieraan voldoen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw toont bij het berekenen van verkoopprijzen en tarieven inzicht in de directe en indirecte kosten, zodat een reële kostprijs voor de opdracht berekend kan worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.8 werkproces: Financiële situatie bewaken en verantwoorden**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw controleert en bewaakt de vastgestelde begroting. Hij analyseert periodiek de financiële informatie en neemt hierop zonodig maatregelen. Hij stelt een jaarrekening op, eventueel samen met een administrateur, waardoor hij zich extern kan verantwoorden. Hij draagt zijn wettelijke lasten waaronder btw af.		
Gewenst resultaat	Financiële overzichten die inzicht geven in de financiële situatie van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none">Financieel bewustzijn tonen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw kent de financiële zaken die invloed hebben op zijn onderneming en maakt gebruik van financiële informatie om de prestaties van de onderneming te volgen.	<ul style="list-style-type: none">AdministrerenAnalyserenControlerenFinancieel inzichtFinanciële gegevens lezenJaarrekening opstellenKennis van wet- en regelgevingRapporteren
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">Verantwoordelijkheid nemen voor eigen beslissingen en activiteiten	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw neemt verantwoordelijkheid voor het financiële resultaat van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf, zodat hij hierop kan worden aangesproken.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt, afhankelijk van keuzes, voor volledige en nauwkeurige rapportages, zodat de financiële situatie van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf inzichtelijk is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw werkt conform de financiële wet- en regelgeving door het bijhouden van een degelijke en correcte administratie en opstellen van een jaarrekening, zodat hij zich kan verantwoorden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Voortgang bewaken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt periodiek of financiële doelstellingen gehaald worden op basis van objectieve cijfers en overzichten, zodat tijdig bijgestuurd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.9 werkproces: Bedrijfsadministratie beheren**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert de (financiële) administratie zelf uit of besteedt bepaalde administraties en registraties uit aan derden. Hij houdt zicht op deze zaken door regelmatige controle op basis van overzichten en rapportages.		
Gewenst resultaat	Een goed verzorgde administratie die voldoet aan wettelijke voorschriften.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Anderen bevoegdheden en verantwoordelijkheden geven	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt, afhankelijk van keuzes, afspraken met derden om de administratie uit te voeren en geeft hen de noodzakelijke bevoegdheden en verantwoordelijkheden, zodat het beheer van de administratie volgens de richtlijnen uitgevoerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">AdministrerenAnalyserenControlerenFinanciële gegevens lezenJaarrekening opstellenKennis van wet- en regelgevingRapporterenWerk uitbesteden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt, afhankelijk van keuzes, voor volledige en nauwkeurige rapportages, zodat de situatie van de onderneming zichtbaar is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw voert administratie conform boekhoudkundige regels en wetten uit, zodat hij zich tijdig en conform de richtlijnen kan verantwoorden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Voortgang bewaken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt periodiek of financiële doelstellingen gehaald worden op basis van objectieve cijfers en overzichten, zodat tijdig bijgestuurd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap			
6.10 werkproces: Beleid voeren op het gebied van kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo			
Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt rekening met de geldende wet- en regelgeving, de voorschriften van zorgsystemen en de eigenheid van de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf. Op basis hiervan stelt hij werkprocedures op, bijvoorbeeld ten aanzien van onderhoud.		
Gewenst resultaat	De procedures op het gebied van de kwaliteit, arbo en milieu zijn actueel en passend bij de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Bedrijfsmatig handelen	<ul style="list-style-type: none"> Kostenbewust handelen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw maakt bij het opstellen van werkprocedures steeds een afweging tussen kosten en baten, zodat procedures geen onnodige kosten met zich meebrengen.	<ul style="list-style-type: none"> Financieel inzicht Kennis van wet- en regelgeving Kennis van zorgsystemen in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw Werkprocedures opstellen
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none"> Verantwoordelijkheid nemen voor eigen beslissingen en activiteiten 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bepaalt weloverwogen hoe hij de geldende wet- en regelgeving voor kwaliteit, veiligheid, milieu en arbo verwerkt in werkprocedures en neemt de verantwoordelijkheid op zich voor de consequenties van eigen beslissingen en activiteiten, zodat het werk veilig kan worden uitgevoerd en hij zich kan verantwoorden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw past bij het opstellen van werkprocedures de actuele wettelijke richtlijnen en veiligheidsvoorschriften toe, zodat de procedures hieraan voldoen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw vertaalt de geldende wet- en regelgeving op basis van zijn vakdeskundigheid in concrete acties en werkinstructies, zodat deze zijn toegespitst op de meubelmakerij of (scheeps)interieurbouwbedrijf.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.11 werkproces: Informeren en adviseren van de klant**

Omschrijving	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw benadert en ontvangt de klant. Hij peilt de behoefte van de klant en informeert de klant gericht over de diverse keuzemogelijkheden. Hij adviseert de klant over de diverse materialen en mogelijkheden. Ook geeft hij adviezen. Bij het opleveren van het meubel verzekert de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zich ervan dat de opdracht naar wens is uitgevoerd. Eventuele klachten handelt hij af.		
Gewenst resultaat	De klant is volledig en duidelijk geïnformeerd en heeft advies gehad waar hij tevreden over is. Klachten zijn naar tevredenheid van de klant opgenomen of afgehandeld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform voorgeschreven procedures	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw houdt zich bij het afhandelen van klachten nauwgezet aan procedures en voorschriften, zodat de klant tevreden is en het bedrijfsbelang niet geschaad wordt.	<ul style="list-style-type: none">AdviserenInformerenLuisterenMateriaalkennisModerne vreemde taalProcedures en voorschriften toepassenVragen beantwoordenVragen stellen
Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	<ul style="list-style-type: none">Behoeften en verwachtingen achterhalen"Klant"-tevredenheid in de gaten houden	<p>De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw peilt de behoefte van de klant en beantwoordt geduldig vragen van de klant waarna hij de klant van passend advies voorziet en vervolgens vriendelijk checkt of de klant tevreden is, zodat aan de verwachtingen en wensen is voldaan.</p> <p>Daarnaast neemt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw klachten serieus en informeert de klant over de klachtenprocedure van het bedrijf en onderneemt zo nodig actie, zodat de klant tevreden is over de afhandeling.</p>	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Relaties bouwen en netwerken	<ul style="list-style-type: none">Relaties opbouwen met mensen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw legt actief contact met de klant en informeert en adviseert de klant klantvriendelijk, zodat de klant tevreden is over de benadering en het advies.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.11 werkproces: Informeren en adviseren van de klant**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Expertise delen	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw biedt in een adviesgesprek op vakkundige wijze diensten aan, zodat een eerlijk en deskundig advies over de kwaliteit en eigenschappen van de materialen gegeven is.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	---	--	--

Kerntaak 6 Geeft als vakman invulling aan zijn ondernemerschap**6.12 werkproces: Werkzaamheden uitbesteden**

Omschrijving	Wanneer het niet mogelijk is bepaalde technieken in de eigen werkplaats uit te voeren, besteedt de Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw de werkzaamheden uit. In dat geval geeft hij een duidelijke opdrachtbeschrijving en controleert hij de kwaliteit van het uitbesteede werk.		
Gewenst resultaat	Een product dat volgens afspraak door derden is bewerkt.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aansturen	<ul style="list-style-type: none">Instructies en aanwijzingen geven	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw geeft anderen een heldere en duidelijke opdrachtbeschrijving, zodat zij weten wat er van hen wordt verwacht.	<ul style="list-style-type: none">BijsturenInstruerenKennis van bewerkingsmethodenKwaliteitsniveaus bewakenModerne vreemde taal
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw bewaakt de kwaliteit van het product aan de hand van de gemaakte afspraken en de gewenste vormgeving, signaleert afwijkingen tijdig en grijpt in, zodat het product volgens afspraken wordt bewerkt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Leren	<ul style="list-style-type: none">Vakkennis en vaardigheden bijhouden	De Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw zorgt ervoor goed op de hoogte te blijven van nieuwe vormings- en bewerkingstechnieken in de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw, zodat hij weet wat er mogelijk uit te besteden is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

3. Certificeerbare eenheden

In dit hoofdstuk worden de certificeerbare eenheden van dit kwalificatiedossier nader omschreven.

De certificeerbare eenheden welke deel uit maken van dit dossier zijn:

- *Montagemedewerker*

3.1 Nadere specificatie Montagemedewerker

Certificeerbare eenheid

De Montagemedewerker meubelindustrie stelt vervaardigde onderdelen samen en monteert de meubels en (scheepa)interieurs af. Hij werkt in de productieruimte van een bedrijf uit de meubelindustrie of (scheeps)interieurbouw met uiteenlopende (elektrische/pneumatische) handgereedschappen.

Beroepsinhoud en voorkomende functiebenaming(en)

Montagemedewerker

Proces-competentie-matrix Montagemedewerker

Kerntaak	Werkproces	Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de “klant” richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Kerntaak 2: Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afwerken																										
	2.1	Werkopdracht voorbereiden				x						x					x									
	2.2	Bewerkte producten, gereedschappen en mallen selecteren, controleren en transporteren				x							x								x					
	2.3	Meubels en (scheeps)interieurbouwproducten monteren				x							x	x							x					

Deel D: Verantwoording

1. Inleiding

De verantwoording bij het kwalificatiedossier heeft tot doel de ontwikkeling van het kwalificatiedossier toe te lichten en te verantwoorden.

Het is een verantwoording van de stappen die zijn gezet bij het opstellen van het kwalificatiedossier zodat voor derden de procesgang transparant is. Het is een toelichting op de keuzes die zijn gemaakt bij het opstellen van de kwalificaties, zodat voor gebruikers inzichtelijk is wat wel en niet in het kwalificatiedossier is opgenomen en waarom die keuzes zijn gemaakt. Het is een vooruitblik op het ontwikkelingsperspectief van de kwalificaties in het licht van de dynamiek op de arbeidsmarkt en de dynamiek in de relaties tussen opleidingsinstellingen en behoeften van het bedrijfsleven.

Het Verantwoordingsdocument is van en voor de gebruikers. De verantwoording helpt het beroepsonderwijs keuzes te maken bij de inrichting van het onderwijs, de inhoud van de beroepspraktijkvorming en de examinering. Voor het bedrijfsleven wordt inzichtelijk gemaakt wat de relatie is tussen hun 'eigen' beroepscompetentieprofiel en het uiteindelijke kwalificatiedossier. Daarbij zijn twee vertaalslagen aan de orde:

- de selectie van een, respectievelijk het verwant verklaren van meerdere beroepscompetentieprofielen
- de vertaling van vakvolwassen beroepsbeoefenaar naar beginnend beroepsbeoefenaar met inachtneming van de wettelijke beroepsvereisten

De verantwoording bestaat uit twee delen:

- Proces- en inhoudsinformatie
- Ontwikkel- en onderhoudsinformatie

In Proces- en inhoudsinformatie staat reflectie op het ontwikkelingsproces van het kwalificatiedossier centraal. Belangrijke thema's zijn wie in welke hoedanigheid betrokken is geweest bij de ontwikkeling van het kwalificatiedossier en welke onderwerpen en discussies aan de orde waren. In de Ontwikkel- en onderhoudsinformatie geven de betrokken partijen aan welke agenda voor de toekomst uit het overleg en de discussiepunten tussen alle partijen tijdens het tot stand komen van het kwalificatiedossier naar voren zijn gekomen.

2. Proces- en inhoudsinformatie

2.1 Betrokkenen

Het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer is ontwikkeld onder regie van het Innovatiecentrum van de Stichting Hout & Meubel in samenwerking met de branchecommissie Meubelindustrie. De branchecommissie heeft de inhoud van de uitstromen en daarmee het kwalificatiedossier vastgesteld en adviezen uitgebracht. De branchecommissie heeft dit dossier ter goedkeuring voorgelegd aan de Paritaire Commissie van de Stichting Hout & Meubel.

De branchecommissie Meubelindustrie van Stichting Hout & Meubel bestaat uit vertegenwoordigers van meubel- en interieurbouwbedrijven (op voordracht van de werkgeversorganisatie), coördinatoren/docenten van roc's /vakscholen en een vertegenwoordiger van het scholingfonds SSWM. De SH&M-vertegenwoordiging bestaat uit een opleidingsadviseur, inhoudsdeskundigen en onderwijskundigen.

In de Paritaire Commissie van Stichting Hout & Meubel zijn de MBO-raad en de werkgevers- en werknemersorganisaties vertegenwoordigd en namens de SH&M de directeur en de manager Innovatiecentrum.

De Paritaire Commissie heeft het bestuur van de Stichting Hout & Meubel geadviseerd het dossier goed te keuren en het Bestuur heeft vervolgens het dossier vastgesteld.

Op basis van de beoordelingen en opmerkingen van de leden van de Paritaire Commissie, de branchecommissieleden en inhoudsdeskundigen zijn aanbevelingen en discussiepunten geformuleerd. Deze zijn terug te vinden onder paragraaf 2.4 Discussiepunten.

Doorstroom van het vmbo naar het mbo

Samen met het Platform vmbo Bouwtechniek heeft de SH&M zich in de afgelopen jaren ingespannen om het onderwijs in vmbo Bouwtechniek vorm te geven. Die inspanning heeft er onder meer toe geleid dat de differentiatie Fijnhout is teruggekeerd als erkende uitstroom in het vmbo. Daarbij heeft SH&M de zorg voor stageplaatsen bij erkende leerbedrijven op zich genomen.

Om de instroom naar vmbo Bouwtechniek te bevorderen, doorstroom naar mbo gemakkelijker te maken en vmbo vakdocenten Bouwtechniek te ondersteunen, biedt SH&M het vmbo het volgende:

- leermiddelen afgestemd op het juiste niveau en zorgend voor een doorlopende leerlijn naar het mbo;
- ondersteuning aan docenten en leerlingen bij het leerwerktraject;
- nascholing voor vmbo docenten;
- het verzorgen van voorlichting, aan leerlingen en ouders, om een verantwoorde keus gemakkelijker te maken.

(Zie ook: www.vmbo-bouwtechniek.nl)

Doorstroom van het mbo naar hbo

De resultaten van het SH&M-project zijn weergegeven in het rapport 'Versterking beroepskolom in de hout- en meubelbranche, aansluiting mbo-hbo, augustus 2002'.

Naar aanleiding van het rapport is SH&M momenteel in overleg met Fontys Hogeschool Bedrijfskader te Eindhoven om mogelijkheden te onderzoeken voor de ontwikkeling van een nieuw kort hbo-opleidingsprogramma (Associate degree) voor organisatorische en leidinggevende functies binnen technische MKB-bedrijven.

Ook participeert SH&M samen met Fontys Hogeschool Bedrijfskader, Kenniscentrum Handel, Ecabo en ROC Eindhoven in het project M3 (**M**kb-gericht, **M**ultidisciplinair in **M**ultilevelteams). Doel van dit project is om mbo-leerlingen (niveau 4) samen met hbo-studenten teams te laten vormen, die in een bedrijf door het bedrijf aangedragen problemen onderzoeken en voorstellen doen om de problemen op te lossen. De mbo-leerlingen verdienen hiermee studiepunten die meetellen indien een opleiding op hbo-niveau wordt begonnen. De onderzoeken van de projectgroepen richten zich met name op de bedrijfskundige problematiek.

2.2 Verwantschap

Voorafgaand aan de keuze om verwante beroepscompetentieprofielen in dit kwalificatiedossier samen te brengen, zijn de beroepscompetentieprofielen in zowel de hout- en meubelbranche als in de bouw en metaalsector geheel bekeken en met elkaar vergeleken.

Uit de vergelijking van de beroepscompetentieprofielen van de Machinaal houtbewerkers met die van de Werkplaatstimmerkrachten (Fundeon) blijkt dat deze slechts op een beperkt onderdeel overlappen. De kerntaken van de Werkplaatstimmerman bevinden zich voor het overgrote deel op een ander gebied. De werkplaatstimmerman voert geen industriële productie van onderdelen uit.

Voor de ontwikkeling van dit kwalificatiedossier is gebruik gemaakt van de volgende beroepscompetentieprofielen:

- Montagemedewerker meubelbedrijf
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005;
- Aankomend ambachtelijk meubelmaker
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005;
- Allround Meubelmaker
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005;
- Meubelmaker interieurbouw
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005;
- Allround interieurbouwer
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005;
- Meubelmaker scheepsinterieurbouw
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 18 februari 2005;
- Allround scheepsinterieurbouwer
gelegitimeerd door het Bestuur van de Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005;
- Meewerkend voorman montage meubelbedrijf
gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005;
- Meewerkend voorman machinale houtbewerking meubelbedrijf
gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie (SSWM) d.d. 6 juli 2005;
- Ondernemer/ambachtelijk meubelmaker
gelegitimeerd door Bestuur Stichting Scholings- en Werkgelegenheidsfonds Meubelindustrie d.d. 6 juli 2005.

De bovenstaande beroepscompetentieprofielen vertonen op basis van vergelijking substantiële overlap betreffende de werkprocessen, verantwoordelijkheid en complexiteit. Op basis van de vergelijking is de conclusie getrokken dat de branches waarin de beroepen worden uitgeoefend verschillen, maar dat de werkzaamheden voor een groot deel gelijk aan elkaar zijn en dat de genoemde beroepscompetentieprofielen dus gecombineerd kunnen worden in één kwalificatiedossier.

2.3 Vertaling beroepscompetentieprofielen in kwalificatiedossier

Het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer heeft zes uitstromen. De uitstromen worden gelegitimeerd door de vraag van de arbeidsmarkt. De uitstromen zijn herkenbaar in de onderliggende beroepscompetentieprofielen:

De volgende beroepscompetentieprofielen vormen de basis voor dit dossier:

Beroepscompetentieprofiel	Uitstroom in het kwalificatiedossier
- Montagemedewerker meubelbedrijf - Aankomend ambachtelijk meubelmaker - Meubelmaker interieurbouw - Meubelmaker scheepsinterieurbouw	-> Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer
- Allround meubelmaker	-> Allround meubelmaker
- Allround interieurbouwer	-> Allround interieurbouwer
- Allround scheepsinterieurbouwer	-> Allround scheepsinterieurbouwer
- Meewerkend voorman montage meubelbedrijf - Meewerkend voorman machinale houtbewerking meubelbedrijf	-> Meewerkend leidinggevende meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw
- Ondernemer/ambachtelijk meubelmaker	-> Ondernemer meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw

De kerntaken vanuit de BCP's zijn niet één op één terug te vinden in dit kwalificatiedossier vanwege verandering van het format. De definiëring en structuur van de BCP's zijn anders dan de vereisten voor dit dossier.

Bepalend voor de keuze van uitstromen zijn de volgende aspecten:

- aansluiting op de arbeidsmarkt;
- uitvoerbaarheid voor beroepsonderwijs en bedrijfsleven;
- effect op de loopbaan van de leerling;
- duurzaamheid van het kwalificatiedossier.

De Paritaire Commissie heeft ervoor gekozen om niveau 2 binnen een branche breed aan te bieden. Hiervoor zijn de afzonderlijke beroepscompetentieprofielen bestudeerd en is vervolgens een beeld gevormd van de verhouding overeenkomsten - verschillen. Er is gekozen voor clustering op basis van productieprocessen.

Voor niveau 3 heeft de Paritaire Commissie aangegeven de beschikbare beroepscompetentieprofielen te volgen en geen clustering door te voeren.

Voor niveau 4 is in navolging van het beroepscompetentieprofiel Meewerkend leidinggevende gekozen voor de complementaire constructie: een uitstroom Meewerkend leidinggevende die gekoppeld is aan een profiel van een uitvoerend beroepsbeoefenaar binnen een bepaalde branche.

Het begeleiden van medewerkers zoals dat in dit dossier voorkomt op niveau 3 en 4 is in de verschillende beroepscompetentieprofielen niet als kerntaak weergegeven. Hierin komt het terug bij de beschrijving van de rol en verantwoordelijkheid. Voor het kwalificatiedossier is, in overleg met de branchecommissies, besloten het begeleiden als kerntaak op te nemen.

De beschrijving van de kerntaak "Begeleiden van meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers" is afgestemd op de overige kwalificatiedossiers binnen de hout- en meubelbranche. Deze kerntaak komt in meerdere kwalificatiedossiers binnen de hout- en meubelbranche voor.

De kerntaak "Begeleiden van meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers" bevatte in eerste instantie veel overlap met de kerntaak "Afdeling meubelmaken/(scheeps)interieurbouw leiden". Deze taken zijn nadrukkelijker van elkaar onderscheiden. In de taak "Begeleiden van meubelmakers/(scheeps)interieurbouwers" is het begeleiden van personen en begeleiden van werkzaamheden opgenomen. En in de taak "Afdeling meubelmaken/(scheeps)interieurbouw leiden" is het leiding geven aan een afdeling en productieproces beschreven.

De BCP's beschrijven de vakvolwassen beroepsbeoefenaar. Het kwalificatiedossier daarentegen beschrijft het eindniveau van de opleiding. Ofwel het niveau van de beginnend beroepsbeoefenaar.

De verschillen tussen de vakvolwassen en de beginnend beroepsbeoefenaar in technische uitvoering zijn klein. Ook van de beginnend Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer wordt verwacht dat hij op zelfstandige wijze de werkprocessen uitvoert. Wel zal hij eerder dan de vakvolwassen Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer overleg plegen met zijn leidinggevende of andere betrokkenen van zijn organisatie. De branchecommissies geven aan dat het een aantal jaren praktijkervaring duurt, voordat iemand vakvolwassen is. Dit heeft te maken met zijn ontwikkeling binnen het bedrijf, het beter en sneller kunnen anticiperen op werkopdrachten en omstandigheden en het toegenomen inzicht in de organisatie en bedrijfsprocessen.

Het kwalificatiedossier Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer is een kwalificatiedossier op niveau 2, 3 en 4. Deze niveaubepaling is gedaan op basis van de criteria complexiteit, verantwoordelijkheid en transfer.

De taak machinaal houtbewerken vertoont veel gelijkenis met de taak van de machinaal houtbewerker meubelindustrie. Het is lastig om binnen dit format de verschillen tussen beide beroepen weer te geven. Beide beroepen doen aan machinaal houtbewerken, maar de meubelmaker werkt meer in de breedte (het is maar een deel van het beroep, meer variatie in machines, minder intensief) terwijl de Machinaal houtbewerker meubelindustrie meer de diepte ingaat (alles weten van en kunnen met alle beschikbare houtbewerkingsmachines).

Certificeerbare eenheid

De branchecommissie stelt voor de certificeerbare eenheid Montagemedewerker in het dossier op te nemen. De commissie besluit deze te koppelen aan de Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer aangezien de verantwoordelijkheden en complexiteit van de Montagemedewerker overeenkomst met niveau 2.

Er is een BCP Montagemedewerker beschikbaar en SH&M heeft onderzoek gedaan naar de arbeidsmarktrelevantie van een certificeerbare eenheid Montagemedewerker meubelindustrie. In de CAO voor de meubelindustrie wordt deze functie genoemd. Dit betekent dat de functie in de bedrijfstak voorkomt. Grotere bedrijven plaatsen regelmatig vacatures voor de functie van Montagemedewerker.

2.4 Discussiepunten

In de branchecommissies, Paritaire Commissie en met Colo is er discussie geweest over:

Clustering van de uitstromen

Er is vorig jaar discussie geweest over de clustering van de uitstromen. Voor de overwegingen en uitkomst van de discussie: zie paragraaf 2.3

Verwerking CNC in het dossier

Het is een feit dat de vraag vanuit de arbeidsmarkt naar CNC niet meer te stuiten is. Het is de toekomst en daarop moet onderwijs gebaseerd kunnen worden. Er zijn ook nog bedrijven die niet (of in mindere mate) met CNC werken. Het gaat om de bedrijven die nu erkend zijn als 'traditioneel' leerbedrijf. Invoegen van veel CNC in het dossier kan bij leerbedrijven leiden tot problemen bij de erkenning en in de praktijkopleiding.

Bij de ontwikkeling van het dossier dat nu voorligt is, in niveau 2 en 3 een basis aan CNC opgenomen. De gehanteerde formulering laat echter ruimte voor meer CNC in de opleiding. Oftewel: leerlingen moeten te maken krijgen met CNC, en als het nodig/wenselijk is, kan er meer CNC in worden opgenomen. Daarnaast is voor de meubelindustrie een uitstroom ontwikkeld op niveau 3 die erop gericht is om specifiek de CNC bedrijven te bedienen.

Op langere termijn kan CNC in de branche zich verder ontwikkelen wat reden kan zijn om de inhoud van de opleiding structureel aan te passen naar een groter deel CNC. Bij die veranderende situatie dienen de leermiddelen aangepast te worden, maar kan het kwalificatiedossier ongewijzigd blijven.

Naamgeving van het dossier

De Paritaire Commissie heeft de naamgeving van het dossier en de uitstromen besproken om een 2-tal redenen.

- De Paritaire Commissie heeft over de naam gesproken naar aanleiding van de brief van de staatssecretaris van OC&W waarin mevrouw Van Bijsterveldt aangeeft dat de naamgeving van de kwalificatiedossiers kort en weloverwogen dient te zijn. De Paritaire Commissie realiseert zich dat de naam van dit dossier is niet kort is. Hij is echter wel weloverwogen. De Paritaire commissie is van mening dat alleen deze titel de lading van deze kwalificatie volledig dekt en ziet (op dit moment) geen alternatief.

- Er was discussie over begrip Allround, omdat een aantal leden van de branchecommissies dit begrip verbindt met de functie van een medewerker die al meerdere jaren in een bedrijf werkzaam is. Gezien de transparantie en eenduidigheid van de gehele kwalificatiestructuur is ervoor gekozen het dossier de naam te geven van het beroep op niveau 2. De uitstroom op niveau 3 krijgt de toevoeging allround.

Moderne vreemde taal

Binnen de branchecommissies zijn discussies geweest over het opnemen van een verplichte moderne vreemde taal (MVT) op niveau 2 en 3. Binnen de beroepscompetentieprofielen is hiervoor geen noodzaak aan te wijzen. De Paritaire Commissie heeft besloten dat het verplicht stellen van een moderne vreemde taal op niveau 2 en 3 niet noodzakelijk is. De Paritaire Commissie heeft voor niveau 4 het beheersingsniveau van één moderne vreemde taal vastgesteld. De keuze van de moderne vreemde taal wordt vrijgelaten. De onderwijsinstelling heeft hierdoor de ruimte om in te spelen op regionale en individuele situaties.

Niveau Nederlandse taal

Het niveau Nederlands is voor de uitstromen op niveau 1, 3 en 4 gelijk aan dat van brondocument Leren Loopbaan & Burgerschap. Bij de uitstroom op niveau 2 is 'schrijven' op niveau A2 vastgesteld. Dit is één niveau lager dan voor Leren Loopbaan & Burgerschap. Voor het uitoefenen van het beroep acht de Paritaire Commissie niveau A2 voldoende.

Certificeerbare eenheid

Over de advisering met betrekking tot een certificeerbare eenheid is in Paritaire Commissie en branchecommissie discussie geweest. De wenselijkheid, arbeidsmarktrelevantie en inhoud is uitgebreid besproken en afgewogen. De arbeidsmarktrelevantie heeft de doorslag gegeven in het goedkeuren van de certificeerbare eenheid Montagemedewerker meubelindustrie.

Doorstroom van het mbo naar het hbo

In de oude kwalificatiestructuur was er sprake van een doorstroomkwalificatie. Deze bevatte voornamelijk cognitieve eindtermen; weinig gedrags- en houdingsaspecten die voor het uitoefenen van hbo-functies van belang zijn. De doorstroomkwalificatie bestond uit drie deelkwalificaties: Algemeen, Economie en samenleving, en Natuur en techniek. Met de introductie van het nieuwe format werken we niet meer met een doorstroomkwalificatie en is er

in feite 'een gat' ontstaan dat niet door de nieuwe kwalificatiedossiers of het brondocument Leren, Loopbaan en Burgerschap wordt opgevuld.

De kwalificatiedossiers bieden op dit moment geen ruimte om meer algemene zaken (zoals rekenvaardigheden) die van belang zijn voor de doorstroming naar het hbo op te nemen.

De gesprekken met vertegenwoordigers van hbo en brancheorganisaties zijn nog gaande. Dit punt wordt opgenomen bij het onderhoud van het kwalificatiedossier.

KD Montagemedewerker timmerindustrie versus KD Machinaal houtbewerker

De SH&M heeft in 2005 het Coördinatiepunt een structuur voorgelegd met “branchedossiers”. In het dossier Medewerker Meubelindustrie was een uitstroom Machinaal houtbewerker opgenomen op basis van de kerntaak Machinaal houtbewerken. In een bijeenkomst medio 2005 heeft het Coördinatiepunt de Paritaire Commissie uiteengezet waarom de voorgestelde inrichting niet geaccepteerd kon worden. Belangrijkste reden was dat de betreffende uitstromen niet passen in het beeld van eenzelfde beroepengroep. Ter zitting is toen besloten om de betreffende uitstromen op te nemen in aparte dossiers.

2.5 Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie

Categorie	Kruis aan welke categorie van toepassing is	Omschrijving
Categorie 1: Nieuw dossier		Dit dossier zat voorheen niet in de kwalificatiestructuur. Nadere toelichting is niet nodig.
Categorie 2: Nieuwe elementen		Dit betreft sterk gewijzigde dossiers waarop het Coördinatiepunt een ingangstoets heeft uitgevoerd. Er is sprake van nieuwe of samengevoegde uitstromen, certificeerbare eenheden, bcp's, etc. Bij de toelichting onder deze tabel bevindt zich een samenvatting van de wijzigingen in dit dossier.
Categorie 3: Wijzigingen	x	Er zijn zaken gewijzigd in een bestaand dossier. Bijvoorbeeld inhoudelijke wijzigingen in de kerntaakbeschrijving, veranderingen in competentiekeuzes en resultaatveranderingen in prestatie-indicatoren. Ook kleinere wijzigingen, zoals het toevoegen van matrices voor rekenen/wiskunde, het herstellen van spelfouten, herformuleringen die geen betekenisverschillen inhouden en beperkte tekstuele wijzigingen in de uitwerking van deel C vallen hieronder. Bij de toelichting onder deze tabel bevindt zich een samenvatting van de wijzigingen in dit dossier.
Categorie 4: Ongewijzigd		Dossier is volledig ongewijzigd. Nadere toelichting is niet nodig.

Toelichting wijzigingen categorie 3:

Deel A: het schema van de kwalificatiestructuur is gewijzigd. De oorspronkelijke vier uitstromen Machinaal houtbewerker niveau 2 zijn geclusterd tot één uitstroom.

Deel B, hoofdstuk 4: per uitstroom is de tabel Rekenen/wiskunde opgenomen.

Deel C: de items in de kolom Vakkenis en vaardigheden zijn samengenomen en gelden nu voor het gehele werkproces.

Deel D, paragraaf 3: Het tijdspad in de ontwikkelagenda is gewijzigd.

3. Ontwikkel- en onderhoudsperspectief

In de onderstaande ontwikkelagenda is aangegeven wat in de paritaire commissie is afgesproken over:

- de termijn waarop het kwalificatiedossier opnieuw bekeken wordt;
- de items die bij het onderhoud van het kwalificatiedossier in elk geval aan de orde zullen komen;
- de wijze waarop informatie uit het kwaliteitszorgsysteem van het kenniscentrum over de tevredenheid van gebruikers van het dossier bij de onderhoudsbeurt betrokken wordt.

Onderwerp	Actie	Wie	Wanneer
Onderhoud kwalificatiedossier: - onderzoek klanttevredenheid	Onderzoeken klanttevredenheid bij afnemers kwalificatiestructuur.	SH&M	2009 en daarna elke 2 jaar
Onderhoud kwalificatiedossier: - aansluiting op vmbo	Afstemmen met vmbo platform	Paritaire Commissie SH&M	2009
Onderhoud kwalificatiedossier: - aansluiting op hbo	Afstemmen met hbo overleg	Paritaire Commissie SH&M	2009
Onderhoud beroepscompetentieprofielen: - aanpassen aan actualiteit	Beslissen over vernieuwing onderliggende beroepscompetentieprofielen	Sociale partners en SH&M	2009
Onderhoud kwalificatiedossier: - actualiteit inhoud dossier	Beslissen wanneer het kwalificatiedossier moet worden aangepast/vernieuwd.	Paritaire Commissie SH&M	2009/2010
Onderhoud kwalificatiedossier: - kwaliteitsverbetering van het kwalificatiedossier	Verbetering gericht op grotere eenduidigheid over het geheel van alle kwalificatiedossiers	SH&M i.s.m. Paritaire Commissie en Branchecommissie	2009