beroepsonderwijs bedrijfsleven

Profiel van kwalificatiedossier:

Industrieel produceren met hout

Crebonr. 23004

» Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout (Crebonr. 25007)

Geldig vanaf

01-08-2015

Opleidingsdomein

Afbouw, hout en onderhoud (Crebonr. 79010)

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Gevalideerd door: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Op: 19-11-2015

Inhoudsopgave

Leeswijzer 4

Overzicht van het kwalificatiedossier 5

Basisdeel 7

1. Beroepsspecifieke onderdelen 7

B1-K1: Houten elementen assembleren 7

B1-K1-W1: Assemblage van houten elementen voorbereiden 9

B1-K1-W2: Materialen selecteren, controleren en transporteren 9

B1-K1-W3: Houten elementen samenstellen 10

B1-K1-W4: Houten elementen afmonteren 11

B1-K1-W5: Houten elementen verzendklaar maken 11

B1-K1-W6: Opdracht assembleren van houten elementen afronden 12

B1-K2: Hout/plaatmateriaal voor houten elementen bewerken met machines en gereedschappen 13

B1-K2-W1: Werkzaamheden met machines en gereedschappen voorbereiden 14

B1-K2-W2: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren 14

B1-K2-W3: Snijgereedschappen van machines en gereedschappen aanbrengen en instellen 15

B1-K2-W4: Machines en gereedschappen instellen 15

B1-K2-W5: Proefbewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen 16

B1-K2-W6: Bewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen 16

B1-K2-W7: Opdracht bewerken van hout en plaatmateriaal afronden 17

2. Generieke onderdelen 19

Profieldeel 20

P2: Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout 20

P2-K1: Productieproces houten elementen begeleiden 20

P2-K1-W1: Montagemedewerkers industrieel produceren met hout begeleiden en instrueren 20

P2-K1-W2: Productieproces houten elementen bewaken 21

Leeswijzer

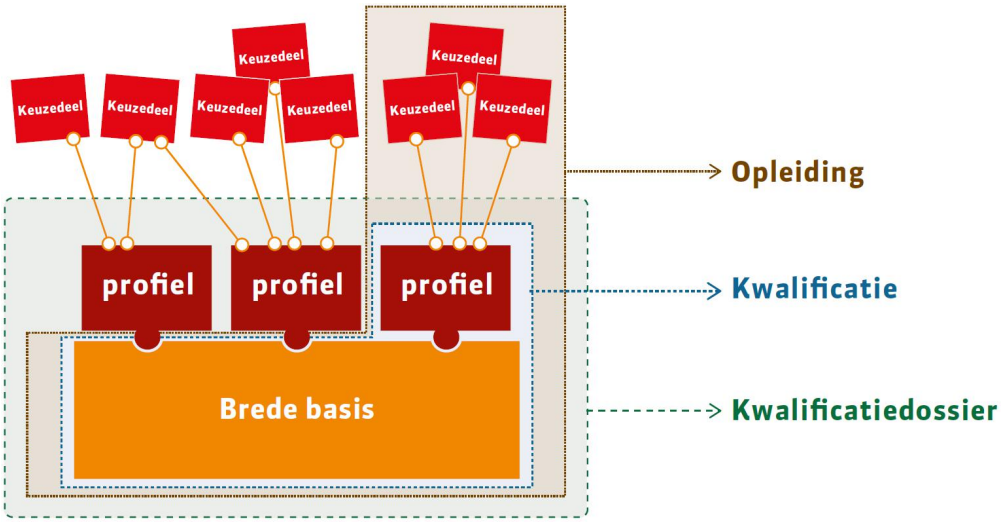
Het kwalificatiedossier voor het middelbaar beroepsonderwijs geeft weer wat de beginnend beroepsbeoefenaar moet kennen en kunnen aan het einde van de mbo-opleiding.

Opbouw dossier
Dit kwalificatiedossier bevat de kwalificatie-eisen voor één of meerdere mbo-beroepen en bestaat uit:

1. Het **basisdeel** (B), dat gevormd wordt door:
a. De beroepsspecifieke onderdelen. Dit betreft gemeenschappelijke kerntaken en werkprocessen voor het gehele kwalificatie - dossier.
b. De generieke onderdelen. De generieke onderdelen zijn door de landelijke overheid geformuleerd. Het betreft de onderdelen:
Nederlandse taal;
rekenen;
loopbaan en burgerschap; en
voor zover het niveau 4 betreft: Engels.

2. Het **profieldeel** (P). Profielen bestaan uit kerntaken (K) en werkprocessen (W) waarop de kwalificaties in dit kwalificatiedossier van elkaar verschillen.

De beroepsopleiding in het mbo is gebaseerd op een kwalificatie en één of meer **keuzedelen** (D). Keuzedelen hebben tot doel om bovenop de kwalificatie een verdieping of verbreding te leveren bij de toerusting voor de arbeidsmarkt of een extra voorbereiding voor een vervolgopleiding. De beschikbare keuzedelen voor dit kwalificatiedossier zijn te vinden op https://kwalificatie-mijn.s-bb.nl. Op deze website staat het overzicht met alle keuzedelen.



Taal en rekenen

De generieke kwalificatie-eisen voor taal en rekenen zijn benoemd in het basisdeel. Als sprake is van beroepsspecifieke taal- en rekeneisen is dit aangegeven in de kolom ‘vakkennis en vaardigheden’. Daarnaast kan in de kolom ‘gedrag’ een extra verduidelijking aangegeven zijn hoe deze beroepsspecifieke taal- en rekeneisen worden ingezet in een werkproces.

Verantwoordingsinformatie

Aanvullende (verantwoordings-)informatie bij dit kwalificatiedossier is te vinden op https://kwalificatie-mijn.s-bb.nl. Deze informatie is geen onderdeel van het kwalificatiedossier.

Overzicht van het kwalificatiedossier

Naam profiel	Mbo-niveau (EQF-niveau)	Beroepsvereisten	Typering van de kwalificatie
P1 Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout	3	Nee	vakopleiding

B1-K1	Houten elementen assembleren	B1-K1-W1	Assemblage van houten elementen voorbereiden
		B1-K1-W2	Materialen selecteren, controleren en transporteren
		B1-K1-W3	Houten elementen samenstellen
		B1-K1-W4	Houten elementen afmonteren
		B1-K1-W5	Houten elementen verzendklaar maken
		B1-K1-W6	Opdracht assembleren van houten elementen afronden

B1-K2	Hout/plaatmateriaal voor houten elementen bewerken met machines en gereedschappen	B1-K2-W1	Werkzaamheden met machines en gereedschappen voorbereiden
		B1-K2-W2	Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren
		B1-K2-W3	Snijgereedschappen van machines en gereedschappen aanbrengen en instellen
		B1-K2-W4	Machines en gereedschappen instellen
		B1-K2-W5	Proefbewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen
		B1-K2-W6	Bewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen
		B1-K2-W7	Opdracht bewerken van hout en plaatmateriaal afronden

Profieldeel
De profielen in dit kwalificatiedossier hebben de volgende (specifieke) kerntaken en werkprocessen:

P1	Montagemedewerker industrieel produceren met hout
	Geen extra kerntaken en werkprocessen

P2	Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout		
P2-K1	Productieproces houten elementen begeleiden	P2-K1-W1	Montagemedewerkers industrieel produceren met hout begeleiden en instrueren
		P2-K1-W2	Productieproces houten elementen bewaken

P3	Werkvoorbereider industrieel produceren met hout		
P3-K1	Productiegegevens houten elementen maken en overdragen	P3-K1-W1	Productiegegevens houten elementen voorbereiden
		P3-K1-W2	Productiegegevens houten elementen maken

P3	Werkvoorbereider industrieel produceren met hout		
P3-K2	Materialen voor productie houten elementen bestellen	P3-K1-W3	Productiegegevens houten elementen overdragen aan productie
		P3-K2-W1	Bestelorders voorbereiden
		P3-K2-W2	Bestelorders realiseren
		P3-K2-W3	Leveringsprocessen bewaken

Basisdeel

1. Beroepsspecifieke onderdelen

Typering van de beroepengroep
Context
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout is werkzaam bij een bedrijf die gericht is op het industrieel produceren van houten elementen. Hij verricht zijn werkzaamheden in een productieruimte.
Typerende beroepshouding
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout moet bij al zijn werkzaamheden instructies en procedures opvolgen op het gebied van kwaliteit, veiligheid, arbo en milieu. Hij draagt (mede) zorg voor een beheerst verloop van de productieprocessen. Hij is veiligheidsbewust; hij neemt veiligheidsregels als vanzelfsprekend in acht en zorgt ervoor dat hij zijn gezondheid en die van collega's niet in gevaar brengt. De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout is alert op situaties die de productieprocessen (kunnen) verstoren, zoals problemen met de haalbaarheid van de planning, (kwaliteits)afwijkingen aan materialen en storingen aan productiemiddelen. In voorkomende gevallen lost hij (in overleg) problemen op, neemt de benodigde maatregelen of waarschuwt de leidinggevende. Hij werkt nauwkeurig en is kwaliteitsbewust omdat deze aspecten van zijn werk mede bepalend zijn voor de kwaliteit van het eindproduct. Hij werkt geconcentreerd en zorgvuldig en vindt een juiste balans tussen snelheid van werken en de gewenste kwaliteit. De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout gaat flexibel om met veranderende omstandigheden in werkwijze of aanpak. Hij kan zowel zelfstandig werken als samenwerken.
Resultaat van de beroepengroep
Houten elementen zoals gevelelementen (kozijnen, ramen, deuren), gevelvullende elementen en spouwbladen en/of houtskeletbouwelementen (wand-, vloer- en dakelementen) die voldoen aan de eisen van de opdracht en gereed staan voor oplevering aan de klant.

B1-K1: Houten elementen assembleren
Complexiteit
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout assembleert standaard houten elementen routinematig volgens standaard werkwijzen. Het afbreukrisico wordt beperkt door zelfcontroles en controles door de leidinggevende. Hij past bij zijn werkzaamheden taakgerichte basiskennis en vaardigheden toe.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout voert assemblagewerkzaamheden uit die tactisch en strategisch inzicht vereisen met behulp van eigen keuzes en combinaties van procedures en methodes. Hij schakelt regelmatig om tussen werkzaamheden. Hij verkrijgt en verwerkt informatie gerelateerd aan zijn werk. Naast standaard houten elementen betreft het de assemblage van bijzondere gevelelementen of bijzondere houtskeletbouwelementen. Hij past bij zijn werkzaamheden taakgerichte kennis en vaardigheden toe.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht, instructie en tijdsplanning. Vormgeving en aanpak van het werk liggen vast in voorschriften en procedures. Hij wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een ervaren collega of leidinggevende. Hij is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket. Bij het uitvoeren van opdrachten met een team overlegt hij met collega's over wie wat doet.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: Vormgeving en aanpak van het werk liggen vast in voorschriften en procedures maar hierbinnen maakt de Allround montagemedewerker industrieel produceren keuzes ten aanzien van werkwijze en werkvolgorde. Bij het uitvoeren

van opdrachten met een team informeert hij uit zichzelf vooraf de collega's over de werkmethode en verdeelt hij de taken.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- bezit basiskennis van constructies van houten elementen (zoals houtverbindingen, sterkte en vormvastheid, aansluitingen aan bouwkundige kaders)
- bezit basiskennis van duurzaam bouwen (bijvoorbeeld over gebruik duurzame materialen, energiebesparing, hergebruik van materialen)
- bezit basiskennis van gereedschappen en apparatuur voor het assembleren van houten elementen (zoals opsluitbanken, montagetafels, elektrische/pneumatische handgereedschappen, interne transportmiddelen en hijsapparatuur)
- bezit basiskennis van industriële processen bij het assembleren van houten elementen (zoals assemblagetechnieken, logistieke processen, interne kwaliteitsbewaking, efficiënte bedrijfsprocessen, LEAN, procedures en voorschriften)
- bezit basiskennis van materialen voor houten elementen (zoals hout en plaatmateriaal, hang- en sluitwerk, hardsteen en kunststeen, profielen en voegdichtingen, isolatiematerialen en membranen, glas en beglazingsmiddelen, gevelbekleding, ventilatieroosters)
- bezit basiskennis van middelen voor het assembleren van houten elementen (zoals reparatie- en egalisatiemiddelen, verbindingsmiddelen, onderhoudsmiddelen, schoonmaakmiddelen, verpakkings- en beschermingsmiddelen)
- bezit basiskennis van standaard houten elementen (rechthoekige gevelelementen en houtskeletbouwelementen)
- bezit basiskennis van wetten, normen, voorschriften en richtlijnen voor houten elementen en de assemblage daarvan
- kan afmetingen van onderdelen voor houten elementen berekenen
- kan bedieningsinstructies van apparatuur gereedschappen lezen
- kan hoeveelheden van onderdelen voor houten elementen berekenen
- kan procedures en voorschriften die gelden op een assemblageafdeling van een houtverwerkend bedrijf opvolgen
- kan samenwerken en overleggen met collega's en leidinggevende bij het assembleren van houten elementen
- kan vaktechnische informatie over het assembleren van houten elementen verzamelen

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:

- bezit kennis van bijzondere gevelelementen (zoals gevelelementen met bijzonder bewegende delen, afwijkende constructies, niet-rechthoekige vormen en voor- of achterover hellende gevelelementen) of van bijzondere houtskeletbouwelementen (zoals houtskeletbouwelementen met niet-rechthoekige vormen, voor- of achterover hellende houtskeletbouwelementen, houtskeletbouwelementen met leidingenwerk, dakkapelconstructies en gootconstructies).
- bezit kennis van constructies van houten elementen (zoals houtverbindingen, sterkte en vormvastheid, aansluitingen aan bouwkundige kaders)
- bezit kennis van duurzaam bouwen (bijvoorbeeld over gebruik duurzame materialen, energiebesparing, hergebruik van materialen)
- bezit kennis van gereedschappen en apparatuur voor het assembleren van houten elementen (zoals opsluitbanken, montagetafels, elektrische/pneumatische handgereedschappen, interne transportmiddelen en hijsapparatuur)
- bezit kennis van houten elementen (gevelelementen, gevelvullende elementen, binnenspouwbladen, houtskeletbouwelementen)
- bezit kennis van industriële processen bij het assembleren van houten elementen (zoals assemblagetechnieken, logistieke processen, interne kwaliteitsbewaking, efficiënte bedrijfsprocessen, LEAN, procedures en voorschriften)
- bezit kennis van materialen voor houten elementen (zoals hout en plaatmateriaal, hang- en sluitwerk, hardsteen en kunststeen, profielen en voegdichtingen, isolatiematerialen en membranen, glas en beglazingsmiddelen, gevelbekleding, ventilatieroosters)
- bezit kennis van middelen voor het assembleren van houten elementen (zoals reparatie- en egalisatiemiddelen, verbindingsmiddelen, onderhoudsmiddelen, schoonmaakmiddelen, verpakkings- en beschermingsmiddelen)
- bezit kennis van wetten,normen, voorschriften en richtlijnen voor houten elementen en de assemblage daarvan
- kan kleine reparaties aan apparatuur en gereedschappen voor assemblagewerkzaamheden uitvoeren

B1-K1: Houten elementen assembleren

- kan procedures en voorschriften die gelden op een assemblageafdeling van een houtverwerkend bedrijf bewaken
- kan registratieformulieren over productieproces en productieresultaten bij het assembleren van houten elementen invullen

B1-K1-W1: Assemblage van houten elementen voorbereiden

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht voor het assembleren van houten elementen met aanvullende instructies. Hij bereidt de opdracht in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht, productiegegevens (zoals productietekeningen en urenplanningen) en werkmethode voor het assembleren door en interpreteert deze. Hij vraagt om uitleg en aanvullende informatie als hij de opdracht niet begrijpt.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout controleert de juistheid van de productiegegevens voor het assembleren van houten elementen.
Hij bepaalt de benodigde apparatuur en gereedschappen voor het assembleren van houten elementen.
Hij stelt productiemethoden voor het assembleren van houten elementen vast en onderzoekt indien nodig alternatieve productiemethoden.

Resultaat

De werkopdracht voor het assembleren van houten elementen is begrepen en afgestemd met de leidinggevende.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De productiegegevens voor het assembleren van houten elementen zijn gecontroleerd.
De productiemethode voor het assembleren van houten elementen is vastgesteld.

Gedrag

Neemt de werkopdracht en productiegegevens voor het assembleren van houten elementen nauwkeurig door.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Controleert de productiegegevens voor het assembleren van houten elementen nauwkeurig op fouten.
Stelt productiemethode voor het assembleren van houten elementen op basis van juiste analyses vast.

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten, Analyseren

B1-K1-W2: Materialen selecteren, controleren en transporteren

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout selecteert en verzamelt de benodigde materialen voor het assembleren van houten elementen. Hij controleert of de materialen voldoen aan de vastgestelde (kwaliteits)eisen. Hij transporteert de materialen naar werkplekken (zoals een opsluitbank of afmontagetafel). Hij verzorgt de afvoer van houten elementen naar de afgesproken locatie in het bedrijf.

Resultaat

Materialen voor assemblage van houten elementen en geassembleerde houten elementen staan op de afgesproken locatie in het bedrijf.

Gedrag

Gebruikt hulpmiddelen voor de controle van materialen voor het assembleren van houten elementen doeltreffend en efficiënt.
Controleert het materiaal voor het assembleren van houten elementen op de juiste aspecten.
Laadt en transporteert materialen voor het assembleren van houten elementen accuraat, vakkundig en schadevrij.

B1-K1-W2: Materialen selecteren, controleren en transporteren

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten, Vakdeskundigheid toepassen

B1-K1-W3: Houten elementen samenstellen

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout controleert of de onderdelen van houten elementen voldoen aan de gewenste kwaliteit, vorm en maatvoering. Hij herstelt beschadigingen aan onderdelen van houten elementen met reparatiemiddelen. Hij stelt de opsluitbank of montagetafel in, positioneert daarop de samen te stellen onderdelen en stelt de houten elementen samen. Houten elementen met lijmverbindingen (zoals gevelelementen) stelt hij onder persdruk samen nadat hij de verbindingen heeft ingelijmd. Hierna borgt hij de verbindingen. Bij houten elementen zonder lijmverbindingen (zoals houtskeletbouwelementen of rekwerken) nagelt hij de onderdelen aan elkaar. In de samengestelde houten elementen brengt hij houtconstructies en/of vulhout aan. Indien nodig brengt hij hijsvoorzieningen aan. Steekproefsgewijs controleert hij houten elementen op vastgestelde aspecten. Hij brengt tijdelijke voorzieningen (zoals schoren en hulplatten) aan om vervorming van houten elementen tijdens het samenstellen, intern transport en opslag te voorkomen. De houten elementen zet hij klaar voor de spuitafdeling of afmontage-afdeling.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout bepaalt de werkmethode voor het samenstellen van elementen.
Hij maakt hulpstukken die nodig zijn voor het samenstellen van de elementen.
Hij maakt de onderdelen voor aanvullende houtconstructies (zoals spouwlatten en vulhout) en tijdelijke voorzieningen (zoals hulpschoren en hulplatten) op maat.
Hij maakt indien van toepassing uitslagen van onderdelen en maakt deze onderdelen op maat.

Resultaat

Samengestelde houten elementen die voldoen aan de opdracht en gereed zijn om afgewerkt of afgemonteerd te worden.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Samengestelde bijzondere elementen die voldoen aan de opdracht en gereed zijn om afgewerkt of afgemonteerd te worden.

Gedrag

Gebruikt bij het samenstellen van elementen apparatuur en gereedschappen waarvoor ze bedoeld zijn en gaat hier netjes en zorgvuldig mee om.
Werkt bij het samenstellen van elementen bedreven en accuraat.
Controleert (steekproefsgewijs) of de samengestelde elementen voldoen aan de kwaliteitsnorm.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Maakt bij het samenstellen van elementen efficiënt gebruik van beschikbare hulpstukken.

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten

B1-K1-W4: Houten elementen afmonteren

Omschrijving

Bij nog niet volledig samengestelde houten elementen plaatst en bevestigt de beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout de ontbrekende onderdelen (zoals kunststof onderdorpels). Hij plaatst isolatiemateriaal in houten elementen en plaatst en bevestigt spijkerregels, membranen en bekledingsmaterialen. Aan de omkanten van houten elementen bevestigt hij stroken waterkerend materiaal. Hij plaatst glas of sandwichpanelen in houten elementen en sluit deze op. Hij monteert hang- en sluitwerk en hangt bewegende delen in de houten elementen af en maakt de bewegende delen sluitbaar. In houten elementen plaatst, stelt en bevestigt hij tussenproducten zoals kozijnen, dakramen en lichtkoepels. Hij controleert het afgemonteerde werk op vastgestelde aspecten en zet de houten elementen klaar voor opslag.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De Allround montagemedewerker industrieel produceren maakt onderdelen van garnituur voor bijzonder bewegende elementen in gevelelementen op maat. Hij maakt inkrozingen of boringen in elementen die nodig zijn om garnituur op te nemen.
Hij maakt in houtskeletbouwelementen voorzieningen voor leidingwerk en installaties. Hij maakt leidingen op maat en plaatst en bevestigt de leidingen en bijbehorende hulpstukken.

Resultaat

Afgemonteerde houten elementen die voldoen aan de opdracht en gereed staan voor opslag.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Afgemonteerde gevelelementen die voldoen aan de opdracht en gereed staan voor opslag of afgemonteerde houtskeletbouwelementen die voldoen aan de opdracht en gereed staan voor opslag.

Gedrag

Gebruikt bij het afmonteren van elementen apparatuur, gereedschappen en transportmiddelen waarvoor ze bedoeld zijn en gaat er zorgvuldig en netjes mee om.
Doet er alles aan om het afmonteren van elementen in één keer goed uit te voeren.
Werkt bij het afmonteren van elementen bedreven en accuraat.
Werkt bij het afmonteren van elementen in het tempo dat nodig is om de planning te halen.
Controleert (steekproefsgewijs) of de afgemonteerde elementen voldoen aan de kwaliteitsnorm.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Kwaliteit leveren

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Maakt bij het afmonteren van elementen efficiënt gebruik van beschikbare hulpstukken.

De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten

B1-K1-W5: Houten elementen verzendklaar maken

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren verzamelt de houten elementen die bij een order horen. Hij stelt pakketten samen en voegt overige toebehoren toe die op de bouwlocatie in de houten elementen moeten worden opgenomen. Hij brengt voorzieningen aan zoals transportlatten om schade tijdens transport te voorkomen. Hij sealt losse houten elementen en pakketten en voorziet deze van informatie voor de afnemer.

Resultaat

Houten elementen die gereed staan om verzonden te worden.

Gedrag

Werkt bij het verzendklaar maken van houten elementen bedreven en accuraat.
Selecteert materialen en gereedschappen die geschikt zijn voor het verzendklaar maken van houten elementen.
Gaat bij het verzendklaar maken van houten elementen netjes en zorgvuldig om met de materialen en gereedschappen.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten

B1-K1-W6: Opdracht assembleren van houten elementen afronden
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout maakt de door hem gebruikte apparatuur, gereedschappen en werkplek voor het assembleren van houten elementen schoon. Gebruikte gereedschappen en hulpmiddelen bergt hij op. Hij voert restmateriaal en afval gescheiden af.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout controleert of apparatuur en gereedschappen voor het assembleren van houten elementen goed functioneren. Hij voert klein onderhoud uit aan apparatuur en gereedschappen en noteert de onderhoudsgegevens.
Resultaat
Een opgeruimde werkplek voor het assembleren van houten elementen en schoongemaakte apparatuur en gereedschappen.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: Goed functionerende en onderhouden apparatuur en gereedschappen voor het assembleren van houten elementen.
Gedrag
Voert de werkzaamheden voor het afronden van een opdracht assembleren van houten elementen bedreven en accuraat uit. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: Gebruikt de juiste onderhoudsmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud aan apparatuur en gereedschappen voor het assembleren van houten elementen. Controleert apparatuur en gereedschappen voor het assembleren van houten elementen vakkundig en accuraat. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten

B1-K2: Hout/plaatmateriaal voor houten elementen bewerken met machines en gereedschappen

Complexiteit

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert zijn werkzaamheden routinematig volgens standaardwerkwijzen uit. Het betreft werkzaamheden met elektrische/pneumatische handgereedschappen en zaag- en schaafwerk met conventionele houtbewerkingsmachines. Het afbreukrisico wordt beperkt door zelfcontroles en controles door de leidinggevende.
Hij past bij zijn werkzaamheden taakgerichte basiskennis en vaardigheden toe.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout voert machinale werkzaamheden en werkzaamheden met gereedschappen uit die tactisch en strategisch inzicht vereisen met behulp van eigen keuzes uit en combinaties van procedures en methodes. Naast het standaard zaag- en schaafwerk gaat het om langs- en eindprofileerwerk met conventionele houtbewerkingsmachines. Hij verkrijgt en verwerkt informatie gerelateerd aan zijn werk. Hij past bij zijn werkzaamheden taakgerichte kennis en vaardigheden toe.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert zijn werkzaamheden zelfstandig uit volgens ontvangen werkopdracht, instructie en tijdsplanning. Vormgeving en aanpak van het werk liggen vast in instructies en procedures. Hij wordt bij zijn werkzaamheden aangestuurd door een ervaren collega of leidinggevende. Hij is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Binnen instructies en procedures maakt de Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout keuzes ten aanzien van werkwijze en werkvolgorde.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:
- bezit basiskennis met betrekking tot handhaving van eisen met betrekking tot kwaliteit, arbo en milieu (zoals controle bewerkingskwaliteit, gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen, efficiënt materiaalgebruik)
- bezit basiskennis van bewerkingsmethoden van hout en plaatmateriaal (zoals afkorten, van breedte en van dikte schaven, inkrozingen frezen en gaten boren)
- bezit basiskennis van duurzaam bouwen (bijvoorbeeld over gebruik duurzame materialen, energiebesparing, hergebruik van materialen)
- bezit basiskennis van elektrische en pneumatische handgereedschappen (zoals handcirkelzaag, handbovenfrees, boormachine)
- bezit basiskennis van hout en plaatmateriaal (zoals naaldhout, loofhout, gelamineerd hout, triplex, spaanplaat)
- bezit basiskennis van interne transportmiddelen (zoals rollenbanen, platenkarren)
- bezit basiskennis van opslagmethoden (zoals het stapelen van hout en plaatmateriaal)
- bezit basiskennis van procedures en voorschriften bij het werken met machines en gereedschappen (zoals bedrijfsprocedures, werkinstructies bij machines)
- bezit basiskennis van productiegegevens (zoals monotekeningen, houtstaten, schaafstaten)
- bezit basiskennis van snijgereedschappen (zoals zaagbladen, beitels, frezen, boren)
- bezit basiskennis van stationaire zaag- en schaafmachines (zoals afkortzaagmachine, formaatzaagmachines, vlakbank en vandiktebank)
- bezit basiskennis van verspaningtechniek (zoals verspaningshoeken, snijsnelheid, machineslag, standtijd)
- kan afmetingen voor onderdelen van hout en plaatmateriaal berekenen
- kan bedieningsinstructies van houtbewerkingsmachines en elektrisch en pneumatisch handgereedschap lezen
- kan hoeveelheden hout en plaatmateriaal berekenen
- kan procedures en voorschriften die gelden op een productieafdeling van een houtverwerkend bedrijf opvolgen
- kan samenwerken en overleggen met collega's en leidinggevende bij het bewerken van hout en plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines en elektrisch en pneumatisch handgereedschap
- kan vaktechnische informatie over bewerken van hout en plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines en elektrisch en pneumatisch handgereedschap verzamelen

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
- bezit kennis met betrekking tot handhaving van eisen met betrekking tot kwaliteit, arbo en milieu (zoals controle bewerkingskwaliteit, gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen, efficiënt materiaalgebruik)
- bezit kennis van bewerkingsmethoden van hout en plaatmateriaal (zoals afkorten, van breedte en van dikte schaven, inkrozingen frezen en gaten boren, profielsponningen slaan, slisverbinding maken)

B1-K2: Hout/plaatmateriaal voor houten elementen bewerken met machines en gereedschappen

- bezit kennis van duurzaam bouwen (bijvoorbeeld over gebruik duurzame materialen, energiebesparing, hergebruik van materialen)
- bezit kennis van elektrische en pneumatische handgereedschappen (zoals handcirkelzaag, handbovenfrees, boormachine)
- bezit kennis van hout en plaatmateriaal (zoals naaldhout, loofhout, gelamineerd hout, triplex, spaanplaat)
- bezit kennis van interne transportmiddelen (zoals rollenbanen, platenkarren)
- bezit kennis van opslagmethoden (zoals het stapelen van hout en plaatmateriaal)
- bezit kennis van procedures en voorschriften bij het werken met machines en gereedschappen (zoals bedrijfsprocedures, werkinstructies bij machines)
- bezit kennis van productiegegevens (zoals monotekeningen, houtstaten, schaafstaten, contramalstaten)
- bezit kennis van productiemethoden (zoals omsteltijden en doorlooptijden)
- bezit kennis van snijgereedschappen (zoals zaagbladen, beitels, frezen, boren)
- bezit kennis van stationaire zaag- en schaafmachines (zoals afkortzaagmachine, formaatzaagmachines, vlakbank en vandiktebank) en langs- en eindprofileermachines (zoals de tafelfreesmachine, pennenbank)
- bezit kennis van verspaningtechniek (zoals verspaningshoeken, snijsnelheid, machineslag, standtijd)
- kan kleine reparaties aan houtbewerkingsmachines en randapparatuur uitvoeren
- kan procedures en voorschriften die gelden op een productieafdeling van een houtverwerkend bedrijf bewaken
- kan registratieformulieren over productieproces en productieresultaten invullen

B1-K2-W1: Werkzaamheden met machines en gereedschappen voorbereiden

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout ontvangt van zijn leidinggevende de werkopdracht voor het bewerken van hout en plaatmateriaal met aanvullende instructies. Hij bereidt de opdracht in overleg met zijn leidinggevende voor. Hij neemt de werkopdracht en productiegegevens voor het bewerken van hout en plaatmateriaal door en interpreteert deze. Hij vraagt zijn leidinggevende om uitleg als hij de opdracht niet begrijpt.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout controleert de juistheid van de productiegegevens voor het bewerken van hout en plaatmateriaal. Hij stelt de productiemethode voor het bewerken van hout en plaatmateriaal vast en onderzoekt indien nodig alternatieve productiemethoden.

Resultaat

De werkopdracht voor het bewerken van hout en plaatmateriaal is begrepen en afgestemd met de leidinggevende.

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
De productiegegevens voor het bewerken van hout en plaatmateriaal zijn gecontroleerd.
De productiemethode is voor het bewerken van hout en plaatmateriaal vastgesteld.

Gedrag

Neemt de werkopdracht voor het bewerken van hout en plaatmateriaal en de productiegegevens nauwkeurig door.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen

Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:
Controleert de productiegegevens voor het bewerken van hout en plaatmateriaal nauwkeurig op fouten.
Stelt productiemethode voor het bewerken van hout en plaatmateriaal op basis van juiste analyses vast.

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Analyseren

B1-K2-W2: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout selecteert en verzamelt de voor de opdracht benodigde materialen. Hij controleert of de aantallen kloppen en of de materialen voldoen aan de (kwaliteits)eisen van het bedrijf en/of de eisen van de klant. Vervolgens laadt hij de materialen op een intern transportmiddel in een

B1-K2-W2: Hout en plaatmateriaal selecteren, controleren en transporteren
logische verwerkingsvolgorde en transporteert deze naar de werkplek. Na verwerking van de materialen transporteert hij het materiaal naar de plek voor de volgende productiefase.
Resultaat
Het materiaal dat geschikt is voor de opdracht staat bij werkplekken klaar voor verwerking.
Gedrag
Gebruikt hulpmiddelen voor de controle van te bewerken hout en plaatmateriaal materiaal doeltreffend en efficiënt. Controleert te bewerken hout en plaatmateriaal op de juiste aspecten. Laadt en transporteert hout en plaatmateriaal accuraat, vakkundig en schadevrij. De onderliggende competenties zijn: Materialen en middelen inzetten

B1-K2-W3: Snijgereedschappen van machines en gereedschappen aanbrengen en instellen
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout controleert of de op de houtbewerkingsmachines of op de elektrische/pneumatische handgereedschappen gemonteerde snijgereedschappen geschikt zijn voor de uit te voeren bewerkingen. Het gaat hierbij om het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen voor standaard zaag- en schaafbewerkingen aan hout en plaatmateriaal op conventionele houtbewerkingsmachines en standaard verspanende bewerkingen met elektrische/pneumatische handgereedschappen. Hij demonteert de snijgereedschappen als ze niet geschikt zijn voor de opdracht en bergt ze op. Hij selecteert en controleert de benodigde snijgereedschappen (zoals zaagbladen, beitels en boren) en hulpmiddelen (zoals middelen voor het monteren en afstellen van snijgereedschappen). Vervolgens monteert hij de snijgereedschappen en stelt ze in voor de uit te voeren bewerkingen.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout brengt snijgereedschappen aan en stelt snijgereedschappen op conventionele houtbewerkingsmachines in voor standaard langs- en eindbewerkingen aan hout en plaatmateriaal.
Resultaat
Snijgereedschappen van houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen zijn ingesteld om de gewenste proefbewerkingen aan hout of plaatmateriaal uit te voeren.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.
Gedrag
Werkt bij het aanbrengen en instellen van snijgereedschappen vakkundig en accuraat. Controleert snijgereedschappen en hulpmiddelen op juiste aspecten. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.

B1-K2-W4: Machines en gereedschappen instellen
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout stelt conventionele houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen in om de gewenste standaard bewerkingen uit te voeren. Bij conventionele houtbewerkingsmachines gaat het om zaag- en schaafbewerkingen aan hout- en plaatmateriaal. Vervolgens stelt hij de benodigde geleiders, beveiligingen, hulpstukken en randapparatuur in.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend:

B1-K2-W4: Machines en gereedschappen instellen
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout stelt conventionele houtbewerkingsmachines in om de gewenste standaard langs- en eindbewerkingen uit te voeren aan hout en plaatmateriaal.
Resultaat
Houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen zijn ingesteld om de gewenste proefbewerkingen aan hout of plaatmateriaal uit te voeren.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.
Gedrag
Stelt houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen vakkundig en accuraat in. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.

B1-K2-W5: Proefbewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert ter controle van de instellingen van conventionele houtbewerkings-machines en elektrische/pneumatische handgereedschappen een proefbewerking uit aan hout en plaatmateriaal. Bij conventionele houtbewerkingsmachines gaat het om proefbewerkingen voor standaard zaag- en schaafbewerkingen. Hiervoor schakelt hij de betreffende houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen in, past zo nodig de snijsnelheid en doorvoersnelheid aan en voert de bewerking uit. Hij bepaalt de kwaliteit van de bewerking door het proefstuk visueel en met behulp van meetgereedschappen te controleren. Als het proefstuk niet voldoet aan de eisen, stelt hij relevante instellingen bij. Als de instellingen goed zijn, stelt hij de snijsnelheid en doorvoersnelheid en eventuele in- en uitvoerapparatuur in op productiesnelheid.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout voert proefbewerkingen uit voor standaard langs- en eindbewerkingen aan hout en plaatmateriaal bewerkingen op conventionele houtbewerkingsmachines.
Resultaat
Houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen zijn ingesteld om de gewenste bewerkingen aan hout of plaatmateriaal uit te voeren.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.
Gedrag
Voert proefbewerkingen en het bijstellen van de houtbewerkingsmachines, elektrisch/pneumatische handgereedschappen en snijgereedschappen vakkundig en accuraat uit. Gebruikt houtbewerkingsmachines, elektrisch/pneumatische handgereedschappen en meetapparatuur doeltreffend en efficiënt. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.

B1-K2-W6: Bewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert standaard zaag- en schaaf bewerkingen uit aan hout en plaatmaterialen met conventionele houtbewerkingsmachines of standaard verspanende bewerkingen

B1-K2-W6: Bewerkingen uitvoeren met machines en gereedschappen
met elektrische/pneumatische handgereedschappen. Indien de maatvoering niet op de machines en gereedschappen kan worden ingesteld, schrijft hij voorafgaand aan de bewerking de maat of vorm op het materiaal af. Hij voert het materiaal in en door de machines en bewerkt materiaal met gereedschappen. Bewerkt materiaal stapelt hij op. Steekproefsgewijs controleert hij de maatvoering en de bewerkingskwaliteit. Als de bewerkingen zijn uitgevoerd, schakelt hij de machines, eventuele randapparatuur en gereedschappen uit.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout voert standaard langs- en eindbewerkingen uit aan hout en plaatmateriaal met conventionele houtbewerkingsmachines.
Resultaat
Op houtbewerkingsmachines en elektrische/pneumatische handgereedschappen geproduceerde onderdelen van hout en plaatmateriaal die voldoen aan de gewenste eisen.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.
Gedrag
Schrijft maten op hout en plaatmateriaal vakkundig en accuraat af. Voert bewerkingen met houtbewerkingsmachines en elektrische/pneumatische handgereedschappen vakkundig en accuraat uit. Gebruikt houtbewerkingsmachines en elektrische/pneumatische handgereedschappen doeltreffend en efficiënt. Zorgt bij bewerkingen met houtbewerkingsmachines en elektrische/pneumatische handgereedschappen voor zo min mogelijk verspilling van hout en plaatmateriaal. Werkt in het tempo dat nodig is om de planning te halen. Controleert vakkundig en accuraat of het bewerkte hout en plaatmateriaal voldoet aan de kwaliteitsnorm. Doet er alles aan om het werk in één keer correct uit te voeren. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Kwaliteit leveren
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: N.v.t.

B1-K2-W7: Opdracht bewerken van hout en plaatmateriaal afronden
Omschrijving
De beginnend beroepsbeoefenaar industrieel produceren met hout voert het restmateriaal en afval na het bewerken van hout en plaatmateriaal gescheiden af. Hij maakt de door hem gebruikte houtbewerkingsmachines, elektrisch/pneumatische gereedschappen en werkplek schoon. Gebruikte gereedschappen ruimt hij op.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout controleert of de door hem gebruikte houtbewerkingsmachines, elektrische/pneumatische handgereedschappen en snijgereedschappen nog goed functioneren. Hij voert klein onderhoud uit aan door hem gebruikte machines, gereedschappen en snijgereedschappen. Hij noteert daarbij de onderhoudsgegevens.
Resultaat
Een opgeruimde werkplek met schoongemaakte houtbewerkingsmachines en elektrisch/pneumatische handgereedschappen.
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: Goed functionerende en onderhouden houtbewerkingsmachines, elektrische/pneumatische handgereedschappen en snijgereedschappen.
Gedrag
Voert de werkzaamheden voor het afronden van een opdracht hout en plaatmateriaal bewerken bedreven en accuraat uit.

B1-K2-W7: Opdracht bewerken van hout en plaatmateriaal afronden
De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen
Voor Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout geldt aanvullend: Gebruikt de juiste onderhoudsmiddelen en hulpmiddelen voor het uitvoeren van klein onderhoud aan houtbewerkingsmachines, elektrische/pneumatische handgereedschappen en snijgereedschappen. Controleert houtbewerkingsmachines, elektrische/pneumatische handgereedschappen en snijgereedschappen vakkundig en accuraat. De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten

2. Generieke onderdelen

Elke kwalificatie kent - naast (beroepsgerichte) specifieke kwalificatie-eisen - ook generieke kwalificatie-eisen.

Nederlandse taal

Het generieke examenonderdeel Nederlandse taal maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit referentieniveau Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879 en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Rekenen

Het generieke examenonderdeel rekenen maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in de bijlagen 2 en 3 bij het Besluit referentieniveaus Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879 en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Loopbaan en burgerschap

Het generieke examenonderdeel loopbaan en burgerschap maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB. Deze bijlage is te vinden op https://wetten.overheid.nl/BWBR0027963 en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Engels (alleen voor niveau 4)

Het generieke examenonderdeel Engels maakt deel uit van elke kwalificatie op mbo-niveau 4 in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 2 bij het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB. Deze bijlage is te vinden op https://wetten.overheid.nl/BWBR0027963 en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Profieldeel

P2 Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout

Mbo-niveau

3

Typering van het beroep

De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout gaat flexibel om met veranderende omstandigheden in werkwijze of aanpak en handelt adequaat bij onverwachte situaties en bij situaties die uitgaan van onjuiste veronderstellingen.
Hij is communicatief vaardig naar uiteenlopende mensen en op verschillende werkniveaus.

Resultaat:
Geassembleerde standaard houten elementen en niet-standaard houten elementen zoals bijzondere gevelelementen of bijzondere houtskeletbouwelementen.

Beroepsvereisten

Nee

P2-K1 Productieproces houten elementen begeleiden

Complexiteit

De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout signaleert problemen in het productieproces waar hij verantwoordelijk voor is en lost ze zoveel mogelijk zelf op. De problemen kunnen zowel van technische als personele aard zijn. Hij moet daarbij inspelen op wisselende en/of onverwachte omstandigheden.
Het afbreukrisico wordt beperkt door (tussentijdse) zelfcontroles en controles van het werk van medewerkers die hij begeleidt.
Hij past bij zijn werkzaamheden taakgerichte kennis en vaardigheden toe.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout begeleidt het productieproces volgens de bedrijfsinstructies en procedures.
Hij lost binnen de eigen bevoegdheden problemen en knelpunten op.
Hij is verantwoordelijk voor het eindresultaat van zijn eigen takenpakket en medeverantwoordelijk voor het eindresultaat van het werk van medewerkers die hij begeleidt.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:
- bezit kennis van de organisatie van een houtverwerkend bedrijf
- bezit kennis van feedbacktechnieken voor montagemedewerkers industrieel produceren met hout die hij begeleidt
- bezit kennis van instructietechnieken voor montagemedewerkers industrieel produceren met hout die hij begeleidt
- bezit kennis van motivatietechnieken voor montagemedewerkers industrieel produceren met hout die hij begeleidt
- bezit kennis van productieprocessen van onderdelen of eindproducten van hout en plaatmateriaal.
- kan observatietechnieken toepassen bij het werk van montagemedewerkers industrieel produceren met hout die hij begeleidt
- kan procedures en voorschriften die gelden op een productieafdeling van een houtverwerkend bedrijf opvolgen

P2-K1-W1 Montagemedewerkers industrieel produceren met hout begeleiden en instrueren

Omschrijving

De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout begeleidt montagemedewerkers industrieel produceren met hout bij de uitvoering van hun

P2-K1-W1 Montagemedewerkers industrieel produceren met hout begeleiden en instrueren
werkzaamheden. Hij geeft uitleg en instructies waarbij hij aangeeft op welke wijze en met welk materiaal de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden. Hij beantwoordt hierbij desgewenst vragen met betrekking tot de uitvoering van de taken. Hij spreekt montagemedewerkers aan op onveilig gedrag of handelen. Hij bespreekt de oorzaak van problemen met de montagemedewerkers en geeft suggesties om de problemen op te lossen.
Resultaat
De montagemedewerkers industrieel produceren met hout begrijpen wat ze moeten doen en hoe ze de opdracht moeten uitvoeren.
Gedrag
Geeft heldere uitleg, instructies en aanwijzingen over de werkzaamheden aan de medewerkers. Spreekt de medewerkers indringend aan op onveilig gedrag. Motiveert medewerkers op inspirerende wijze. Geeft constructieve feedback over het functioneren van de medewerkers. De onderliggende competenties zijn: Aansturen, Begeleiden, Vakdeskundigheid toepassen

P2-K1-W2 Productieproces houten elementen bewaken
Omschrijving
De Allround montagemedewerker industrieel produceren met hout bewaakt de voortgang van de productiewerkzaamheden waar hij verantwoordelijk voor is en ziet erop toe dat het proces wordt uitgevoerd conform de gemaakte afspraken, bedrijfsprocedures en de eisen met betrekking tot arbo, veiligheid en milieu. Hij voert kwaliteitscontroles uit op (eind)producten en bewaakt het kostenaspect van de projectonderdelen die onder zijn verantwoording vallen. Hij informeert de leidinggevende over de planning, de uitgevoerde werkzaamheden, eventuele knelpunten en de behaalde resultaten van het werk dat onder zijn begeleiding wordt uitgevoerd. Hij verantwoordt de bestede tijd en capaciteit.
Resultaat
De productiewerkzaamheden zijn volgens planning, kwaliteits-, arbo-, milieu- en veiligheidseisen uitgevoerd.
Gedrag
Signaleert tijdig problemen van technische en personele aard Schakelt tijdig de hulp in van de leidinggevende Accepteert geen kwaliteitsniveau en productiviteitsniveau die beneden de maat is. De onderliggende competenties zijn: Aansturen, Samenwerken en overleggen, Kwaliteit leveren