



HOUT- EN
MEUBILERINGS
COLLEGE

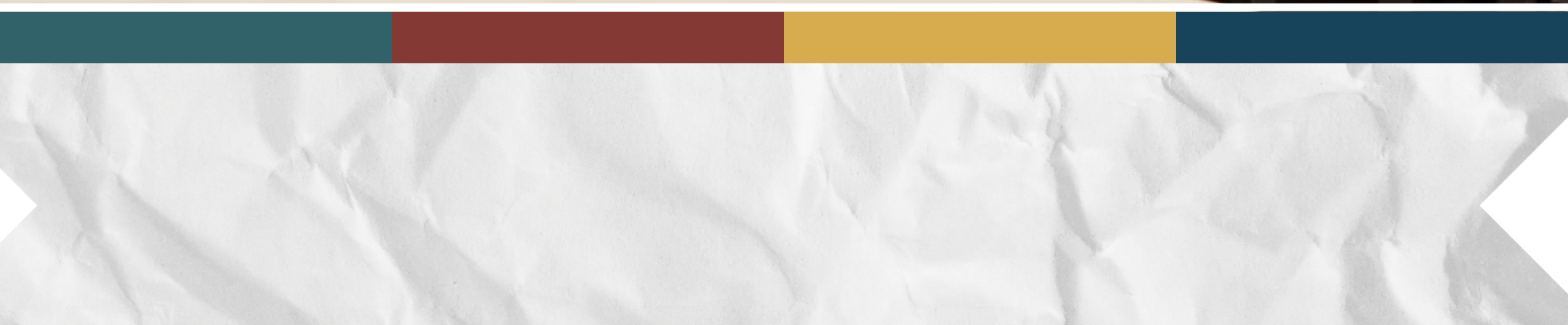
COHORT 2024

HMC OER | ONDERWIJS- EN EXAMENREGELING

BBL-OPLEIDING

Werkvoorbereider

meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw



Inhoudsopgave

| | |
|--|-----------|
| TER INTRODUCTIE | 3 |
| 1 HET BEROEP | 4 |
| 2 DE OPLEIDING | 5 |
| 2.1 Het doel | 5 |
| 2.2 De lesinhoud | 5 |
| 2.2.1 De beroepsgerichte lessen | 5 |
| 2.2.2 Keuzedelen | 7 |
| 3 DE INDELING VAN DE OPLEIDING | 8 |
| 4 DE INRICHTING VAN HET ONDERWIJS | 9 |
| 4.1 Leren vanuit het beroep | 9 |
| 4.2 Opdrachten in learnbeat | 9 |
| 5 TOETSING EN EXAMINERING | 10 |
| 5.1 Toetsing | 10 |
| 5.2 Examinering | 10 |

PRAKTISCHE GEGEVENS:

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Crebonummers: | 25927 |
| Kwalificatiedossier: | Meubels en (scheeps)interieurs maken |
| Niveau: | 4 |
| Cohort: | 2024* |
| Leerweg: | Beroepsbegeleidende leerweg (BBL) |
| Geldig vanaf: | schooljaar 2024-2025 |

** dit is de groep studenten die in september '24 start in het eerste jaar van de opleiding*

Vastgesteld door Joke Bos (lid CvB) op 5 juli 2024.

Ter introductie

In dit document vind je specifieke informatie over de opleiding tot Werkvoorbereider. We vinden het belangrijk om je zo zorgvuldig mogelijk te informeren over wat je van deze opleiding kunt verwachten, en waartoe je wordt opgeleid.

Toch vind je hier lang niet alles wat voor jou van belang is bij je opleiding. Veel algemene informatie - over wettelijke regelingen bijvoorbeeld, je rechten en plichten, studiebegeleiding, regels rond examinering en meer - vind je in het [Algemene deel van de OER, de Onderwijs- en examenregeling](#). Voor algemene informatie over examen doen op het HMC, zie: [Examens op het HMC](#).

We hebben ervoor gekozen om zo min mogelijk informatie dubbel op te nemen. We adviseren je daarom ook het Algemene deel van de OER goed te raadplegen, naast de opleidingsspecifieke informatie die je hier vindt.

1 Het beroep

Als Werkvoorbereider meubelindustrie beschik je over de kennis en vaardigheden om alle voorbereidende werkzaamheden voor de productie uit te voeren. Van inmeten, offreren, ontwerp, schetsen, calculatie, materiaalstaten, inkopen, planning, voorprogrammering van CNC-gestuurde machines, tot aan de realisatie en plaatsing. Je analyseert de opdracht, bedenkt wat er nodig is en bereidt de uitvoering voor.

Als Werkvoorbereider meubelindustrie leg je je toe op meubelproducten (zoals kasten, tafels en stoelen), interieurbouwproducten (zoals balies en betimmeringen) of scheepsinterieurbouw-producten (zoals kombuizen en stuurhutten).

Je stemt de werkzaamheden van verschillende afdelingen af, zodat het werk zo efficiënt en effectief mogelijk wordt uitgevoerd. Je werkt nauwkeurig, klantgericht en kostenbewust. Je communiceert met collega's, leveranciers en klanten. Bij problemen of knelpunten bedenk jij passende oplossingen.

In de opleiding leer je alle aspecten van dit vak kennen. Je gebruikt tijdens de opleiding de software die op je werkplek beschikbaar is. Je leert met werkdruk omgaan en tóch zorgvuldig te blijven. Na deze opleiding kun je gaan werken als werkvoorbereider, projectcoördinator, projectleider, calculator of inkoper.

Je kunt ook besluiten door te studeren. Een diploma op niveau 4 biedt meerdere mogelijkheden om door te stromen naar het hbo. Hbo-opleidingen als technische bedrijfskunde, industrieel product ontwerpen, human technology en bouwkunde liggen het meest voor de hand. Voor sommige hbo-opleidingen gelden aanvullende eisen bijvoorbeeld op het gebied van wiskunde.

2 De opleiding

2.1 HET DOEL

Het doel van de opleiding is om studenten op te leiden tot Werkvoorbereider meubelindustrie/ (scheeps) interieurbouw op niveau 4. Daarbij gaan we uit van het kwalificatiedossier Meubels en (scheeps) interieurs maken van de SBB (Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven).

2.2 DE LESINHOUD

Alle opleidingen op het HMC bevatten in elk geval deze inhoudelijke onderdelen:

- ◇ Beroepsgerichte lessen (theorie)
- ◇ Keuzedelen
- ◇ Beroepspraktijkvorming (BPV)
- ◇ Talen en rekenen
- ◇ Studieloopbaanbegeleiding (SLB)
- ◇ Burgerschap

Hieronder vind je meer informatie over de inhoud en eisen van de beroepsgerichte lessen en de keuzedelen. Ook geven we informatie over de indeling school en BPV. De informatie over BPV, Talen en rekenen, Burgerschap en SLB staat in het Algemene deel van de OER.

2.2.1 DE BEROEPSGERICHTE LESSEN

In de kwalificatiedossiers van de SBB staan de belangrijkste taken voor ieder beroep. Die zogeheten *kerntaken* zijn uitgesplitst in *werkprocessen*. Op deze kerntaken en werkprocessen stemmen we de inhoud van de beroepsgerichte lessen af. En ook tijdens de BPV oefen je hiermee.

In de examens waarmee je de opleiding afrondt, laat je zien dat je voldoet aan de eisen om als beginnend beroepsbeoefenaar aan de slag te gaan.

Je ziet in het schema hierna welke kerntaken en werkprocessen er zijn voor het beroep Werkvoorbereider in de meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw (het volledige kwalificatiedossier is te vinden in [het dossieroverzicht van SBB](#)).

Kerntaken en werkprocessen Werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw

| KERNTAKEN | WERKPROCESSEN |
|--|---|
| BASISDEEL (niveau 2, 3 en 4) | |
| B1-K1 Bewerken van massief hout/plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines | B1-K1-W1 Bereidt machinale werkzaamheden voor |
| | B1-K1-W2 Stelt productiegegevens samen |
| | B1-K1-W3 Selecteert, controleert en transporteert hout en plaatmateriaal |
| | B1-K1-W4 Brengt snijgereedschappen aan en stelt ze in |
| | B1-K1-W5 Stelt houtbewerkingsmachines in |
| | B1-K1-W6 Voert proefbewerking uit |
| | B1-K1-W7 Voert bewerkingen met houtbewerkingsmachines uit |
| | B1-K1-W8 Rondt opdracht af |
| PROFIELDEEL P5 Werkvoorbereider (Werkvoorbereider niveau 4) | |
| P5-K1 Meubels en (scheeps)-interieurbouwproducten samenstellen en afwerken | P5-K1-W1 Bereidt werkopdracht voor |
| | P5-K1-W2 Selecteert, controleert en transporteert bewerkte producten, gereedschappen en mallen |
| | P5-K1-W3 Monteert meubels en (scheeps)interieurbouwproducten |
| | P5-K1-W4 Werkt meubels en (scheeps)interieurbouwproducten af |
| | P5-K1-W5 Monteert meubels en (scheeps)interieurbouwproducten af |
| | P5-K1-W6 Rondt opdracht af |
| P5-K2 Inmeten | P5-K2-W1 Bereidt inmeten voor |
| | P5-K2-W2 Controleert de situatie op locatie |
| | P5-K2-W3 Voert inmeetwerkzaamheden uit |
| P5-K3 Calculeren en offrenen | P5-K3-W1 Bereidt werkzaamheden voor calculeren en offrenen voor |
| | P5-K3-W2 Maakt calculaties |
| | P5-K3-W3 Stelt offertes op |
| | P5-K3-W4 Maakt nacalculaties |
| P5-K4 Inkopen | P5-K4-W1 Bereidt inkoopopdrachten/bestelopdrachten voor |
| | P5-K4-W2 Realiseert inkoop/bestellingen |
| | P5-K4-W3 Bewaakt inkoopprocessen/leveringsprocessen |
| P5-K5 Productiegegevens en productieplanningen samenstellen en afstemmen | P5-K5-W1 Verzamelt en deelt informatie |
| | P5-K5-W2 Maakt technische schetsen |
| | P5-K5-W3 Stelt productiegegevens op |
| | P5-K5-W4 Stelt productieplanningen op |
| | P5-K5-W5 Draagt productiegegevens en productieplanningen aan |

2.2.2 KEUZEDELEN

De opleiding bevat, naast de onderdelen uit het kwalificatiedossier, één of meer keuzedelen. In totaal doe je 720 SBU aan keuzedelen. Keuzedelen zijn een verdieping of verbreding van je kwalificatie; ook kunnen ze een extra voorbereiding zijn op een mbo-vervolgopleiding of op het hbo.

Binnen jouw opleiding kun je kiezen uit een aantal keuzedelen. Soms kunnen dit ook opleidingsoverstijgende keuzedelen zijn. De keuzemomenten worden in de loop van de opleiding bekend gemaakt. Voorafgaand aan een keuzemoment worden voorlichtingsrondes over het aanbod georganiseerd, zodat je gemotiveerd een juiste keuze kunt maken. Tijdens de voorlichting ontvang je ook informatie over de programmering en de examinering van de betreffende keuzedelen. Heb je in een eerdere mbo-opleiding al keuzedelen behaald? Dan kan het zijn dat je recht hebt op vrijstelling voor keuzedelen. Kijk [hier](#) voor meer informatie.

3 De indeling van de opleiding

De opleiding duurt in principe 1,5 jaar als je:

- ◇ instroomt met een niveau 3- of niveau 4-diploma Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer, of
- ◇ in ieder geval de kerntaken "Bewerken van massief hout/plaatmateriaal met houtbewerkingsmachines (voorheen: Machinaal houtbewerken)" en "Meubel en (scheeps)interieurbouwproducten samenstellen en afronden" met een voldoende hebt afgerond.

Gedurende minimaal 4 dagen per week werk je bij een erkend leerbedrijf. Daarnaast ga je 8 uur per week naar school, voor theorie- en aanvullende praktijklessen. De indeling van een schooldag zie je in het schema hierna.

Schema: concept indeling schooldag

| BBL 4 | VERDELING LESUREN |
|------------------------------------|-------------------|
| ◇ Vaktheorie/tek/Cad/SLB/keuzedeel | 4 |
| ◇ Rekenen | 1 |
| ◇ L&B | 1 |
| ◇ Engels | 1 |
| ◇ Nederlands | 1 |

4 De inrichting van het onderwijs

4.1 LEREN VANUIT HET BEROEP

De opleiding die je gekozen hebt, is beroepsgericht. Dat wil zeggen dat je kennis, vaardigheden en beroepshouding zoveel mogelijk tegelijk leert. Het beroep is het uitgangspunt voor de opleiding. Je opleiding vindt ook voornamelijk in het leerbedrijf plaats. Je hebt hiervoor zelf met het bedrijf een arbeidsovereenkomst afgesloten.

De theorielessen op school en aanvullende praktijklessen zijn gekoppeld aan de onderwerpen die je in het leerbedrijf leert. Daarnaast besteden we ook veel aandacht aan sociale vaardigheden. Deze vaardigheden heb je nodig om je werk goed te kunnen doen en om goed te kunnen functioneren in de maatschappij. Tijdens de opleiding speelt de ontwikkeling (en de beoordeling) van een goede beroepshouding dus een belangrijke rol.

4.2 OPDRACHTEN IN LEARNBEAT

Tijdens de opleiding werk je aan de kerntaken van het kwalificatiedossier. Hiervoor werk je vanuit het digitale programma Learnbeat aan theorievragen en praktijk- of onderzoeksopdrachten. Deze worden nagekeken en besproken. Als alle opdrachten met een voldoende zijn afgerond, kun je examen doen

5 Toetsing en examinering

5.1 TOETSING

Tijdens je opleiding krijg je toetsen. Ze zijn bedoeld om jou en je docent inzicht te geven in de beheersing van de stof of de vaardigheden. Van de feedback die je krijgt, kun je leren!

5.2 EXAMINERING

Bij elke opleiding hoort een examenplan. Hierin staat welke examens je moet doen en behalen om je diploma te halen. Je ontvangt naast je examenplan ook een examenplanning. Van je SLB'er hoor je waar en wanneer de examens plaatsvinden.

Hierna zie je een overzicht van de beroepsgerichte examens die je gaat afleggen om je diploma te behalen. We gaan er daarbij vanuit dat je de examens voor de kerntaken B1-K1 en P5-K1 al in een eerdere opleiding hebt behaald. Op de volgende pagina staat korte uitleg over de beroepsgerichte examens. In het examenplan staat de planning voor een standaard traject. Als de opleiding flexibele examenmomenten kent, dan kunnen de examenmomenten van individuele studenten verschillen. Over de examens voor de keuzedelen krijg je tijdens je opleiding informatie.

Informatie over examens Taal en rekenen, Burgerschap en SLB vind je in Hoofdstuk 5 van het Algemene deel van de OER.

Examenplan profieldeel van de opleiding

| EXAMEN | KERNTAAK + WERKPROCES | WEGING ¹ | SLAAGNORM | PERIODE | PLAATS |
|---|--------------------------------|---------------------|-----------|---------|---------|
| 1 Proeve van bekwaamheid Inmeten | P5-K2 W1 t/m W3 | 1 | voldoende | 5 en 6 | Bedrijf |
| 2 Proeve van bekwaamheid Calculeren en offreren | P5-K3 W1 t/m W4 | 1 | voldoende | 5 en 6 | Bedrijf |
| 3 Proeve van bekwaamheid Inkopen | P5-K4 W1 t/m W3 | 1 | voldoende | 5 en 6 | Bedrijf |
| 4 Proeve van bekwaamheid Productiegegevens en productieplanningen samenstellen en afstemmen | P5-K5 W1 t/m W5 | 1 | voldoende | 5 en 6 | Bedrijf |
| 5 Portfolio beoordeling + gesprek | Alle kerntaken + werkprocessen | Alle werkprocessen | voldoende | 6 | School |

¹ De weging geeft aan hoe zwaar het examen meetelt voor het kerntaakresultaat.

De **proeve van bekwaamheid** is een examen waarbij je een aantal opdrachten uitvoert in de beroepspraktijk, dus bij je leerbedrijf. Bij het uitvoeren van de opdrachten verzamel je verschillende documenten, zoals materiaalstaten, die als bewijsstukken gelden in je portfolio.

Voordat je het **portfoliogesprek** hebt, bekijken de beoordelaars jouw portfolio. Daarop krijg je een uitnodiging voor een gesprek op school. De beoordelaars stellen je vragen over de uitvoering van jouw proeve van bekwaamheid op basis van de bewijsmaterialen uit je portfolio. Daar horen dus ook de beoordelingen van je docent en je praktijkopleider bij.