

# Opleidingengids

2018-2019



INTERIEURADVISEUR |

MEUBELMAKER | PRODUCTONTWERPER |

CREATIEF VAKMAN | PIANOTECHNICUS |

TIMMERMAN | BOTENBOUWER | INTERIEURSTYLIST |

HOUTSKELETBOUWER | (SCHEEPS)INTERIEURBOUWER | VERKOPER WONEN |

MEUBELSTOFFEERDER | WERKVOORBEREIDER | MANAGER WOONWINKEL | COLLECTIEBEHEERDER

## COLOFON

REDACTIE: HMC MBO VAKSCHOOL

CONCEPT: CARANN.NU

VORMGEVING EN LAYOUT: 2D-SIGN.NL

FOTOGRAFIE: MARK SASSEN / MARJON HOOGERVORST /  
LEVIEN WILLEMSE

DRUK: MEDIA CENTER ROTTERDAM

Dit is een uitgave van HMC mbo vakschool voor  
hout, meubel en interieur. September 2017.

Aan de inhoud van deze opleidingengids kun-  
nen geen rechten worden ontleend. Niets uit  
deze gids mag verveelvoudigd en/of openbaar  
gemaakt worden door middel van druk, foto-  
kopie of op welke andere wijze dan ook zonder  
voorafgaande schriftelijke toestemming van  
het HMC.



# Inhoud

Waarom kiezen voor het HMC?	4
Leren op het HMC	6
Leerwegen	6
Opleidingsvormen	6
Niveaus	7
Start opleidingen	7
HMC-vakopleidingen in deeltijd	7
Cursussen	7
Opleidingenoverzicht	8
Opleidingen interieur & wonen	12
Opleidingen meubel & hout	22
Opleiding design & mode accessoires	38
Doorstroommogelijkheden	40
Binnen het HMC	40
Naar een Associate Degree	40
Naar het HBO	40
Beroepspraktijkvorming (stage)	41
BPV	41
Begeleiding	41
Begeleiding bij het HMC	41
Kosten en financiering	42
Opleidingskosten	42
Lesgeld	42
Studiefinanciering	42
Aanmelding en toelating	42
Aanmelden	42
Intake	42
Toelating	43
HMC-Studiecentrum	44
HMC-Lab	44
Open dagen en exposities	45
Open dagen	45
Rondleidingen	45
Exposities	45
Routebeschrijving	46
HMC Amsterdam	46
HMC Rotterdam	46



# Waarom kiezen voor het HMC?

## Wat vind je bij het HMC...



de nieuwste technologieën  
3D-printing, CNC-technieken  
en lasersnijden



vakdocenten uit  
de praktijk



een veilige en sfeervolle omgeving

Het HMC (Hout- en Meubileringscollege) is sinds 1929 een kleinschalige, zelfstandige MBO-vakschool die zich uitsluitend richt op creativiteit, vakmanschap en ondernemerschap.

Wil je werken met hout, ontwerpen, tekenen of ondernemen? Bij het HMC krijg je hiervoor de perfecte MBO opleiding. Wij leiden op voor de hout- en meubelbranche en voor de woon- en interieur-branches. Deze branches zijn nauw bij de school betrokken, waardoor de opleidingen goed aansluiten bij de praktijk.

Het HMC heeft locaties in Amsterdam en in Rotterdam. De meeste opleidingen bieden we op beide locaties aan, dus je kunt zelf jouw locatie kiezen. Het HMC is een relatief kleine school, dit geeft de school een persoonlijke karakter en zorgt voor een veilige sfeer. Je krijgt les van professionele docenten die zelf vaak jarenlang in de praktijk hebben gewerkt of dat nog steeds doen. In de loop der jaren hebben we intensieve contacten opgebouwd met het bedrijfsleven. Dit betekent voor jou goed aansluitend onderwijs en een gevarieerde keuze aan stageplaatsen.

Onze school biedt levensechte werkplaatsen aan die ideaal zijn als praktische leeromgeving. De inrichting van het gebouw is zo veel mogelijk een afspiegeling van de beroepspraktijk. Het is een bruisende omgeving waarin leerlingen samenwerken aan praktijk- en leeropdrachten.

alle aandacht voor vakmanschap en ruimte voor creativiteit



## ...en verder

- trendy simulatiewoonwinkel en up-to-date machinepark
- een lesrooster met veel praktijk op school
- ook voor HAVO-leerlingen aantrekkelijke opleidingen
- ideale opstap naar (creatieve) HBO/Academie
- advies en toezicht door bedrijfsleven
- gastcolleges door bekende ontwerpers en fabrikanten
- diverse excursies in binnenland en buitenland

## Facts & Figures

- HMC-leerlingen geven hun opleiding een **7,5!**
- Meer dan **4.000** stagebedrijven beschikbaar
- Veiligheid en sfeer in school scoort een **8**
- **35%** van de leerlingen gaat doorstuderen aan een HBO

leerlingen die er voor gaan



bezoek meubelbeurs Milaan en Keulen



Salone  
del Mobile  
Milano

Wil je weten of het HMC dé school voor jou is, kom dan gewoon kijken en dan weet je het meteen!

# Leren op het HMC

## Leerwegen

Binnen het MBO bestaan twee leerwegen:

**BOL:** beroepsopleidende leerweg (dagschool)

**BBL:** beroepsbegeleidende leerweg (werkend leren)

Bij de meeste opleidingen op het HMC heb je de keuze uit BOL en BBL. Beide diploma's zijn gelijkwaardig.

## Opleidingsvormen

### VOLTIJD BOL (DAGSCHOOL)

Kies je voor een BOL-opleiding, dan volg je je praktijk- en theorielessen op school. Je loopt ook meerdere keren een periode stage bij een erkend leerbedrijf om praktijkervaring op te doen.

### BBL (WERKEND LEREN)

Kies je voor een BBL-opleiding, dan werk je 4 dagen in de week bij een erkend leerbedrijf om praktijkervaring op te doen en ga je één dag of avond in de week naar school om de theorie te leren.

### SAMENWERKINGSVERBAND BBL

De BBL-opleiding Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer is ook te volgen via het Samenwerkingsverband voor de meubelindustrie. Het verschil met de andere BBL-opleidingen is dat je via het Samenwerkingsverband ervaring opdoet bij diverse bedrijven. Eén dag in de week ga je naar school om de theorie te leren. Ben je hierin geïnteresseerd dan kun je solliciteren bij het Samenwerkingsverband. Na de opleiding kun je een vast dienstverband krijgen bij een van de aangesloten bedrijven. Wil je hier meer informatie over, dan kun je bellen naar de CBM, branchevereniging voor de interieurbouw en meubelindustrie 023-515 88 30 of kijken op de website [www.meubelmakerworden.nl](http://www.meubelmakerworden.nl).



// Het Studiecentrum is een prettige plek waar je in een rustige sfeer aan je studie kunt werken! //

## Niveaus

Het HMC biedt MBO-opleidingen aan op niveau 2, 3 en 4.

**NIVEAU 2:** basisberoepsopleiding (funderend beroepsonderwijs)

**NIVEAU 3:** vakopleiding (middelbaar beroepsonderwijs)

**NIVEAU 4:** middenkader- of specialistenopleiding (middelbaar beroepsonderwijs)

Bij opleidingen op niveau 2 leer je uitvoerende werkzaamheden te verrichten. Op niveau 3 leer je volledig zelfstandig werkzaamheden uit te voeren. Op niveau 4 leer je volledig zelfstandig werkzaamheden uit te voeren met een brede inzetbaarheid of specialisatie. Er wordt ook aandacht gegeven aan het starten van een onderneming en het (bege)leiden van medewerkers.

Het niveau waarop je kunt instromen is afhankelijk van je vooropleiding. In het hiernaast staande schema kun je zien in welk niveau jij in kunt stromen. Meer informatie hierover vind je onder Aanmelding en toelating op pagina 38.

## Start opleidingen

De opleidingen op het HMC starten op één moment in het jaar, rond 1 september.

### HMC-vakopleidingen in deeltijd

Voor iedereen van 23 jaar en ouder biedt HMC cursus en training op beide locaties vakopleidingen aan die in deeltijd kunnen worden gevolgd, zoals meubelmaken, meubelrestauratie en meubelstofferren. Deze vakopleidingen zijn opleidingen op MBO niveau 2 die in een aantal dagdelen per week kunnen worden gevolgd. De opleidingen meubelmaken en meubelstofferren duren twee jaar en de opleiding meubelrestauratie duurt één jaar. Na het met goed gevolg afleggen van de proeve van bekwaamheid ontvang je aan het eind van de opleidingen meubelmaken en meubelstofferren een branche-erkend diploma en van de opleiding meubelrestauratie een HMC-certificaat.

Meer informatie over de MBO-vakopleidingen kun je vinden op: [www.hmccursusentraining.nl](http://www.hmccursusentraining.nl).

### Cursussen

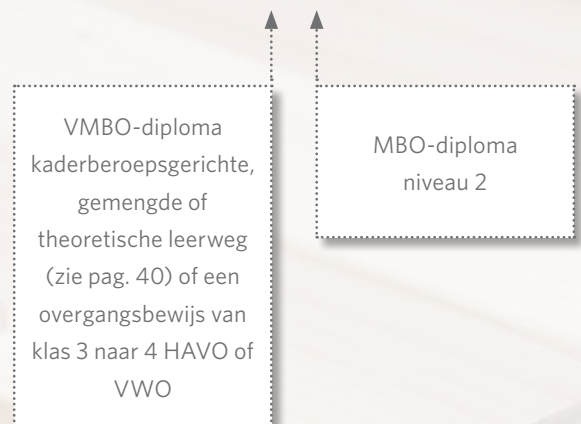
De cursussen en trainingen op het gebied van hout, meubel en interieur worden aangeboden door HMC cursus en training. Kijk voor het actuele aanbod op de website: [www.hmccursusentraining.nl](http://www.hmccursusentraining.nl).

Het HMC biedt  
MBO-opleidingen aan  
op niveau 2, 3 en 4.

### Niveau 2 MBO-opleiding op het HMC



### Niveau 3 MBO-opleiding op het HMC



### Niveau 4 MBO-opleiding op het HMC



# Opleidingenoverzicht

Hieronder zijn alle opleidingen per richting te vinden. De locaties worden met een A, voor Amsterdam en een R, voor Rotterdam aangegeven. Let op: het kan voorkomen dat sommige opleidingen van het HMC alleen starten bij voldoende inschrijvingen.

*interieur*  *wonen*

## OPLEIDINGEN INTERIEUR & WONEN

	NIVEAU	LEERWEG	LOCATIE	DUUR
Verkoper wonen	2	BOL	A/R	2 jaar
Verkoopadviseur wonen	3	BOL	A/R	3 jaar
Interieuradviseur	4	BOL	A/R	4 jaar*
Woningstofferder	2	BBL	R	2 jaar
Allround woningstofferder	3	BBL	R	3 jaar
Technisch leidinggevende	4	BOL/BBL	A/R**	1 jaar

\* Bij de opleiding Interieuradviseur is een maatwerktraject mogelijk dat kan leiden tot studieduurverkorting. Dit is afhankelijk van behaalde studieresultaten en -gedrag in het eerste jaar bij het HMC en gebeurt in overleg met de studieloopbaanbegeleider en de studiecoördinator.

\*\* De BOL-variant van deze opleiding wordt alleen in Amsterdam aangeboden. De BBL-variant van deze opleiding wordt alleen in Rotterdam aangeboden.



# meubel & HOUT

## OPLEIDINGEN MEUBEL & HOUT

	NIVEAU	LEERWEG	LOCATIE	DUUR
Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer	2	BOL/BBL	A/R	2 jaar
Allround meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer	3	BOL/BBL	A/R	3 jaar
Ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer	4	BOL/BBL	A/R	4 jaar
Werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouwer	4	BOL/BBL	R	1 jaar
Meubelstoffeerder	2	BOL/BBL	A/R*	2 jaar
Allround meubelstoffeerder	3	BOL/BBL	A/R*	3 jaar
Pianotechnicus/ondernemer	3	BOL	A	3 jaar
Collectiebeheer	4	BBL	A	3 jaar
Montagemedewerker timmerindustrie	2	BOL/BBL	R	2 jaar
Allround montagemedewerker timmerindustrie	3	BOL/BBL	R	3 jaar
Werkvoorbereider timmerindustrie (Houttalent)	4	BOL/BBL	R	3 jaar
Technisch leidinggevende	4	BOL/BBL	A/R**	1 jaar

\* De BBL-varianten van deze opleidingen worden alleen in Rotterdam aangeboden.

\*\* De BOL-variant van deze opleiding wordt alleen in Amsterdam aangeboden. De BBL-variant van deze opleiding wordt alleen in Rotterdam aangeboden.

# design & mode accessoires

## OPLEIDINGEN DESIGN & MODE ACCESSOIRES

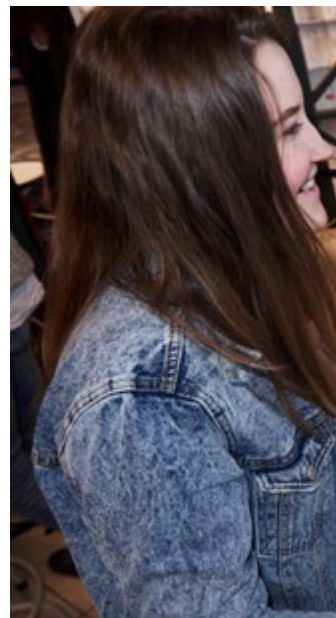
	NIVEAU	LEERWEG	LOCATIE	DUUR
Creatief vakman	4	BOL	A	4 jaar

# Heb jij gevoel voor stijl, kleur en trends?

Doe dan wat je leuk vindt...



MADE@HMC



INTERIEURADVISEUR

BINNENHUISADVISEUR

INTERIEURSTYLIST

VERLICHTINGSADVISEUR

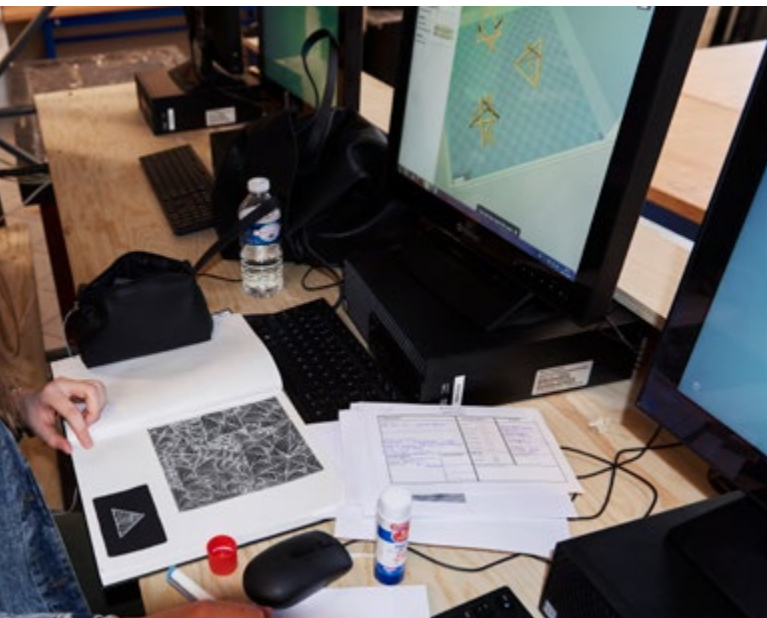
VERKOPER WONEN

WONINGSTOFFEERDER

DECORATEUR

MANAGER WOONWINKEL

PROJECTSTYLIST



# De opleidingen

Op het HMC kun je verschillende opleidingen in de richting interieur & wonen volgen. Je kunt kiezen uit opleidingen binnen de verkoop-, interieur- en stoffeerbranche:

Verkoper wonen (niveau 2 BOL)

Verkoopadviseur wonen (niveau 3 BOL)

Interieuradviseur (niveau 4 BOL)

Woningstoffeerder (niveau 2 BBL)

Allround woningstoffeerder (niveau 3 BBL)

Technisch leidinggevende (niveau 4 BOL/BBL)



De wereld van *interieur* is veelzijdig. Talent voor creatief presenteren en ontwerpen, het voeren van verkoopgesprekken of het aanbrengen van een passende stoffering is allemaal inzetbaar bij een baan in deze branche. Gevoel voor stijl, kleur en trends is hierbij onmisbaar.

De keuze uit artikelen in een woonwinkel wordt steeds groter. Klanten willen goed geïnformeerd worden over de verschillende producten en materialen. De **verkoper wonen** is hierbij dé deskundige. Een **verkoopadviseur wonen** is gespecialiseerd in het geven van deskundige adviezen rondom productgroepen in de woonbranche. De **interieuradviseur** kan klanten voorzien van een compleet interieur-ontwerp en advies voor bijvoorbeeld een woning, kantoorruimte, keuken, badkamer of restaurant.

De interieuradviseur inventariseert de klantwensen, maakt op basis van een interieurontwerp en -advies een offerte en zorgt voor de uitvoering van het interieur-ontwerp en advies.

De aankleding van het interieur wordt voor een groot deel bepaald door de vloer- en raamdecoratie. Hier komt de **woningstoffeerder** aan te pas en creëert sfeer door het aanbrengen van vloerbedekking en raambekleding in woningen en kantoren en zorgt ervoor dat mensen in de ruimte kunnen gaan wonen of werken.

De **technisch leidinggevende** geeft leiding op basis van zijn of haar vakmanschap (o.a. verkoopadviseur of woningstoffeerder) aan een team, afdeling of een project.



# Verkoper wonen

25167

NIVEAU 2 > BOL 2 JAAR > AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als verkoper wonen ben je werkzaam in woninginrichting bedrijven of woonwinkels. Je bent de deskundige bij de verkoop van de verschillende producten en materialen. Je zorgt voor een aantrekkelijke presentatie van de artikelen en denkt mee over het bevorderen van de verkoop. Daarnaast zorg je voor het bestellen, ontvangen, controleren en opslaan van goederen en handel je verkooptransacties en klachten af.



Als verkoper wonen ben je werkzaam in woninginrichting bedrijven of woonwinkels.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het voeren van een verkoopgesprek, het ontvangen en opslaan van goederen, het verzorgen van presentaties, verkoopruimte en -omgeving en het afhandelen van verkooptransacties.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > decoratie/styling/presentatie
- > materialen
- > kassahandelingen
- > goederenverwerking
- > verkooptechniek
- > tekenen
- > basis woningstoffen en toegepast rekenen
- > kennismaking met nieuwe technieken, 3D-printer en lasersnijden
- > Nederlands
- > Engels (keuzevak)
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. verkoper worden van:

- > meubels
- > keukens
- > slaapkamers
- > badkamers
- > woningtextiel
- > woonaccessoires
- > parket en laminaat
- > verlichting

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om in te stromen in het 2e leerjaar van de opleiding **verkoopadviseur wonen** en in twee jaar het diploma op niveau 3 behalen. Doorstromen wordt individueel bekeken en met je besproken.



# Verkoopadviseur wonen

25154

NIVEAU 3 > BOL 3 JAAR > AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als verkoopadviseur wonen ben je werkzaam in woninginrichting bedrijven of specialistische woonwinkels. Je bent goed in de omgang met klanten en weet als geen ander hoe je de klant kan beïnvloeden door presentatie en promotie. Ook ben je een expert op het gebied van het -assortiment. Je volgt hiervoor trends en ontwikkelingen in de branche en past deze kennis toe in alle onderdelen van je werkzaamheden. Je laat een motiverende beroepshouding zien, hebt een voorbeeldfunctie en begeleidt collega's met jouw specialistische kennis.

## Tijdens de opleiding

Je leert hoe je een goed verkoopadviesgesprek voert, zodat je klanten van een goed advies kan voorzien. Hiervoor krijg je uitgebreide productkennis en verkooptechnieken. Je leert ook hoe de voorraad in een winkel is opgebouwd en hoe je die kunt controleren en beheren. Je onderhandelt met de klant en handelt aanvullende dienstverlening administratief af, stelt verkooporders op en handelt deze ook zelfstandig af. Er is ook aandacht voor hoe je een winkel kan inrichten en aankleden en hoe je artikelen aantrekkelijk presenteert om de verkoop te verbeteren.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > decoratie/styling/presentatie
- > materialen
- > kassahandelingen
- > klachtenafhandeling
- > offertes opstellen
- > goederenverwerking
- > voorraadbeheer
- > begeleiden van collega's
- > klantencontact
- > digitale teken- en opmaaktechnieken
- > verkoop- en adviestechniek
- > tekenen

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. verkoopspecialist/verkoop-adviseur worden van:

- > meubels
- > keukens
- > slaapkamers
- > badkamers
- > woningtextiel
- > woonaccessoires
- > parket en laminaat
- > verlichting

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om door te stromen naar één van de volgende opleidingen:

- > **Interieuradviseur:** je kunt ervoor kiezen om in te stromen in het 3e leerjaar van deze opleiding en in twee jaar het diploma op niveau 4 te behalen.
- > **Technisch leidinggevende:** je kunt ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL opleiding Technisch leidinggevende te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te behalen. Op pagina 19 lees je meer informatie over deze opleiding.

Belangrijk om te weten is dat je de talen en rekenen op een hoger niveau moet afsluiten. Doorstroom wordt individueel bekeken en met je besproken.

# Interieuradviseur

**25158**

NIVEAU 4 &gt; BOL 4 JAAR\* &gt; AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als interieuradviseur ben je werkzaam in de woonbranche of in de projectinrichting. Je gaat werken in loondienst of je kunt een eigen onderneming starten. Wanneer je een eigen onderneming wilt starten, kun je binnen het HMC extra lessen volgen in het vak ondernemersvaardigheden. Je ontwerpt en adviseert klanten die een interieurontwerp en advies nodig hebben over de juiste materialen, kleuren en meubelen. Dit doe je aan de hand van een ontwerp van de ruimten waarin je de ideeën en wensen van de klant heb verwerkt. Daarnaast stel je een offerte op van materiaal- en arbeidskosten, verzorg je afspraken rondom de levering van de goederen en zie je erop toe dat het ontwerp goed wordt uitgevoerd.

\* Bij deze opleiding is een maatwerktraject mogelijk dat kan leiden tot studieduurverkortings. Dit is afhankelijk van behaalde studieresultaten en -gedrag in het eerste jaar bij het HMC en gebeurt in overleg met de studieloopbaanbegeleider en de studiecoördinator.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het geven van een totaaladvies voor de inrichting van diverse ruimtes in woningen, kantoren, winkels of restaurants. Je doet veel ervaring op met materialen, meubels en woonaccessoires, geïnspireerd op de nieuwste trends. Je leert tekenen met de hand en de computer. Je leert hoe je je creativiteit kan vormgeven in een ontwerp/advies. Ook ga je aan de slag met commerciële technieken, zodat je een verkoopgesprek kan voeren, offertes kan schrijven en presentaties kan geven. Daarnaast leer je technische vaardigheden als een verlichtings- en een elektraplan maken. Techniek komt verder aan bod bij het bouwen van maquettes, waarbij je de basisprincipes van ruimtelijke constructies onder de knie krijgt. Eveneens maak je bij deze opleiding kennis met nieuwe technologieën. Met behulp van computerprogramma's leer je de 3D-printer/lasersnijder aan te sturen voor bijvoorbeeld het maken van maquettes. Aan het einde van de opleiding maak je een keuze uit een aanbod van vakken. Hiermee vergroot je de kans op een goede doorstroom naar de arbeidsmarkt of een vervolgstudie.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > interieuradvisering
- > decoratie/styling/presentatie
- > materialen
- > ondernemersvaardigheden (keuzevak)
- > commerciële technieken
- > kwaliteitszorg
- > stoffeertechnieken (meubelstofferen/woningstoffen) en toegepast rekenen
- > (computer)interieurontwerp 2D/3D
- > stijlleer
- > gebruik nieuwe technieken
- > computervaardigheden
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > interieuradviseur
- > binnenhuisadviseur
- > interieurontwerper
- > verlichtingsadviseur
- > decorateur
- > interieurstylist
- > projectstylist
- > 3D-presentatietekenaar
- > inkoper





# Woningstofferder

**25040**

NIVEAU 2 > BBL 2 JAAR > ROTTERDAM

Als woningstofferder richt je kantoren en woonhuizen in met vloerbedekking en raambekleding. Soms werk je in grote projecten waarbij enkele duizenden vierkante meters worden bekleed met allerlei soorten vloerbedekking. Ook stoffeer je trappen, hang je gordijnen met toebehoren op en bevestig je zonwering. Meestal werk je in tweetallen.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over de samenstelling van tapijt, elastische vloerbedekking, geprefabriceerde vloerbedekking en raambekleding. Je leert het legklaar maken van ondervloeren en het toepassen van de diverse vloerbedekking op vloeren en trappen.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > materialen
- > gereedschappen en machines
- > werkmethoden (stoffeer-technieken)
- > vloerconstructies
- > computervaardigheden
- > tekenen van stoffeerplannen
- > klantencontact
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > projectstofferder
- > woningstofferder
- > vloerdecorateur

Je leert het legklaar maken van ondervloeren en het toepassen van de diverse vloerbedekking op vloeren en trappen.



# Allround woningstoffeerder

25039

NIVEAU 3 > BBL 3 JAAR > ROTTERDAM

Als allround woningstoffeerder ben je de specialist in het leggen van vloerbedekking, het plaatsen van raambekleding en zonwering en het monteren van meubelen, zowel in woningen als in andere gebouwen. Als geen ander ken je de technieken van het woningstofferen. Jij kunt in alle mogelijke ruimten overweg met verschillende materialen. Je legt vloerbedekking, vinyl of laminaat, hangt gordijnen op en plaatst (elektrische) zonwering. Je werkt in eenvoudige rechthoekige kamers, maar ook in ruimten met rondingen of een open trap. Voorafgaand aan de klus neem je de maten van de ruimte zorgvuldig op. Jij bent de expert en daarom begeleid je collega's die met jou mee zijn op werk bij de klant. En voor de klant ben jij het aanspreekpunt!

## Tijdens de opleiding

Je leert alle specialistische legtechnieken van vloerbedekkingsoorten op vloeren en trappen en plaatsingstechnieken voor raambekleding en zonwering. Ook het opmeten van de ruimten en de hoeveelheid te gebruiken materialen is een onderdeel van de opleiding.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > materialen
- > gereedschappen en machines
- > werkmethoden (stoffertechnieken)
- > vloerconstructies
- > opmeten en prijs berekenen
- > leidinggeven
- > trappen en traplopers
- > klantencontact
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > allround projectstoffeerder
- > allround woningstoffeerder
- > allround vloerdecorateur

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL opleiding **Technisch leidinggevende** te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te halen. Op de pagina hiernaast lees je meer informatie over deze opleiding.



# Technisch Leidinggevende

**25529**

NIVEAU 4 > BOL /BBL 1 JAAR > AMSTERDAM/ROTTERDAM\*

Als technisch leidinggevende geef je leiding op basis van jouw vakmanschap (o.a. pianotechniek, verkoop-adviseur, meubels maken of meubel/woningstofferen) aan een team, afdeling of een project. Naast je reguliere werkzaamheden voer je leidinggevende taken uit. Je houdt je bezig met regelen en organiseren, zoals het beheer van materialen en middelen, het beheren en onderhouden van de werkplaats en de eindcontrole op deze onderdelen. Je stuurt anderen aan en bent een voorbeeld voor hen. Je neemt zelfstandig beslissingen en neemt daar de verantwoordelijkheid voor. Bij problemen of knelpunten bedenk jij passende oplossingen. Om er voor te zorgen dat de doelstellingen zo efficiënt mogelijk worden behaald, creëer jij een veilige en optimale werkomgeving voor je team, afdeling of voor een project.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over leidinggeven in de context van je vak en je maakt kennis met diverse leiderschapsstijlen. Je leert project- en activiteitenplannen opstellen en organiseren. Daarnaast leer je communicatieve en feedbackvaardigheden toe te passen en hoe je een werkoverleg leidt. Je maakt kennis met geautomatiseerde- en ict-systemen van projectbegeleiding. Je leert andere vakgebieden kennen en jezelf verdiepen in jouw vakmanschap.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk:
  - **keuzedelen:** experimenteren met materialen en technieken of digitale technieken en productievoorbereiding toegepast op jouw vak. Je kiest een keuzedeel.
  - **cross-over:** kennismaken met andere vakgebieden en jouw vakmanschap overdragen en delen met jouw klasgenoten.
    - Coachen van en leidinggeven aan je klasgenoten om kennis te maken met jouw vakgebied.
    - Kennismaking met andere vakgebieden, die je nog niet kent: pianotechniek, verkoop-adviseur, meubel of meubelstofferen
    - In een groep werken aan reële projecten met echte opdrachtgevers
- > leidinggeven
- > ondernemerschap
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Stage

In de derde schoolperiode loop je stage bij een bedrijf, waarin je een aantal praktijkexamens uitvoert binnen het bedrijf.

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > leidinggevende in de branche waarin je bent opgeleid
- > projectcoördinator of projectleider in de branche waarin je bent opgeleid

\* De BOL variant wordt in Amsterdam aangeboden, de BBL variant wordt in Rotterdam aangeboden.

### Let op:

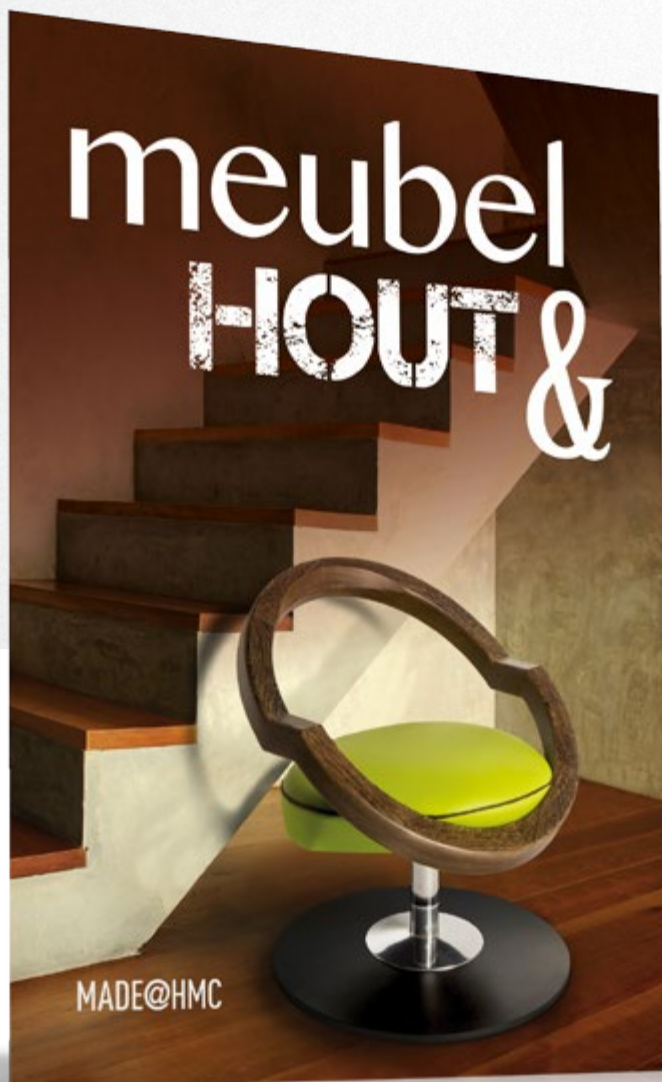
Deze opleiding kun je alleen volgen als je een verwante mbo opleiding op niveau 3 van verkoopadviseur wonen, meubel- of woningstofeerder, allround meubelmaker/(scheeps)interieur-bouwer, pianotechnicus/ondernemer en allround montage-medewerker timmerindustrie hebt afgerond bij het HMC of bij een andere onderwijsinstelling.

### Niveau 4 BBL Technisch leidinggevende

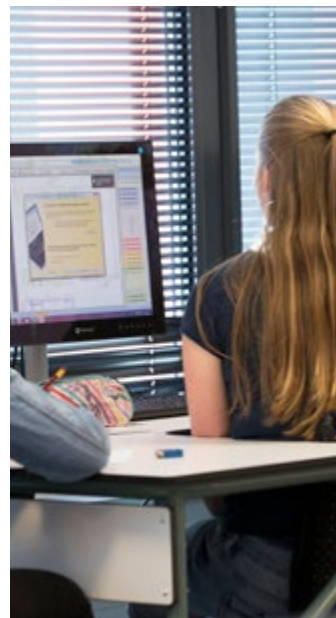
Je kunt deze opleiding ook in BBL-variant volgen. Deze BBL-variant wordt aangeboden in Rotterdam. Om in te stromen op niveau 4 is het noodzakelijk dat je een verwante opleiding op niveau 3 hebt afgerond met een diploma. Het accent zal gedurende het jaar dan ook liggen op het leren runnen van een afdeling, leidinggeven, kwaliteitszorg, inkoop en het opstellen en uitvoeren van orders. Daarnaast krijg je ook de vakken Nederlands, Engels en rekenen.

Werk jij graag  
met je handen en  
ben je daarin ook  
nog creatief?

Doe dan wat je leuk vindt...



MADE@HMC



MEUBELMAKER/ONTWERPER

BOTENBOUWER

TIMMERMAN

(SCHEEPS)INTERIEURBOUWER

MEUBELSTOFFEERDER

WERKVOORBEREIDER

MACHINAAL HOUTBEWERKER

PIANOTECHNICUS

COLLECTIEBEHEERDER

MONTAGEMEDEWERKER



# De opleidingen

Op het HMC kun je verschillende opleidingen in de richting meubel & hout volgen. Je kunt kiezen uit opleidingen binnen de branches meubelmaken, pianotechniek, meubelstofferen, collectiebeheer en de timmerindustrie:

Meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 2 BOL/BBL)

Allround meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 3 BOL/BBL)

Ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 4 BOL/BBL)

Werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouwer (niveau 4 BOL/BBL)

Meubelstoffeerder (niveau 2 BOL/BBL)

Allround meubelstoffeerder (niveau 3 BOL/BBL)

Pianotechnicus/ondernemer (niveau 3 BOL)

Collectiebeheer (niveau 4 BBL)

Montagemedewerker timmerindustrie (niveau 2 BOL/BBL)

Allround montagemedewerker timmerindustrie (niveau 3 BOL/BBL)

Werkvoorbereider timmerindustrie (houttalent) (niveau 4 BOL/BBL)

Technisch leidinggevende (niveau 4 BOL/BBL)

## MEUBEL

De wereld van het meubel is overal aanwezig. Er worden meubels en interieurs gemaakt voor woningen, kantoren, schepen en openbare ruimten. Vakmanschap en creativiteit zijn kwaliteiten die hierbij goed van pas komen. Een bijkomend voordeel is dat de keuzerichtingen zo divers zijn dat je in de meubelbranche alle kanten op kunt.

Voordat een meubel wordt gemaakt, wordt er eerst nagedacht over de maten, het model en de materiaalkeuze. Ideeën worden vastgelegd in een schets en technisch uitgewerkt met de hand of de computer. Hierna kan het worden gemaakt met handgereedschap en machines. **Een meubelmaker** kan dit hele proces uitvoeren. Afhankelijk van zijn interesse kan een meubelmaker zich specialiseren in het ontwerpen van meubels, het maken van houten muziekinstrumenten, houten jachtbouw, meubelrestauratie of het restaureren van houten bouwwerken en houtconstructies.

Sommige meubels worden pas afgeleverd nadat ze zijn afgewerkt met stoffering. Hier komen de **meubelstoffeerders** aan te pas. Zij zorgen voor een goede afwerking van het binnenwerk, de stoffering en het aanbrengen van verschillend bekledingsmateriaal.

Een **pianotechnicus** is gespecialiseerd in alles wat met een piano te maken heeft. Of het nu gaat om het stemmen van een piano of het vervangen van onderdelen of het repareren van het speelmechanisme, hij/zij kan het.

Om historische producten te kunnen bewaren voor de toekomst weet een **collectiebeheerder** wat de perfecte condities zijn voor collecties.

De **technisch leidinggevende** geeft leiding op basis van zijn of haar vakmanschap (o.a. pianotechniek of meubelmaken) aan een team, afdeling of een project.

# Meubelmaker / (scheeps)interieurbouwer

25018

NIVEAU 2 &gt; BOL/BBL 2 JAAR &gt; AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als meubelmaker/interieurbouwer niveau 2 ben je werkzaam in een (scheeps)interieurbouwbedrijf, meubelmakerij of meubelfabriek. Hier maak je meubels, zoals stoelen, kasten en bedden, maar ook interieurbouwonderdelen zoals wand- en plafondafwerkingen voor woningen/bedrijfspannen of schepen. Aan de hand van werktekeningen weet je van welk materiaal en met welk handgereedschap of houtbewerkingsmachines je het meubel kunt maken en vervolgens kunt monteren. Onder toezicht voer je zelfstandig werkzaamheden uit.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het fijnbewerken van hout, het hanteren van (hand)gereedschappen en machines en het bedenken en maken van constructies. Ook leer je je werk goed te organiseren en het samenwerken met anderen.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen
- > werkmethoden/werkvoorbereiding
- > machines en gereedschappen
- > constructies
- > tekenen
- > computervaardigheden
- > Nederlands/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > meubelmaker
- > (scheeps)interieurbouwer
- > decorbouwer
- > keuken- en/of meubelsteller

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om in te stromen in het 2e leerjaar van de **opleiding meubelmaker/ (scheeps)interieurbouwer 3** en in twee jaar het diploma op niveau 3 te behalen. Belangrijk om te weten is dat je de talen en rekenen op een hoger niveau moet afsluiten. Doorstromen wordt individueel bekeken en met je besproken.

*Deze opleiding kan voor iedereen vanaf 23 jaar ook als vakopleiding worden gevolgd in Amsterdam en Rotterdam, zie [www.hmccursusentraining.nl](http://www.hmccursusentraining.nl).*





# Allround meubelmaker / (scheeps)interieurbouwer

25017

NIVEAU 3 &gt; BOL 3 JAAR/BBL 2 JAAR &gt; AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als meubelmaker/interieurbouwer niveau 3 ben je werkzaam in een meubelmakerij, meubelfabriek, interieurbouwbedrijf of scheepswerf. Hier maak je vanaf een werktekening meubels, interieurs of onderdelen van (scheeps)betimmeringen, die je vervolgens ook vaak zelf plaatst. Daarnaast ben jij degene die het productieproces op de werkplaats in de gaten houdt en die een aanspreekpunt is voor collega's en werkvoorbereiders. Je bent volledig zelfstandig werkzaam en legt verantwoording af aan de directie of de bedrijfsleiding.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het fijnbewerken van hout, het hanteren van (hand)gereedschappen en machines en het bedenken en maken van constructies. Je leert het hele productieproces uitvoeren en anderen daarin aansturen en begeleiden.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen
- > werkmethoden/werkvoorbereiding
- > machines en gereedschappen
- > constructies
- > (computer)tekenen
- > calculeren
- > computervaardigheden
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

Keuzerichtingen:

- > allround meubelmaker
- > allround interieurbouwer
- > allround scheepsinterieurbouwer

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > allround ambachtelijk meubelmaker
- > allround (scheeps)interieurbouwer
- > allround decorbouwer
- allround standbouwer

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om door te stromen naar één van de volgende opleidingen:

- > **Ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer:** je kunt ervoor kiezen om in te stromen in het 3e leerjaar van deze opleiding en in twee jaar het diploma op niveau 4 te behalen.
- > **Werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouwer:** je kunt ervoor kiezen om deze eenjarige niveau 4 BOL-opleiding en in een jaar het diploma op niveau 4 te behalen.
- > **Technisch leidinggevende:** je kunt ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL opleiding Technisch leidinggevende te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te behalen. Op pagina 19 lees je meer informatie over deze opleiding.



# Ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer

25019

NIVEAU 4 &gt; BOL 4 JAAR/BBL 2 JAAR &gt; AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als meubelmaker/interieurbouwer niveau 4 ben je werkzaam bij uiteenlopende bedrijven in de meubel-industrie of (scheeps)interieurbouw. Hier ben jij verantwoordelijk voor de inkoop van materialen en het hele proces van ontwerpen, construeren, voorbereiden en maken van meubelen en betimmeringen. Je coördineert de werkzaamheden, draagt zorg voor de tijdsplanning en geeft leiding aan het uitvoerend personeel. Ook zorg je voor het onderhoud en beheer van de productiemiddelen.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het fijnbewerken van hout, plaatmateriaal, kunststof en andere moderne materialen, het hanteren van (hand)gereedschappen en machines en het ontwerpen, -voorbereiden en maken van constructies en producten. Je leert het productieproces kennen en het aansturen van personeel daarin. Ook leer je te zorgen voor een goede werkvoorbereiding, waaronder het uitvoeren van alle -administratieve handelingen zoals het bijhouden van de inkoop en het opstellen en uitvoeren van orders.

Binnen de opleiding zijn er mogelijkheden je te verdiepen in:

- > ambachtelijk meubelmaken
- > meubelontwerpen
- > restauratie houtconstructies (alleen in Amsterdam)
- > meubelrestauratie (alleen in Amsterdam)
- > houten jachtbouw
- > houten muziekinstrumentenbouw
- > industriële productie

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > technologie
- > materialen
- > machines (CNC-techniek en CAD/CAM-systemen) en gereedschappen
- > (computer)tekenontwerp 2D/3D
- > constructies
- > calculeren
- > ondernemersvaardigheden
- > leidinggeven en kwaliteitszorg
- > stijl leer
- > productontwikkeling/werkvoorbereiding
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > meubelontwerper/meubelmaker
- > houten jacht- en botenbouwer
- > meubel(antiek)restaurator
- > (scheeps)interieurbouwer
- > muziekinstrumentenbouwer
- > CAD-tekenaar
- > decorbouwer
- > bouwrestaurateur
- > manager
- > ondernemer
- > werkvoorbereider
- > meewerkend leidinggevende/voorman

## Overstappen

Na afronding van het 1e en 2e leerjaar van deze opleiding kun je ervoor kiezen om over te stappen naar de opleiding **werkvoorbereider meubelindustrie/(scheeps)interieurbouw**.



# Werkvoorbereider meubelindustrie/ (scheeps)interieurbouwer

25020

NIVEAU 4 &gt; BOL/BBL 1 JAAR &gt; ROTTERDAM

Als werkvoorbereider voer je alle voorbereidende werkzaamheden voor de productie uit. Daarbij stem je 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. Je houdt je bezig met inmeten van gebouwen of scheepsruimtes en het maken van productiegegevens, zoals schetsen, werktekeningen, materiaalstaten en voorprogrammeren van de CNC-gestuurde machines. Daarnaast calculeer je en maak je offertes voor klanten en bestel je materialen voor de projecten. Bij problemen of knelpunten bedenken je passende oplossingen.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het werk voorbereiden in de context van je vak en je maakt kennis met alle voorkomende werkzaamheden. Je leert om uit te zoeken wat de best passende oplossing is in verschillende situaties. Daarnaast leer je werken met verschillende softwareprogramma's die in de werkvoorbereiding gebruikt

worden. Je verdiept je vakkennis verder uit en leert dit deskundig toe te passen. Ook leer je met werkdruk om te gaan en tegelijkertijd zorgvuldig te blijven. Je ontwikkelt je communicatievaardigheden om de samenwerking met klanten, collega's en leveranciers te bevorderen, zonder het bedrijfsbelang uit het oog te verliezen.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > werkvoorbereiding:
  - inmeten
  - schetsen
  - tekenen van werktekeningen in een CAD-programma
  - materiaalstaten maken
  - plannings maken
- > keuzedelen:
  - procesoptimalisatie of programmeren online aansturing bewerkingscentrum
- > bedrijfskunde:
  - calculeren en offertes maken
  - nacalculeren
  - inkopen

- > bouwtechniek:
  - materialen en constructies
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > werkvoorbereider in de branche waarin je bent opgeleid
- > projectcoördinator of projectleider in de branche waarin je bent opgeleid
- > calculator of inkoper in de branche waarin je bent opgeleid

### Niveau 4 BBL Werkvoorbereider

Je kunt deze opleiding ook in BBL-variant volgen. Om in te stromen op niveau 4 is het noodzakelijk dat je een verwante opleiding op niveau 3 hebt afgerond met een diploma. Ook heb je daarvoor een baan nodig als werkvoorbereider in de branche bij een erkend leerbedrijf voor die opleiding. Op school komen naast de projecten en vaktheorie ook vakken als Nederlands, Engels en rekenen aan bod.

### LET OP:

Deze opleiding kun je alleen volgen als je de mbo opleiding op niveau 3 van allround meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer hebt afgerond of de eerste twee jaar van niveau 4 ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer voldoende hebt afgerond.





## Meubelstoffeerder

25022

NIVEAU 2 > BOL/BBL 2 JAAR\* > AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als meubelstoffeerder ben je werkzaam bij een meubelstoffeerderij die bestaande meubels herstoffeert of een stoffeerafdeling van een bedrijf dat nieuwe meubels levert. Je werkzaamheden bestaan uit het stofferen van klassieke en moderne meubelen en het aanbrengen van verschillende bekledingsmaterialen. Ook werk je de meubels netjes af met bijvoorbeeld sierspijkers. Hierbij werk je zowel met handgereedschap als machines. Onder toezicht voer je zelfstandig werkzaamheden uit.

### Tijdens de opleiding

Je leert alles over het hanteren van (stoffeer)-gereedschappen, hand- en naaimachines en het uitvoeren van stoffeertechnieken. Je leert op een goede manier basismaterialen aanbrengen en op verschillende manieren afwerken met de diverse soorten bekledingsmaterialen.

### De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk (stoffeer- en afwerktechnieken)
- > materialenleer
- > gereedschappen en machines
- > stoffeertechnieken
- > computervaardigheden
- > (computer)tekenen
- > stijlleer/kunstgeschiedenis
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

\* De BBL-variant van deze opleiding wordt alleen in Rotterdam aangeboden.

### Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > klassiek meubelstoffeerder
- > modern meubelstoffeerder
- > herstoffeerder
- > beginnend autostoffeerder

### Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om in te stromen in het 3e leerjaar van de opleiding **Allround meubelstoffeerder** en in één jaar het diploma op niveau 3 behalen. Doorstromen wordt individueel bekeken en met je besproken.

Deze opleiding kan voor iedereen vanaf 23 jaar en ouder ook als vakopleiding worden gevolgd in Amsterdam en Rotterdam, zie [www.hmccursusentraining.nl](http://www.hmccursusentraining.nl).

# Allround meubelstoffeerder 25021

NIVEAU 3 > BOL 3 JAAR/BBL 2 JAAR\* > AMSTERDAM/ROTTERDAM

Als allround meubelstoffeerder ben je werkzaam bij een meubelstoffeerderij die bestaande meubels herstoffeert of een stoffeerafdeling van een bedrijf dat nieuwe meubels levert. Onder toezicht van een leidinggevende ben je verantwoordelijk voor het hele proces. Je weet alles van de verschillende materialen en werkmethoden die je toe kan passen voor het binnenwerk en de stoffering van klassieke en moderne zitmeubelen. Daarnaast ben jij degene die het stoffeerproces in de gaten houdt en een aanspreekpunt voor collega's.



## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het hanteren van (stoffeer) gereedschappen, hand- en naaimachines en het uitvoeren van stoffeertechnieken. Je leert op een goede manier basismaterialen aanbrenge en op verschillende manieren afwerken met de diverse soorten bekledingsmaterialen. Ook leer je het hele stoffeerproces uitvoeren en anderen daarin aansturen en begeleiden.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk (stoffeer- en afwerktechnieken)
- > materialenleer
- > gereedschappen en machines
- > computervaardigheden
- > (computer)tekenen
- > productontwikkeling
- > stijlleer
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > klassiek meubelstoffeerder
- > modern meubelstoffeerder
- > herstoffeerder
- > autostoffeerder

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL **opleiding Technisch leidinggevende** te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te halen. Op pagina 19 lees je meer informatie over deze opleiding.

\* De BBL-variant van deze opleiding wordt alleen in Rotterdam aangeboden.

# Pianotechnicus/ondernemer

**25060**

NIVEAU 3 &gt; BOL 3 JAAR &gt; AMSTERDAM

Als pianotechnicus/ondernemer ben je werkzaam in een ambachtelijk bedrijf of je werkt vanuit je eigen bedrijf. Je komt regelmatig bij mensen thuis, op muzikscholen of in theaters om piano's of vleugels te stemmen. In de werkplaats voer je voornamelijk reparatie- en onderhoudswerkzaamheden uit. Je weet hoe een piano/vleugel is opgebouwd, uit welke onderdelen het bestaat en hoe je deze kunt vervangen of repareren zodat het speelmechanisme weer optimaal functioneert.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over de verschillende onderdelen van een piano/vleugel. Je leert de technische staat van de piano analyseren en reparaties uit te voeren aan het klanklichaam en het mechaniek. Hierbij leer je de verschillende kastonderdelen uit elkaar halen en in elkaar zetten en de piano zuiver te stemmen. Als je kiest voor de uitstroom ondernemer leer je ook een offerte opstellen waarmee je de klant informeert over te verrichten werkzaamheden, het plan van aanpak en de kosten. Verder bestaat het ondernemerschap uit het starten, innoveren, beheren en beleid opstellen voor een eigen -onderneming.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen en gereedschappen
- > stemmen
- > repareren
- > houtbewerking
- > muziektheorie
- > administratie
- > ondernemersvaardigheden
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Keuzerichtingen:

- > pianotechnicus
- > pianotechnicus/ondernemer

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > pianostemmer
- > pianorestaurateur
- > zelfstandig ondernemer pianotechniek

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL opleiding **Technisch leidinggevende** te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te halen. Op pagina 19 lees je meer informatie over deze opleiding.



# Collectiebeheer

**25048**

NIVEAU 4 &gt; BBL 3 JAAR &gt; AMSTERDAM

Tijdens de opleiding werk je tenminste 16 uur in de praktijk als (beginnend) collectiebeheerder en krijg je één dag per week theorie. De theoretische lessen worden gegeven op het HMC Amsterdam of op locatie in een museum of een -gespecialiseerd bedrijf. Collectiebeheerders vind je in musea, archieven, bibliotheken, kastelen en andere instellingen waar cultureel erfgoed is verzameld of die zelf erfgoed zijn. Je zorgt voor het beheer en behoud daarvan. Dit kunnen collecties zijn van schilderijen, beelden, meubels, boeken en gebruiksvoorwerpen en de omgeving en condities waarin deze worden bewaard. In sommige gevallen beheer je ook onroerend erfgoed, zoals een gebouw.

## Tijdens de opleiding

De nadruk van de opleiding ligt bij de materialen waar -voorwerpen uit bestaan, hun eigenschappen, gevoeligheden en bewaarcondities, het belang van vroege schadeherkenning en het omgaan met objecten. Je krijgt lessen over het verpakken en vervoeren van voorwerpen, het vastpakken (handling), depotbeheer en registratie. Ook leer je schades signaleren door het analyseren van risico's, de gevolgen voor de -collectie, het personeel en de bezoekers. Een collectiebeheerder signaleert en registreert en schakelt indien nodig een restaurator in. De opleiding collectiebeheer is een leerwerktraject in het kader van de professionalisering van de museale wereld. De opleiding richt zich op medewerkers die zich willen bijscholen en op leerlingen die van collectiebeheer hun beroep willen maken.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden:

- > materialen
- > schadefactoren
- > aantasters
- > maatregelen
- > logistiek
- > vervoer
- > veiligheidszorg
- > risicoanalyse
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Je gaat tijdens de opleiding direct als collectiebeheer aan de slag. Na de opleiding ben je de eindverantwoordelijke van het depot en kun je werken in:

- > musea
- > archieven
- > bibliotheken
- > landhuizen en kastelen

**FONDS 21**


In overleg met de branche wordt onderzocht of de vorm en inhoud van de opleiding per 2018 wordt aangepast. Meer informatie is te lezen op de website van het HMC.



## HOUT

De wereld van *hout* biedt vele mogelijkheden. Technisch bezig zijn met je handen, commerciële zaken regelen met verschillende partijen of een combinatie van beide zijn -allemaal opties. De houtbranche is niet alleen breed maar ook veelzijdig. Bovendien zit je met een toekomst in hout gebeiteld, want zowel mensen in de werkvoorbereiding als goede timmerlieden en houtbewerkers zijn altijd nodig.

Bij de bouw van huizen of kantoren wordt veel gebruik gemaakt van hout. Denk aan deuren, trappen, kozijnen, dakkapellen en houtskeletbouw. Deze producten worden vaak vooraf gemaakt en gemonteerd door de **montage-medewerker** in timmerbedrijven voordat ze naar de bouwplaats gaan. Een **timmervakman** weet precies van welk materiaal en op welke manier hij deze timmerproducten het beste kan maken. Hierbij is hij/zij niet alleen handig met handgereedschap, maar ook met verschillende machines waarvan een aantal computergestuurd.

Een onmisbare schakel in de timmerindustrie is de **werkvoorbereider** die verantwoordelijk is voor het gehele proces. Naast het verzorgen van het voorbereidende werk is de werkvoorbereider ook degene die het contact onderhoudt met de aannemer, uitvoerders en werkvoorbereiders van bouwbedrijven en vastgoedbeheerders.

# Montagemedewerker timmerindustrie

25008

NIVEAU 2 &gt; BOL/BBL 2 JAAR &gt; ROTTERDAM

Als montagemedewerker timmerindustrie kan je met verschillende materialen en gereedschappen werken om zo de diverse onderdelen als ramen, kozijnen, deuren en dakkapellen te monteren. Zo ben je dus voornamelijk bezig om met behulp van werktekeningen ramen, kozijnen, deuren en dakkapellen te maken met behulp van houtbewerkingsmachines. Jij monteert zowel de beglazing als het hang- en sluitwerk. Jij zorgt ervoor dat de onderdelen de juiste maat en vorm krijgen. Je leert zorgvuldig te werken en het wordt jouw taak om deze onderdelen volledig af te monteren en klaar te maken voor verzending naar de bouw.

## Tijdens de opleiding

Je leert kozijnen, ramen, deuren en andere gevelelementen in elkaar zetten en monteren. Daarnaast leer je handgereedschappen en machines gebruiken en er wordt tijdens je opleiding uitgebreid aandacht besteed aan de milieu- en ARBO-voorschriften.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen en gereedschappen
- > werkmethoden/werkvoorbereiding (constructies)
- > machines
- > computervaardigheden
- > Nederlands/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken bij een:

- > aannemersbedrijf
- > timmerfabriek
- > timmerwerkplaats

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om in te stromen in het 2e leerjaar van de opleiding **allround montage-medewerker timmerindustrie** en in twee jaar het diploma op niveau 3 behalen. Doorstromen wordt individueel bekeken en met je besproken.



Je werkt met verschillende materialen en gereedschappen om zo de diverse onderdelen als ramen, kozijnen, deuren en dakkapellen te monteren.



# Allround montagemedewerker timmerindustrie

25007

NIVEAU 3 &gt; BOL/BBL 3 JAAR &gt; ROTTERDAM

Als montagemedewerker timmerindustrie heb je al diverse vaardigheden van het houtbewerken opgedaan. Als allround montagemedewerker timmerindustrie specialiseer jij je verder en leer je bijzondere machinale bewerkingen binnen je bedrijf uitvoeren. Je doet specialistische kennis op over houtbewerkingsmachines, houtsoorten en producten. Jij ziet erop toe dat houtconstructies van de juiste maat en vorm worden voorzien, op tijd af zijn en volgens de regels worden gemaakt. Je legt daar verantwoording voor af aan je leidinggevende.



## Tijdens de opleiding

Je leert kozijnen, ramen, deuren en andere gevelelementen in elkaar zetten en monteren. Daarnaast leer je handgereedschappen en machines gebruiken en er wordt tijdens je opleiding uitgebreid aandacht besteed aan de milieu- en ARBO-voorschriften. Ook leer jij medewerkers te begeleiden bij de uitvoering van hun werk.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen en gereedschappen
- > werkmethoden/werkvoorbereiding (constructies)
- > machines
- > computervaardigheden
- > Nederlands/rekenen
- > Engels (keuzevak)
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken bij een:

- > aannemersbedrijf
- > timmerfabriek
- > timmerwerkplaats

## Doorstromen

Na afronding van deze opleiding kun je ervoor kiezen om de eenjarige BOL/BBL opleiding **Technisch leidinggevende** te volgen en in één jaar het diploma op niveau 4 te halen. Op pagina 19 lees je meer informatie over deze opleiding.

# Werkvoorbereider timmerindustrie (Houttalent)

25009

NIVEAU 4 &gt; BOL 3 JAAR/BBL 2 JAAR &gt; ROTTERDAM

Als werkvoorbereider timmerindustrie heb je een verantwoordelijke baan. Je verzorgt productiegegevens, de planningen en houdt goed in de gaten of alles volgens afspraak verloopt. Daarbij hoort natuurlijk goed overleg met de afdeling calculatie waarvoor je soms ook zelf berekeningen zal maken. Je verzorgt het voorbereidende werk vanaf het eerste contact met de opdrachtgever tot en met de productie. Je hebt vaak contact met de aannemer, uitvoerders en werkvoorbereiders van bouwbedrijven en vastgoedbeheerders. Je maakt tekeningen en materiaalstaten en programma's voor de computergestuurde machines en productieplanningen. Door contacten met de toeleveranciers zorg je ervoor dat alle benodigde materialen op het juiste tijdstip aangeleverd worden.

## Tijdens de opleiding

Je leert alles over het productieproces van geveltimmerwerk, houtskeletbouw en trappen. Ook leer je alle administratieve handelingen zoals het bijhouden van de inkoop. Daarnaast is er aandacht voor het voorbereiden, calculeren en uitvoeren van orders.

- > (computer)tekenen 2D/3D
- > kwaliteitszorg
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als:

- > werkvoorbereider
- > tekenaar
- > calculator
- > productontwikkelaar
- > projectcoördinator

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > praktijk
- > materialen en gereedschappen
- > werkvoorbereiding (constructies en calculeren)
- > machines en logistiek



Kijk voor meer informatie over deze opleiding op: [www.houttalent.nl](http://www.houttalent.nl).



# Technisch leidinggevende

25529

NIVEAU 4 > BOL/BBL > AMSTERDAM /ROTTERDAM\*

Als technisch leidinggevende geef je leiding op basis van jouw vakmanschap (o.a. pianotechniek, verkoopadviseur, meubels maken of meubel/woning-stofferen) aan een team, afdeling of een project. Naast je reguliere werkzaamheden voer je leidinggevende taken uit. Je houdt je bezig met regelen en organiseren, zoals het beheer van materialen en middelen, het beheren en onderhouden van de werkplaats en de eindcontrole op deze onderdelen. Je stuurt anderen aan en bent een voorbeeld voor hen. Je neemt zelfstandig beslissingen en neemt daar de verantwoordelijkheid voor. Bij problemen of knelpunten bedenk jij passende oplossingen. Om er voor te zorgen dat de doelstellingen zo efficiënt mogelijk worden behaald, creëer jij een veilige en optimale werkomgeving voor je team, afdeling of voor een project.

\* De BOL-variant wordt in Amsterdam aangeboden, de BBL variant wordt in Rotterdam aangeboden.

## Meer weten?

**OP PAGINA 19 LEES JE MEER INFORMATIE OVER DEZE OPLEIDING.**

### Niveau 4 BBL Technisch leidinggevende

Je kunt deze opleiding ook in BBL-variant volgen. Om in te stromen op niveau 4 is het noodzakelijk dat je de verwante opleiding op niveau 3 hebt afgerond met een diploma. Doordat je de vakvaardigheden van het werken met gereedschappen en machines al beheerst, kun je de opleiding in twee jaar afronden. Het accent zal gedurende deze twee jaar dan ook liggen op het leren runnen van een bedrijf of afdeling, leidinggeven, kwaliteitszorg, inkoop en het opstellen en uitvoeren van orders. Daarnaast krijg je ook de vakken Nederlands, Engels en rekenen.

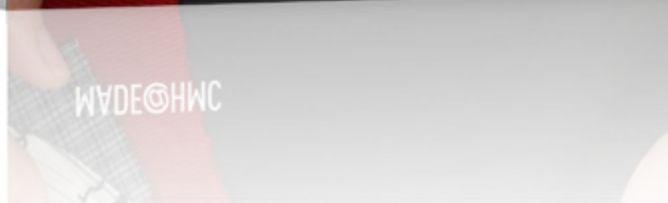
### LET OP:

Deze opleiding kun je alleen volgen als je een verwante mbo opleiding op niveau 3 van verkoopadviseur wonen, meubel- of woningstoffeerder, allround meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer, pianotechnicus/ondernemer en allround montagemedewerker timmerindustrie hebt afgerond bij het HMC of bij een andere onderwijsinstelling.



# Heb je gevoel voor design en ontwerpen?

Doe dan wat je leuk vindt...





CREATIEF VAKMAN

ONTWERPEND MEUBELMAKER

HOEDENMAKER

ONTWERPEND LEERVERWERKER

AMBACHTELIJK -SCHOENMAKER

PRODUCTONTWERPER

TASSENMAKER

ONTWERPER MODE ACCESSOIRES




# De opleiding

Op het HMC kun je binnen de richting design & mode accessoires de opleiding volgen:

## Creatief vakman (niveau 4 BOL)

De **creatief vakman** ontwerpt en maakt unieke of kleine series producten en zet deze op de markt. Dit kunnen producten van hout zijn of van andere materialen in combinatie met hout (bijv. meubels), maar ook hoeden, schoenen, tassen of andere lederwaren.

De creatief vakman gebruikt verschillende materialen en combineert het traditionele vakmanschap met de nieuwste trends en technieken zoals lasersnijden, CNC-freestechieken en 3D printtechnieken.



De creatief vakman ontwerpt en maakt unieke of kleine series producten en zet deze op de markt.

# Creatief vakman

25548

NIVEAU 4 &gt; BOL 4 JAAR &gt; AMSTERDAM

Als creatief vakman ben je werkzaam als een zelfstandig vakman en ondernemer die producten vormgeeft, maakt en verkoopt. Tijdens de opleiding heb je zowel het traditionele vakmanschap geleerd als nieuwe (digitale) technieken, die je inzet om traditionele en vernieuwende producten en combinaties daarvan te ontwikkelen. Je maakt producten in opdracht of creëert vanuit eigen initiatief producten en zet deze op de markt. Het gaat vaak om unieke of kleine series van producten. Dit sluit aan bij de ontwikkeling dat klanten steeds meer vragen naar authentieke en unieke producten. Producten waarvan ze weten wie het gemaakt heeft en waar een verhaal achter zit.

## Tijdens de opleiding

Op het HMC speelt de opleiding creatief vakman zich af rond de materialen textiel/leer en hout en richt zich vooral op de aankleding van het interieur en het menselijke lichaam. Het accent ligt op het maken van een product zoals een meubel, hoofddekseel, tas of schoenen. Al vanaf leerjaar 1 leer je werken in een cyclus van het ontwikkelen van een idee naar het maken van een uniek product gericht op een doelgroep. In je opleiding en tijdens stages wordt ook aandacht besteed aan het digitaal tekenen van producten en het voorbereiden en/of begeleiden van het productieproces.

## De lessen

Je krijgt lessen in de vakgebieden als:

- > materialen, technieken en werkmethoden
- > hand- en computertekenen
- > (digitale) vormgeving/ontwerpen
- > werkvoorbereiding
- > presenteren
- > werken met computergestuurde machines
- > kunst- en cultuurgeschiedenis
- > product- en materialenkennis
- > ondernemersvaardigheden
- > Nederlands/Engels/rekenen
- > loopbaan en burgerschap

Je leert werken met de materialen textiel, leer en hout en specialiseert je tijdens de opleiding in één van deze materialen.

Product keuzerichtingen:

- > lederwarenmaker
- > hoedenmaker
- > ambachtelijk schoenmaker
- > ontwerpmeubelmaker

## Jouw toekomst

Na deze opleiding kun je o.a. gaan werken als creatief vakman in hout of textiele materialen met als productspecialisatie:

- > lederwarenmaker
- > hoedenmaker
- > ambachtelijk schoenmaker
- > meubelontwerper/meubelmaker

Met de creativiteit, vakmanschap en ondernemerschap die je ontwikkelt tijdens deze vierjarige MBO-opleiding kun je een eigen bedrijf starten maar heb je ook een sterke basis om door te stromen naar een HBO-kunstopleiding.

*\* Deze opleiding wordt alleen in Amsterdam aangeboden. Amsterdam is het bruisende culturele hart van Nederland, een ideale omgeving om je creatief talent te ontwikkelen. Het HMC is goed te bereiken met het openbaar vervoer vanuit het hele land en de verbindingen met de oude stad, de grote musea en de andere culturele instellingen liggen voor de deur en zijn ook met de fiets goed te bereiken.*





# Doorstroommogelijkheden

## Doorstromen binnen het HMC

Na het behalen van een niveau 2 BOL- of BBL-diploma kun je doorstromen naar niveau 3 BOL of BBL. Hetzelfde geldt voor het behalen van een niveau 3 BOL- of BBL-diploma, daarmee kun je doorstromen naar niveau 4 BOL of BBL. In verband met de maximale studieduur kun je in principe maximaal één niveau hoger doorstromen. Het niveau waarop je kunt instromen is afhankelijk van je vooropleiding. Meer informatie hierover vind je onder Aanmelding en toelating op pagina 39.

Bij instroom met een MBO-diploma wordt bij de intake vastgesteld hoelang de studieduur is.

## Doorstromen naar een Associate Degree

Na het behalen van een niveau 4 BOL-diploma kun je doorstromen naar een Associate Degree-traject (Ad). Het Ad-programma is een HBO-studieprogramma van twee jaar en leidt op voor een specifiek beroep. Het voordeel is dat een Ad-programma naadloos aansluit op het derde studiejaar van de bijbehorende bacheloropleiding. Denk aan één van de volgende Ad-trajecten: Ondernemen Arts & Crafts

## Doorstromen naar het HBO

Na het behalen van een niveau 4 BOL-diploma kun je ook direct doorstromen naar het HBO. Hieronder vind je de meest gekozen richtingen om door te studeren:

- > kunstacademie binnenhuisarchitectuur
- > kunstacademie vormgeving
- > HTS bouwkunde
- > industriële vormgeving
- > managementopleidingen
- > marketingopleidingen
- > Design Academy
- > fotografie
- > lerarenopleiding
- > small business
- > makelaardij
- > Bachelor Cultureel Erfgoed



# Beroepspraktijkvorming (stage)

## BPV

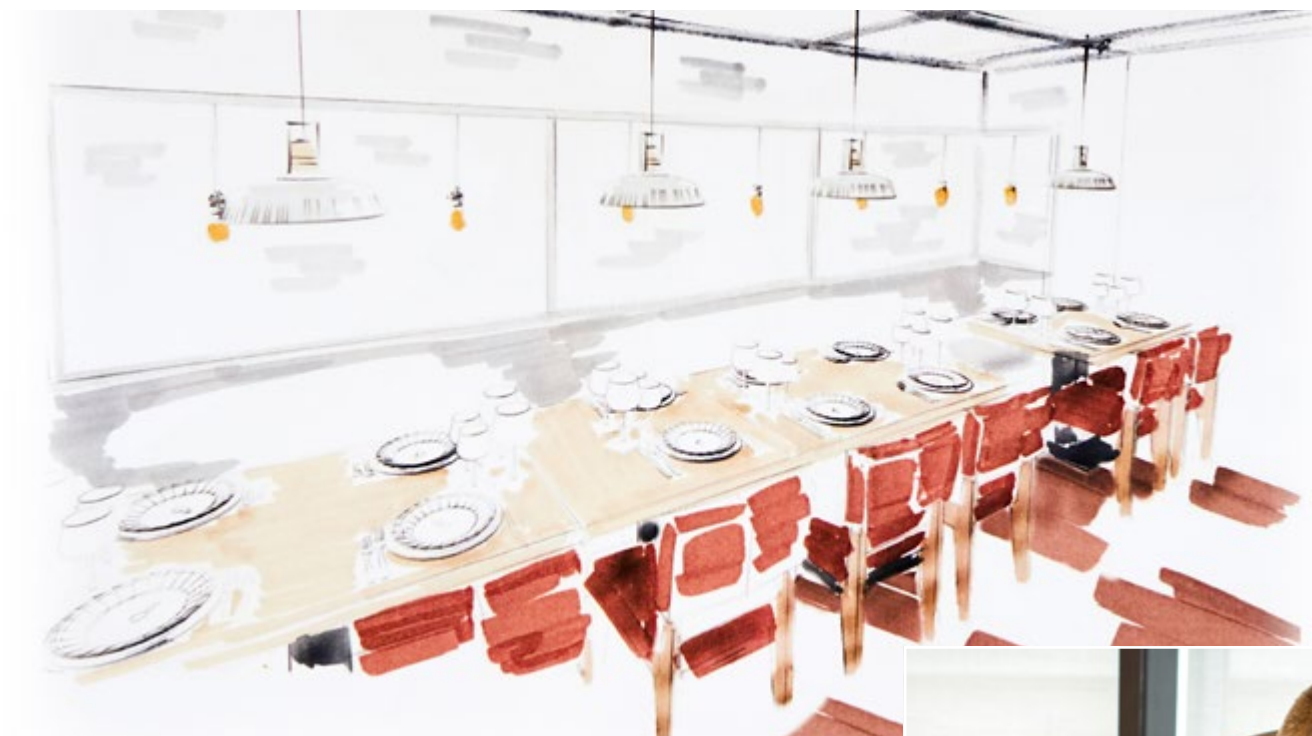
Een belangrijk onderdeel van de BOL-opleiding is de beroepspraktijkvorming (BPV), ook wel de stage genoemd. Tijdens de BPV ga je, aan de hand van leerdoelen, je kennis toepassen en nieuwe kennis opdoen in de praktijk. Hierbij raak je vertrouwd met allerlei werkzaamheden op jouw vakgebied en proef je de sfeer op de werkvloer van je BPV-bedrijf.

Tijdens sommige stageperioden doe je een deelexamen. De stageperioden bestaan uit perioden van 8 tot 10 weken en deze perioden breng je bij verschillende bedrijven door\*. Leerlingen die een BBL-opleiding volgen werken 4 dagen in de week bij een erkend leerbedrijf om praktijkervaring op te doen.

## Begeleiding

Bij het zoeken van een BPV-plaats is er ondersteuning vanuit de school. Je kunt zelf een erkend leerbedrijf aandragen of de plaatsingscoördinator helpt je bij het zoeken in het ruime aanbod van BPV-plaatsen. Tijdens je BPV-perioden heb je een begeleider vanuit school die contact houdt met jou en je praktijkopleider.

\* Bij de BOL-opleiding Verkoop Wonen (niveau 2) heb je vanaf de tweede helft van het eerste jaar twee of drie dagen BPV en ga je de overige dagen naar school.



## Begeleiding

De begeleiding op het HMC bestaat uit een studieloopbaanbegeleider per klas, een studiecoördinator per onderwijsteam, een adviseur leerlingbegeleiding en een schoolmaatschappelijk werker. Het HMC kan extra begeleiding bieden aan leerlingen met een bijzonderheid of een beperking zolang het past binnen de begeleidingsmogelijkheden van de school. Dit wil zeggen dat de school doeltreffende aanpassingen verricht voor een leerling met een beperking tenzij deze een onevenredige belasting voor de school vormen. De mogelijkheden van de school worden bepaald door de expertise die we zelf in huis hebben of hebben ingehuurd en door het budget dat de school hiervoor beschikbaar heeft.

Bij de intake geef je als nieuwe leerling aan of je een bijzonderheid of beperking hebt. (Let op: een nieuwe leerling is verplicht om zijn/haar bijzonderheid aan te geven wanneer er een diagnoseverklaring aanwezig is.) Hiervoor dien je het formulier bijzondere persoonlijke omstandigheden, dat je kunt downloaden van onze website [www.hmcollege.nl](http://www.hmcollege.nl), in te vullen waarbij je aangeeft welke passende begeleiding nodig is om een opleiding te kunnen volgen.



# Kosten en financiering

## Opleidingskosten

De kosten van een opleiding bestaan uit de lesgeldbijdrage, de aanschaf van gereedschap en/of materialen, studieboeken en een bijdrage voor het gebruik van extra voorzieningen. De kosten verschillen per opleiding, zie hiervoor het bijgevoegde indicatieformulier in het informatiepakket, dat je kunt aanvragen via onze website [www.hmcollege.nl](http://www.hmcollege.nl). Reiskosten komen voor eigen rekening. Kun je de kosten niet opbrengen, bespreek dit dan bij de intake.

### BOEKEN EN MATERIAALKOSTEN

Benodigde materialen voor het oefenen in de praktijklessen worden door school verstrekt. Voor het maken van werkstukken kies je zelf de materialen (kwaliteitseisen in overleg met docent) die in de (school)winkel kunnen worden aangeschaft. Mocht je de materialen niet zelf kunnen aanschaffen dan bieden we de mogelijkheid om een (eenvoudig) werkstuk in opdracht van school te maken. Het werkstuk blijft dan wel eigendom van school. Het HMC koopt gereedschappen en tekensets centraal in. Hierdoor is de aanschaf voor je goedkoper. Aangezien er niet voor alle vakken boeken beschikbaar zijn op de markt, wordt de lesstof in de vorm van readers tegen kostprijs beschikbaar gesteld door school.

### EXTRA VOORZIENINGEN

Het HMC biedt de leerlingen een aantal extra voorzieningen. Het gaat hierbij om onderwijsactiviteiten die de opleiding meer inhoud geven, maar die niet binnen onze wettelijke taken vallen. Voorbeelden hiervan zijn introductiedagen en excursies. Hiervoor worden geen extra kosten in rekening gebracht.

## Lesgeld

Vanaf je 18e ben je verplicht lesgeld te betalen. De hoogte van het lesgeld wordt jaarlijks wettelijk vastgelegd. Op de website van Dienst Uitvoering en Onderwijs [www.duo.nl](http://www.duo.nl) kun je zien hoeveel het lesgeld is.

## Studiefinanciering

Voor 18-jarigen is er de Wet Studiefinanciering. In 2017 komen ook MBO leerlingen in aanmerking voor het studentenreisproduct (OV jaarkaart). Op de website van Dienst Uitvoering en Onderwijs [www.duo.nl](http://www.duo.nl) kun je hierover meer informatie vinden.

# Aanmelding en toelating



## Aanmelden

Via onze website [www.hmcollege.nl/aanmelden](http://www.hmcollege.nl/aanmelden) kun je je vanaf 1 november aanmelden voor de opleiding van jouw keuze. Let op: Meld je aan vóór 1 april 2018. Bij het invullen wordt er gevraagd om je Burgerservicenummer (BSN) en de einddatum van je vooropleiding. Zoek die gegevens alvast op. Bekijk hieronder ook alvast onze toelatingsvoorwaarden om je in te schrijven voor het juiste niveau. Naast deze toelatingsvoorwaarden geldt de landelijke doorstroomregeling vmbo-mbo. Deze doorstroomregeling stelt voor een aantal opleidingen nadere vooropleidingseisen als je vanuit het vmbo naar het mbo wil doorstromen. Deze regeling vind je ook op onze website.

Voor een aantal opleidingen is er een maximum aan het aantal leerlingen dat we kunnen plaatsen. Dit aantal staat uiterlijk 1 november 2017 op de website vermeld. We gaan bij plaatsing uit van volgorde van aanmelding. Zijn er voldoende opleidingsplaatsen en meld je je vóór 1 april 2018 aan, dan heb je in

principe recht op toelating. Je krijgt dan een uitnodiging voor de verplichte intakeprocedure. Bij aanmelding na 1 april 2018 of bij teveel aanmeldingen kun je op een wachtlijst worden geplaatst.

## Intake

Nadat je je hebt aangemeld, word je uitgenodigd voor een AMN intaketest. De uitkomst daarvan bespreken we met jou en je ouder(s)/verzorger(s). Het doel van de test en het gesprek is dat je wordt geplaatst in een opleiding die optimaal aansluit bij je mogelijkheden. De kans op het behalen van een diploma is daardoor zo groot mogelijk. Doorstroom naar een aansluitend hoger niveau kan in het gesprek worden meegenomen. Naast verdere informatie over de opleiding die je hebt gekozen vragen we je ook naar je achtergrond en ervaringen. Mogelijk gelden er nog aanvullende intakeactiviteiten voor de opleiding van je keuze.

## Toelating

### VOOR NIVEAU 2

**BOL-OPLEIDINGEN:** *interieur & wonen* en *meubel & hout*: Minimaal een VMBO-diploma basisberoepsgerichte leerweg of een Entree-opleiding (voorheen MBO niveau 1). Voor de vakopleidingen via HMC cursus en training geldt een minimumleeftijd van 23 jaar.

**BBL-OPLEIDINGEN:** Minimaal een VMBO-diploma basisberoepsgerichte leerweg of een Entree-opleiding (voorheen MBO niveau 1) en een arbeidsovereenkomst bij een erkend leerbedrijf.

### VOOR NIVEAU 3

**BOL-OPLEIDINGEN:** *interieur & wonen* en *meubel & hout*: Minimaal een VMBO-diploma van de leerweg kaderberoepsgericht. Of een overgangsbewijs van klas 3 naar klas 4 van de HAVO of VWO of een MBO-diploma op niveau 2 of 3.

**BBL-OPLEIDINGEN:** Een MBO-diploma op niveau 2 van de te volgen opleiding en een arbeidsovereenkomst bij een erkend leerbedrijf.

### VOOR NIVEAU 4

**BOL-OPLEIDINGEN:** *interieur & wonen, meubel & hout* en *design & mode accessoires*: Minimaal een VMBO-diploma van de leerweg kaderberoepsgericht, gemengd of theoretisch. Of een overgangsbewijs van klas 3 naar klas 4 van de HAVO of VWO of een MBO-diploma op niveau 2 of 3.

Voor de opleiding **Technisch leidinggevende**: minimaal een mbo niveau 3 diploma van de opleiding verkoopadviseur wonen, meubel- of woningstoffeerder, allround meubelmaker/(scheeps) interieurbouwer, pianotechnicus/ondernemer en allround montagemedewerker timmerindustrie.

**BBL-OPLEIDINGEN:** Een MBO-diploma op niveau 3 van het vakgebied van de te volgen opleiding en een arbeidsovereenkomst bij een erkend leerbedrijf.

Het kan voorkomen dat opleidingen van het HMC alleen starten bij voldoende inschrijvingen.





## HMC-Studiecentrum

Het studiecentrum wordt wel de schatkamer van het HMC genoemd. Je kunt er de hele dag terecht voor alles wat met je studie te maken heeft. Gewoon om je huiswerk te maken in tussenuren of na afloop van je lessen, maar ook om verder te kijken en je te verbazen over de schatten: bijzondere materialen, design meubelen, een enorme collectie houtmonsters en een

rijke collectie vakdocumentatie helemaal gericht op hout, meubel en interieur.

### Faciliteiten

Je kunt in het studiecentrum gratis boeken, dvd's en tijdschriften (ook de nieuwste nummers) lenen, maar ook digitale foto- en filmcamera's, kleurenwaaiers en

kleurenmeters. Er staan computers en lichtbakken en je kunt er ook kopiëren, printen, scannen, plotten, papier snijden en je werkstuk inbinden.

Er staan medewerkers voor je klaar die je graag op weg helpen met je vragen, of dat nu een informatievraag of een computerprobleem is.



## HMC-Lab

In het HMC-Lab draait alles om onderzoeken, experimenteren, soms mislukken en uiteindelijk maken met behulp van alle beschikbare faciliteiten. Het proces is belangrijker dan het product. Je kunt gebruik maken van het HMC-Lab, dit kan met je klas of een kleinere groep, maar je kunt ook zelf vrij binnen lopen in overleg met je docent of buiten je lesuren om.

### Aan de slag

Om zelf aan de slag te kunnen in het lab, volg je eerst een machine-instructie. Hierna kun je gaan werken met niet alleen de 'old school'-materialen als klei, kunststof en karton, maar ook met 'nieuwe' technieken als 3D-printing en laser-cutting. De medewerkers helpen je daarbij, indien nodig, op weg. Je kunt er maquettes maken en snel prototypes op kleine schaal voor een meubel uitproberen. Maar het gaat verder, zover als de grenzen van je onderzoek en je creativiteit reiken.

### Nieuwe technieken

Op het HMC vinden we het belangrijk dat alle leerlingen kennis kunnen maken met 'nieuwe' technieken en dat zij in een lab-omgeving kunnen experimenteren zonder meteen op resultaat beoordeeld te worden. In het HMC-Lab wordt regelmatig samengewerkt met externe innovatieve partijen. Hieruit komen nieuwe impulsen voort voor het huidige vakmanschap en zo ontstaat er een bredere kijk op de vakgebieden van het HMC.

# Open dagen en exposities

## Open dagen

Elk jaar houdt het HMC open dagen op beide locaties. Als je geïnteresseerd bent in één van onze opleidingen kom dan zeker even langs. Naast het zien van de verschillende opleidingen heb je ook de mogelijkheid vragen te stellen en de sfeer te proeven. Bovendien kun je je dan ook direct aanmelden.

### OPEN DAGEN AMSTERDAM EN ROTTERDAM:

**Zaterdag 18 november 2017** 10.00 - 14.00 uur

**Vrijdag 19 januari 2018** 17.00 - 21.00 uur

**Zaterdag 20 januari 2018** 10.00 - 14.00 uur

Het is mogelijk dat er extra open dagen ingelast worden. Kijk hiervoor op onze website [www.hmcollege.nl](http://www.hmcollege.nl).

### INFODAG

Op **donderdag 8 maart 2018** is er een infodag van 13.00 - 17.00. Tijdens deze dag kun je een kijkje nemen tijdens de lessen.

## Rondleidingen

Voor iedereen die de open dagen heeft gemist organiseren we rondleidingen op beide locaties. Je kunt voor een rondleiding locatie Amsterdam bellen naar 020 - 680 28 28 en voor locatie Rotterdam naar 010 - 285 55 55 om een afspraak te maken.

## Exposities

Het HMC sluit het schooljaar altijd af met een expositie van de examenwerkstukken. Iedereen is hierbij welkom. Kijk voor de openingstijden van de expositie op onze website [www.hmcollege.nl](http://www.hmcollege.nl).

### EXPOSITIE ROTTERDAM:

**10 en 11 juli 2018**

### EXPOSITIE AMSTERDAM:

**16 t/m 18 juli 2018**



# Routebeschrijving

## HMC Amsterdam

**Arlandaweg 173-175, 1043 HR Amsterdam**

### MET OPENBAAR VERVOER:

**PER TREIN:** Vanaf Haarlem, Leiden, Alkmaar en Beverwijk rechtstreeks naar station Amsterdam Sloterdijk.

Vanaf Amersfoort, Utrecht, Lelystad en Arnhem via Amsterdam Centraal naar station Sloterdijk.

Vanaf station Sloterdijk (achteruitgang) 2 minuten lopen naar de Arlandaweg. Loop richting Aristo Zalencentrum (de school ligt daarachter, ingang is aan de Tempelhofstraat).

**PER BUS:** Met bus 48 vanaf Centraal Station/Pr Hendrikkade richting Station Sloterdijk; vanaf het Carascoplein loop je de Tempelhofstraat in. Vanaf hier is het 1 minuut lopen naar het HMC.

**PER TRAM:** Lijn 17 vanaf Centraal Station/Westzijde richting Osdorp Dijkgraafplein; naar Bilderdijkstraat/Kinkerstraat hier overstappen op tram 12 richting station Sloterdijk; vanaf het Carascoplein loop je de Tempelhofstraat in. Vanaf hier is het 1 minuut lopen naar het HMC.

**PER METRO:** Lijn 51 vanaf Centraal Station richting Westwijk; overstappen op halte Zuid met de metro 50 richting Isolatorweg; uitstappen op halte Sloterdijk; dan 2 minuten lopen naar de Arlandaweg. Loop richting Aristo Zalencentrum (de school ligt daarachter, ingang Tempelhofstraat).

### MET EIGEN VERVOER:

**VANAF DEN HAAG/ROTTERDAM:** Ringweg A10 west, afslag S103, richting Haarlem/Halfweg; onderaan de afrit linksaf, vervolgens de 1e weg rechts (Kimpo-weg); op de T-splitsing rechtsaf slaan. Daarna 2x linksaf en je staat voor de school.

**VANAF ZAANDAM/AMERSFOORT:** Door de Coentunnel, afslag S102 richting Sloterdijk/Haarlem; bij de 1e verkeerslichten rechtsaf slaan. Bij de 2e verkeerslichten linksaf, rij voorbij station Sloterdijk (aan de linkerhand). Bij de 2e verkeerslichten linksaf slaan (Arlandaweg). Rij door tot aan het eind, sla 2x linksaf en je staat voor de school.

**Let op:** in het gebied van HMC Amsterdam geldt betaald parkeren en de parkeermogelijkheden zijn zeer beperkt.

## HMC Rotterdam

**Erasmuspad 10, 3052 KP Rotterdam**

*De ingang van de school is aan de Melanchtonweg, naast het metrostation.*

### MET OPENBAAR VERVOER:

**VANAF DEN HAAG/PIJNACKER:** neem Metrolijn E (RandstadRail) en stap uit bij halte -Melanchtonweg. De halte ligt aan de voorzijde van het HMC en stopt direct naast de school.

**VANAF STATION ROTTERDAM-NOORD:** eventueel lopen (ongeveer 10 à 15 minuten).

Neem Tramlijn 8 richting Kleiweg; uitstappen op halte Hoofdlaan (remise RET), vervolgens loop je de Hoofdlaan uit, bruggetje over en je ziet de school voor je (ongeveer 50 meter).

**VANAF ROTTERDAM CENTRAAL STATION:** neem Metrolijn E (RandstadRail) richting Den Haag of -tramlijn 25 richting Schiebroek, uitstappen op halte Melanchtonweg. De halte ligt aan de voorzijde van het HMC en stopt direct naast de school.

### MET EIGEN VERVOER:

**VANAF RICHTING BREDA/DORDRECHT EN RICHTING UTRECHT:** Borden Schiedam/Den Haag/Hoek van Holland volgen. (zie *vervolg*)

**VANAF HOEK VAN HOLLAND/DEN HAAG:** richting Utrecht volgen. (zie *vervolg*)

### *Vervolg:*

Neem afslag Centrum/Schiebroek (afslag 14); volg borden Schiebroek/Hillegersberg; na spoorviaduct ligt het HMC aan de rechterhand. 1e verkeerslicht rechts aanhouden richting Hillegersberg; 2e verkeerslicht rechtsaf de Ringdijk op -richting Hillegersberg-Zuid; eerste weg rechts (zie HMC-bord aan lantaarnpaal) naar Erasmuspad; in de bocht (van de Erasmussingel) linksaf het park in langs het water. Aan het einde van het park ligt de school.



# OPEN DAGEN

2017

ZATERDAG

**18 NOVEMBER**

10.00-14.00 UUR

2018

VRIJDAG

**19 JANUARI**

17.00-21.00 UUR

ZATERDAG

**20 JANUARI**

10.00-14.00 UUR

DONDERDAG

**8 MAART** INFODAG

13.00-17.00 UUR



## HMC AMSTERDAM

ARLANDAWEG 173-175  
1043 HR AMSTERDAM  
TEL 020 - 680 28 28



## HMC ROTTERDAM

ERASMUSPAD 10 | 3052 KP ROTTERDAM  
POSTBUS 12166 | 3004 GD ROTTERDAM  
TEL 010 - 285 55 55

**INFO@HMCOLLEGE.NL**  
**HMCOLLEGE.NL**