



## Mbo - keuzemarkt 2020/2021



Ontdek welke  
Mbo-opleiding  
bij je past

*kies voor  
voorlichting  
102 of 103!*



**HOUT- EN  
MEUBILERINGS  
COLLEGE**



**INTERIEUR**



**MEUBEL**



**TECHNIEK**



**DESIGN**



# OPEN DAGEN

- |                  |                           |                            |
|------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>Zaterdag</b>  | ▪ <b>14 november 2020</b> | ▪ <b>10.00 - 14.00 uur</b> |
| <b>Vrijdag</b>   | ▪ <b>15 januari 2021</b>  | ▪ <b>17.00 - 21.00 uur</b> |
| <b>Zaterdag</b>  | ▪ <b>16 januari 2021</b>  | ▪ <b>10.00 - 14.00 uur</b> |
| <b>Donderdag</b> | ▪ <b>4 maart 2021</b>     | ▪ <b>15.00 - 19.00 uur</b> |

*Vanwege het coronavirus kan het zijn dat open dagen online gehouden worden, kijk hiervoor op [hmcollege.nl](http://hmcollege.nl)*



# Een nieuwe start

*Nog een paar maanden... Examen doen en je diploma halen! En dan? Je kunt nog verder leren. Of je kiest een beroep en gaat werken. Dat kiezen is een hele klus!*

## Kiezen

Om een goede keuze te maken, moet je weten wat je wilt, wat je kunt en wie je bent. Je denkt na over de richting en welke opleiding je kunt kiezen.

Deze mbo-keuzemarkt, georganiseerd door de decaan en Aob Compaz, helpt je bij het maken van jouw keuze.

## Voorlichtingen en markt

Deze avond vertellen voorlichters van mbo-opleidingen je in een lokaal alles over een door jou gekozen studie. Ze geven antwoord op al jouw vragen. Bij de stands van de informatiemarkt, centraal in de school, kun je de hele avond een praatje maken en alle informatie krijgen over de studies. Natuurlijk zijn ook je ouders van harte welkom!

## Maar ik weet het nog niet!

Bij binnenkomst vind je de mensen van Aob Compaz. Zij kunnen je in een kort gesprek over je interesses helpen om alsnog bij een voorlichtingsronde aan te sluiten.

## Wanneer?

Deze markt mag je dus niet missen!

Zet daarom de volgende datum in je agenda of telefoon:

**woensdagavond 28 oktober 2020  
van 18.45 tot 21.30 uur.**

De mbo-keuzemarkt, georganiseerd door de decaan van regio Rotterdam/Hoogvliet en Aob Compaz, wordt gehouden in het gebouw van het Hout en Meubileringscollege (HMC) aan het Erasmuspad in Rotterdam. Dit is uitsluitend de gastlocatie voor deze avond.

***Veel succes met je keuze en tot ziens!***

## Heb je een smartphone?

Download de app voor het lezen van de QR-codes in deze gids. Let op! Downloaden kost geld!

Download de filmpjes in een WiFi-omgeving!

## Parkeren is heel lastig!

Kom met het openbaar vervoer, het gebouw ligt direct naast de metrohalte en tramlijn.

***Let op: Wanneer deze avond niet op locatie door kan gaan (vanwege corona), organiseren we dezelfde voorlichtingen op dezelfde avond geheel online en live!***




## Deelnemende scholen

<b>Mytyschool De Brug</b>	Ringdijk 84	ROTTERDAM
<b>MAVO Centraal</b>	Stationssingel 70	ROTTERDAM
<b>CSG Calvijn</b>	Kreeftstraat 44	ROTTERDAM
<b>GSR</b>	Almeria-Erf 8	ROTTERDAM
<b>Melanchthon Business School</b>	Wilgenlei 2B	BLEISWIJK
<b>Het Passer College</b>	Hoornweg 45	ROTTERDAM
<b>Melanchthon Wilgenplaslaan</b>	Wilgenplaslaan 194	ROTTERDAM
<b>Melanchthon Berkroden</b>	Myra Wardsingel 50	BERKEL +RODENRIJS
<b>Melanchthon Kralingen</b>	Vredenoordplein 60	ROTTERDAM
<b>GK van Hogendorp</b>	Mathenesserdijk 455	ROTTERDAM

Aan de mbo-keuzemarkt wordt deelgenomen door roc's en vakscholen, ook van buiten de regio.



# Inhoudsopgave

Alles over het mbo		6
Je studiekeuze		10
Ik weet nog niet wat ik wil		11
Kansen op werk		12
Studiefinanciering		13
Kies jouw voorlichtingen		14
<b>TECHNIEK</b>		19
<b>ECONOMIE</b>		35
<b>VOEDING, NATUUR en LEEFOMGEVING</b>		47
<b>ZORG en WELZIJN</b>		53
<b>VAKSCHOLEN</b>		64
<b>DEFENSIE en PARTICULIERE OPLEIDINGEN</b>		74



# Alles over het mbo

*Nog even en je hebt je diploma eindelijk op zak. Maar dan? Je kunt verder leren of gaan werken. Dat is vaak een lastige keuze, vooral als je nog niet weet wat je wilt. Er zijn wel 500 verschillende opleidingen. Kiezen wordt makkelijker als je weet wat je in een opleiding leert of wat je in een beroep doet.*

## **Beter kiezen met de mbo-keuzemarkt/mbo-keuzegids: een goede voorbereiding is handig.**

Op deze mbo-keuzemarkt krijg je samen met je ouders/verzorgers voorlichting in verschillende rondes over mbo-studies en beroepen. Bij de stands vind je volop informatie over scholen en erkende leerbedrijven. Scan met je telefoon de QR-codes in deze informatiegids en bekijk de beroepenfilmpjes, of gebruik de links bij de opleidingen!

## **Wat moet je doen?**

### **1. Zoek opleidingen in deze gids**

In deze informatiegids vind je een overzicht van alle beroepsopleidingen, waarvan je voorlichtingen kunt volgen. Lees de beschrijving van de opleidingen en bepaal voor jezelf welke je leuk vindt. Op het aanmeldingsformulier geef je aan van welke beroepen of opleidingen je de voorlichting wilt volgen.

### **2. Kijk voor meer informatie op de website**

[www.KiesMBO.nl](http://www.KiesMBO.nl), [www.beroepeninbeeld.nl](http://www.beroepeninbeeld.nl)  
Naast informatie vind je op deze sites ook diverse tests om te zoeken op sector, domein, niveau en branche. Kijk op [KiesMBO.nl](http://KiesMBO.nl) om rond te kijken in "mbo-stad". "Beroepen in beeld" vertelt je alles over een beroep, terwijl "KiesMBO" je veel laat zien over de verschillende opleidingen.

### **3. Lever het formulier tijdig in bij je decaan/mentor**

Via je decaan/mentor hoor je waar en op welk tijdstip je op de mbo-keuzemarkt moet zijn, om de door jou gekozen voorlichting(en) te volgen.

Heb je vragen over studiekeuze in het algemeen?

Als je vragen hebt over vervolgstudies of het kiezen van een beroep, ga dan altijd eerst langs bij je decaan. Deze kan op veel van je vragen een helder antwoord geven. Kom je er niet uit, kun je doorverwezen worden naar een gespecialiseerde organisatie op het gebied van loopbaan- en studiekeuze, zoals Aob Compaz, mede-organisator van deze keuzemarkt. Kom vooral langs met vragen! Aob Compaz is op internet te vinden via [www.aobcompaz.nl](http://www.aobcompaz.nl)

### **Tips:**

- Praat over je studiekeuze met mensen die je vertrouwt.
- Check handige websites zoals [KiesMBO.nl](http://KiesMBO.nl), [bekijkjetoekomstnu.nl](http://bekijkjetoekomstnu.nl), [beroepeninbeeld.nl](http://beroepeninbeeld.nl) en kijk rond bij mbo-stad.
- Surf naar de websites van mbo-scholen.
- Zet open dagen in je agenda.
- Neem je ouders of vrienden mee naar een open dag.
- Denk na over de kansen op werk.
- Ga proefstuderen en ontdek (nog) meer over de opleiding die je leuk vindt.
- Meld je aan vóór 1 april 2021.

## Schoolsoorten

Voor een opleiding in het mbo kun je terecht bij:

- **Een roc (regionaal opleidings centrum)**  
Deze hebben een breed opleidings-aanbod voor verschillende beroepssectoren. Voorbeelden zijn Albeda, Zadkine en Da Vinci College.
- **Een aoc (agrarisch opleidingscentrum)**  
Deze leiden op voor beroepen in de groene sector, zoals bijvoorbeeld hovenier. Je kunt denken aan Lentiz en Wellantcollege.
- **Een vakschool**  
Deze verzorgen opleidingen voor een bijzonder beroepenveld, voor een speciale vakrichting, zoals het Grafisch Lyceum, het STC mbo college en het Hout- en Meubileringscollege.



<https://goo.gl/Rf4y8z>

## Vier opleidingsniveaus

Het middelbaar beroepsonderwijs heeft opleidingen op 4 niveaus. Voor elk mbo-niveau gelden verschillende toelatingseisen. Ook de opleidingsduur verschilt: hoe hoger het niveau, hoe langer de opleiding meestal duurt. Kijk maar in het schema. En het niveau van de opleiding bepaalt ook wat voor soort werk je straks kunt gaan doen. Het gaat om de volgende opleidingsniveaus:

Niveau	Type mbo-opleiding	Duur	Vooropleiding	Soort werk
Niveau 1	Entreeopleiding	1 jaar	Zonder diploma vooropleiding Minimaal 16 jaar	Vorbereiding op de arbeidsmarkt (startkwalificatie) of doorstroom naar niveau 2
Niveau 2	Basisberoepsopleiding	1-2 jaar	Diploma vmbo basisberoepsgerichte leerweg	Uitvoerende werkzaamheden, bijvoorbeeld beveiliging of monteur. Ook doorstroom naar niveau 3
Niveau 3	Vakopleiding	2-3 jaar	Diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg	Zelfstandige, uitvoerende werkzaamheden, bijvoorbeeld kok of verkoopspecialist. Ook doorstroom naar niveau 4
Niveau 4	Middenkaderopleiding	3 of max. 4 jaar	Diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg	Volledig zelfstandige werkzaamheden, breed inzetbaar (bijvoorbeeld bedrijfsadministrateur of verpleegkundige). Doorstroom naar het hbo mogelijk
	Specialistenopleiding	1 of 2 jaar	Vakopleiding niveau 3	Volledig zelfstandige werkzaamheden

Sommige opleidingen kun je niet volgen op niveau 4. Niveau 3 is dan het hoogste niveau (bijvoorbeeld in de beveiliging of bij sommige opleidingen in de verzorging).



## **Twee leerwegen – bol en bbl**

Op het mbo heb je twee leerwegen: Je kunt nog “ge-  
woon” naar school en hebt praktijklessen en stages.  
Of je gaat werken in een bepaald beroep en gaat 1 of 2  
dagen per week naar school.

### **Bol is leren op school**

Op de bol-opleidingen van het mbo combineer je school  
met stages in de praktijk. Dit gebeurt via de Beroeps  
Opleidende Leerweg (bol), waarbij je nog veel op school  
zit en één of meer periodes stage loopt.

### **Bbl is leren in de praktijk**

Leren en werken tegelijk doe je via de Beroeps Bege-  
leidende Leerweg (bbl), waarbij je vanaf de eerste dag  
werkt in een bedrijf en 1 of 2 dagen per week lessen op  
school volgt. Je verdient geld, maar krijgt geen studie-  
financiering. Als het schooljaar start, moet je al een  
leerbaan hebben. Je moet dus op tijd beginnen met  
solliciteren. Let op dat je bij een erkend leerbedrijf  
terecht komt: je moet immers voldoende begeleiding  
kunnen krijgen van een praktijkopleider en van collega's.



<https://goo.gl/UaZy14>

### **Toelating**

In het schema op de vorige bladzijde zie je de  
toelatingseisen voor de verschillende niveaus. Je hebt  
meestal een vmbo-diploma nodig. Maak dus eerst je  
vmbo af! Scholen kunnen aanvullende eisen stellen:  
in de beveiliging mag je geen strafblad hebben, bij  
de sportopleiding moet je een sporttest doen en in  
sommige sociale opleidingen heb je een Verklaring  
Omtrent Gedrag nodig. Daarnaast krijg je nog een intake.

## **Entreeopleidingen**

Is het je niet gelukt om je vmbo-diploma te halen, dan  
kun je in aanmerking komen voor een entreeopleiding.  
Deze heb je in de richtingen bouw, mobiliteit, horeca,  
detailhandel, dienstverlening, zorg en havens/logistiek.

### **Oriëntatie en persoonlijke aandacht**

Entreeopleidingen duren 1 jaar. Je zit in kleine groepen  
en krijgt veel persoonlijke aandacht. Op school volg je  
vakken als Nederlands, Engels, rekenen, burgerschap en  
loopbaanoriëntatie en je doet praktijkgerichte opdrach-  
ten. Ook loop je al stage. Deze opleiding is er voor  
mensen van 16 jaar en ouder en geeft daarna toelating  
tot het niveau 2 van het mbo, of je kunt gaan werken.

## **Van aanmelding tot plaatsing Meld je aan vóór 1 april 2021!**

### **Stap 1: aanmelden**

Op de website van de school waar je wilt gaan studeren  
vind je een digitaal aanmeldingsformulier. Vul dit in  
(met gegevens van je ID-kaart), verzend en controleer de  
e-mail, die je krijgt als je bericht ontvangen is.

### **Stap 2: zoek de juiste documenten**

Wat heb je nodig voor het intakegesprek?

- Een (digitaal) doorstroomformulier van je oude school (in te vullen door je mentor of decaan)
- Kopie van je laatste schoolrapport
- Geldig legitimatiebewijs

### **Stap 3: testen, opdrachten en vragenlijsten**

Bij de meeste opleidingen krijg je eerst een digitale test  
om te kijken wat je kunt. Soms krijg je nog een extra op-  
dracht (sporttest, motivatie-opdracht, vragenformulier).

## Stap 4: intakegesprek

In dit gesprek onderzoekt een docent of studieloopbaanbegeleider of de opleiding of het beroep wel bij je past, hoe je motivatie is en wat van je werkhouding verwacht mag worden. Bereid je hier goed op voor, want het is feitelijk je "sollicitatiegesprek" voor de opleiding.

## Stap 5: inschrijving

Je krijgt bericht of je geplaatst bent voor de opleiding en je kunt je inschrijving afronden. Je mentor of decaan krijgt ook bericht. Ben je niet geplaatst? Vraag de reden en zoek verder via bijvoorbeeld een beroepskeuzetest.

## Bindend studieadvies

In het eerste jaar krijg je na 9 - 12 maanden een studievoortgangsgesprek en een bindend studieadvies. Dit gaat over je resultaten en je voortgang op school en eventuele mogelijkheden tot begeleiding. Een negatief bindend studieadvies betekent het einde van de opleiding.

Het doel is om de overstap van jongeren naar het mbo goed te laten verlopen en daarmee schooluitval tegen te gaan. Ook de vroege aanmelddatum van 1 april bevordert een weloverwogen opleidingskeuze en verkleint de kans op uitval. Na 1 april ben je niet zeker van plaatsing op de mbo-opleiding van jouw keuze.

## Toelatingsrecht

Iedereen die zich aanmeldt voor een mbo-opleiding op niveau 2, 3 of 4 en die aan de juiste vooropleidingseisen en eventueel aanvullende eisen van de opleiding voldoet, krijgt het recht om toegelaten te worden tot de school, waarvoor hij/zij zich heeft aangemeld. Hij/zij moet zich wel op tijd inschrijven en deelnemen aan verplichte intakeactiviteiten. Een mbo-opleiding kan een student alleen weigeren als er een beperkte opleidingscapaciteit is of in verband met het arbeidsmarktperspectief.

## Kwalificatiestructuur mbo en keuzedelen

In Nederland werkt het middelbaar beroepsonderwijs met een Kwalificatiestructuur: dit bestaat uit kwalificatiedossiers per opleiding met alle eisen en verdere afspraken, waaraan een student moet voldoen om een diploma te behalen. Deze sluiten aan op de wensen van het bedrijfsleven. Daar komt ook een keuzedeel bij.

### Een kwalificatiedossier bestaat dus uit:

- \* Een basisdeel:
  - Algemeen, met kwalificaties voor Nederlandse taal, rekenen, Loopbaan en burgerschap en (voor niveau 4) Engels.
  - Beroepsspecifiek, met voor een werkveld geldende kerntaken, vakkennis en vaardigheden (bijvoorbeeld persoonlijke verzorging).
- \* Een profieldeel:
  - Het profiel bestaat uit beroepsgerichte taken, bijvoorbeeld haarverzorging, pedagogisch werk of dienstverlening. Voorheen aparte opleidingen zijn nu samengevoegd. Via uitstroomprofielen word je opgeleid tot de specifieke beroepen.
- \* Een keuzedeel:
  - Je kunt kiezen voor een verbreding of verdieping, die aansluit bij je interesse en je toekomstige werkgebied. Ook kun je kiezen voor voorbereiding op doorstroom naar het hoger beroepsonderwijs. Of je kiest voor keuzedelen die te maken hebben met ondernemerschap, duurzaamheid of internationalisering.

Scholen kunnen dus verschillen in uitstroomprofielen en keuzedelen. Het is goed om deze te vergelijken en zo te kiezen voor de bij jou passende school.

Je hebt dus iets in je opleiding te kiezen!



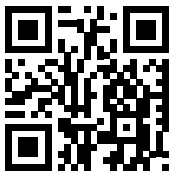
# Je studiekeuze

Een goede site om je weg te vinden in opleidingenland en je keuze voor een studie verder te onderzoeken is de site [KiesMBO.nl](http://KiesMBO.nl). Je kunt via interessevragenlijsten en het aangeven van voorkeuren selecteren welke opleidingen bij je passen.



Op de website [www.beroepeninbeeld.nl](http://www.beroepeninbeeld.nl) vind je per opleiding informatie over de bol- en bbl-mogelijkheden. Vul bijvoorbeeld in de zoekbalk "Wat is je droomberoep" het beroep "schilder" in (je ziet meteen soortgelijke beroepen) en druk bij zoekresultaten op "lees meer". Je krijgt dan een pagina in beeld met aanvullende informatie, zoals een filmpje over het beroep, hoeveel je ongeveer gaat verdienen, waar je de opleiding kunt volgen ([www.mbstad.nl](http://www.mbstad.nl)) en je kansen op werk of stage, ook per regio. Klik je vervolgens op "zoek naar stages en leerbanen" dan zie je via [stagemarkt.nl](http://stagemarkt.nl) een overzicht van de bedrijven, waar je kunt werken en leren (bbl) of stage kunt lopen (bol). Je kunt in je eigen regio zoeken.

<http://goo.gl/wKIB9L>



Surf ook naar [www.bekijkjetoekomstnu.nl](http://www.bekijkjetoekomstnu.nl)

Hier vind je filmpjes en informatie over alle beroepen, opleidingen, stages en scholen in de regio Rotterdam/Den Haag. Op je eigen account kun je je zoektocht bewaren.

Andere interessante sites zijn:



[www.spirit4you.nl](http://www.spirit4you.nl):

informatie over beroepen en opleidingen



[www.roc.nl](http://www.roc.nl):

alle mbo-opleidingen in Nederland



[www.stagemarkt.nl](http://www.stagemarkt.nl):

stages bij bedrijven



<https://leerbanenmarkt.nl/>

leerbanen bij bedrijven

*Op school ben je al veel met kiezen bezig geweest. Maar misschien heb je nog steeds het gevoel dat je "het" niet weet. En op deze informatiemarkt is zó veel te kiezen! Je kunt hier ook een eerste stap zetten om kennis te maken met verschillende richtingen.*

## Een hulpmiddel:

Beantwoord de volgende vragen:

1. In welke vakken ben je goed op school?
2. Welke vakken vind je leuk om te doen?
3. Wat doe je graag na school? Heb je hobby's?
4. Kun je een paar sterke kanten van jezelf noemen?
5. Wat vind je in je toekomstige werk belangrijk?
6. Wat doe je het liefst: werken met materialen, werken met gegevens/cijfers of werken met mensen?

## Eerste hulp tijdens de keuzemarkt?

Zoek je hulp? Je decaan kan je helpen, maar ook kun je bij Aob Compaz hulp krijgen voor al je vragen over kiezen en opleidingen ([www.aobcompaz.nl](http://www.aobcompaz.nl)). Soms kan een studieloopbaanonderzoek richting geven. Daarbij wordt gebruik gemaakt van tests en vragenlijsten en worden je mogelijkheden uitgebreid besproken.

## Informeer bij Aob Compaz naar de mogelijkheden.

Wil je een kort gesprekje over bovenstaande vragen om op ideeën te komen? Of ben je er na een voorlichting achter dat de richting toch niet precies is wat je zoekt en weet je het niet meer?

## En wat kunnen ouders doen?

Op het vmbo moeten leerlingen eigenlijk al op jonge leeftijd een belangrijke keuze maken. De rol van ouders is hierin belangrijk, soms als voorbeeld, maar ook als gesprekspartner of adviseur. Daarom bent u ook bij de mbo-keuzemarkt van harte welkom.

## Tips voor ouders/verzorgers:

- Toon interesse in het verloop van de schoolloopbaan van uw kind.
- Praat met uw zoon of dochter over school, stages, hobby's en motivaties.
- Zet op een rij waar uw kind goed in is. Geef ook uw eigen indrukken.
- Ga samen naar open dagen.
- Vertel over uw eigen werk en uw keuzes.
- Maak gebruik van uw netwerk: breng uw kind in contact met mensen die graag over hun werk vertellen in een richting waar uw kind belangstelling voor heeft.
- Laat uw zoon of dochter als het mogelijk is eens een kijkje nemen bij uw eigen werk.
- Bespreek welke kansen en mogelijkheden er zijn.

# Kansen op werk

*Als je een beroepsopleiding gevolgd hebt, wil je natuurlijk ook graag aan de slag. Houd dus rekening met de kansen op werk. Die zijn voor de ene richting beduidend groter dan bij de andere. Bedenk wel dat dit snel kan veranderen! Waar nu weinig werk in is, kan over vier jaar heel anders zijn. Dit heeft te maken met de economie en soms ook met beslissingen van de overheid, bijvoorbeeld in de zorg. Weet dus waar je aan begint. Want je kiest ook niet voor techniek, alleen omdat er veel werk in is, als je het helemaal niet leuk vindt.*

*Er zijn verschillende sites die informatie geven over de werkgelegenheid. Kijk op:*



[www.bekijkjetoekomstnu.nl](http://www.bekijkjetoekomstnu.nl)



[www.s-bb.nl/feiten-en-cijfers/kans-op-werk](http://www.s-bb.nl/feiten-en-cijfers/kans-op-werk)

In deze gids is bij de verschillende opleidingen toegevoegd, wat de kans op werk is, op een schaalverdeling van 1-5. Dit is gebaseerd op onderzoek van januari 2020, de meest recente gegevens bij het samenstellen van deze gids. De arbeidsmarkt is op dit moment zó in beweging, dat de percentages nu al weer anders kunnen liggen. Zo is de invloed van de corona-crisis op de kansen op werk op het moment van schrijven nog niet te voorspellen. Het geeft echter wel een indicatie.

## Legenda:

- 5 = goede kansen
- 4 = ruim voldoende kansen
- 3 = voldoende kansen
- 2 = matige kansen
- 1 = geringe kansen
- Blanco = niet bekend

*(Bron: Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs en Bedrijfsleven)*

## Jonger dan 18 jaar

Je krijgt geen studiefinanciering voor een bol-opleiding als je jonger dan 18 jaar bent. Je kunt wel een “tegemeetkoming ouders” aanvragen. Deze toelage hangt af van de hoogte van het inkomen van je ouders. En je hebt recht op een OV-chipkaart. Doe je een bbl-opleiding, dan verdien je geld en heb je geen recht op genoemde tegemoetkoming.

## 18 jaar en ouder

Maar als je 18 jaar of ouder bent en een bol-opleiding volgt, heb je wel recht op studiefinanciering. Dit bestaat uit een basisbeurs en een OV-chipkaart. Daarnaast kun je, afhankelijk van het inkomen van je ouders, een aanvullende beurs aanvragen of zelf een lening aan gaan. Vraag een aantal maanden voordat je 18 wordt studiefinanciering aan. Doe je een bbl-opleiding, dan verdien je zelf geld en heb je geen recht op een beurs, aanvulling of OV-chipkaart.

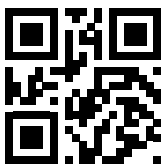
## Prestatiebeurs

Doe je een opleiding op niveau 1 of 2, dan is je beurs altijd een gift. Volg je een opleiding op niveau 3 of 4, dan wordt de beurs pas een gift als je je diploma binnen 10 jaar haalt, gerekend vanaf de eerste maand studiefinanciering.

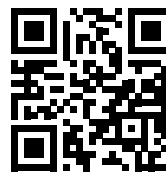
Haal je geen diploma, dan moet je alles terugbetalen: je basisbeurs, je aanvullende beurs en je studentenreisproduct. Ook de OV-chipkaart onder de 18 valt onder de prestatiebeurs. Je krijgt voor de meeste opleidingen 4 jaar beurs. Daarna kun je nog 3 jaar lenen en reizen. Je moet je studiefinanciering binnen 10 jaar opgebruiken. Pas op: wanneer je van opleiding verandert, kan dat financiële gevolgen hebben. Kijk daarom altijd hoeveel studie jaren je nog over hebt, als je aan een nieuwe opleiding begint.

**Studiefinanciering vraag je aan via DUO (Dienst Uitvoering Onderwijs).**

## Meer informatie op:



[www.duo.nl](http://www.duo.nl)



[www.ov-chipkaart.nl](http://www.ov-chipkaart.nl)

# Kies jouw voorlichtingen voor deze avond!

TECHNIEK		Niveau
	<b>Algemene voorlichting opleidingen</b>	
1	Techniek en technologie, algemene voorlichting	2, 3 en 4
2	Meisjes in de techniek	2, 3 en 4
	<b>Bouwkunde</b>	
3	Onderhoud en verbouw, Vakkracht onderhoud en klussenbedrijf, Servicemedewerker gebouwen, Tegelzetter, Metselaar, Timmerman, Schilder en Stukadoor	2 en 3
4	Middenkaderfunctionaris bouw	4
	<b>Civiele techniek</b>	
5	Civiele techniek (Infratechniek) I (Grondwerk, Water- en wegebouw)	2 en 3
6	Civiele techniek (Infratechniek) II (Grondwerk, Water- en wegebouw)	4
	<b>Human technology</b>	
7	Technicus human technology	4
	<b>Energietransitie (Installatie- en koudetechniek)</b>	
8	Installatie- en koudetechniek I	2
9	Installatie- en koudetechniek II	3 en 4
	<b>Elektrotechniek</b>	
10	Elektrotechniek	2, 3 en 4
	<b>Engineering</b>	
11	Technicus engineering I (Werktuigbouw, Elektrotechniek, Mechatronica)	3 en 4



# Kies jouw voorlichtingen!

TECHNIEK		Niveau
12	Technicus engineering II (Werktuigbouw, Elektrotechniek, Medische Instrumentatietechniek, Commerciële techniek)	3 en 4
13	Technicus engineering III (Technicus engineering installatietechniek)	4
	<b>Metaaltechniek</b>	
14	Metaaltechniek	2, 3 en 4
	<b>Mobiliteit</b>	
15	Bedrijfswagens/Verbrandingsmotoren	2, 3 en 4
16	Personenauto's	2, 3 en 4
17	Tweewielers	2 en 3
18	Autoschadeherstel	2
19	Mobiele werktuigen	2, 3 en 4
	<b>Procestechniek</b>	
20	Procestechniek I	2
21	Procestechniek II	3 en 4
	<b>Maintenance</b>	
22	Maintenance (Werktuigbouw, Elektrotechniek en Instrumentatie)	2, 3 en 4
	<b>IT en Online</b>	
23	ICT I (Medewerker ICT support)	2
24	ICT II (Allround medewerker IT systems and devices, Expert IT systems and devices; Software developer)	3 en 4
	<b>Lab en research</b>	
25	Laboratoriumtechniek	3 en 4

ECONOMIE		Niveau
	<b>Economie en administratie</b>	
41	Administratie	2
42	Administratieve beroepen (algemeen) waaronder:	3 en 4
	Bedrijfsadministratie	3 en 4
	Juridisch administratief	4
	Office assistant en Management assistant	3 en 4



## Kies jouw voorlichtingen voor deze avond!

ECONOMIE		Niveau
	Marketing en communicatie	4
	Evenementenorganisatie	4
43	Intercedent/job agent	4
	<b>Handel en ondernemerschap</b>	
44	Internationale handel en groothandel	3 en 4
45	Tweetalig mbo	4
46	Retail	2, 3 en 4
47	Logistiek	2, 3 en 4
	<b>Algemeen</b>	
48	Havo-TOP	4
	<b>Horeca, toerisme en recreatie</b>	
49	Gastheer/gastvrouw, kok, fastservice	2 en 3
50	Manager/ondernemer horeca, manager fastservice, leidinggevende keuken, leidinggevende bediening, gespecialiseerd kok	4
51	010 Bar Academy	3 en 4
52	Brood en banket	2, 3 en 4
53	Dienstverlening facilitair medewerker, facilitair leidinggevende, allround medewerker facilitaire dienstverlening	2, 3 en 4
54	Toerisme en Leisure en Hospitality (recreatie) en dienstverlening sport en recreatie	2, 3 en 4
55	Luchtvaartdienstverlening	4



# Kies jouw voorlichtingen!

VOEDING, NATUUR EN LEEFOMGEVING		Niveau
61	Voeding	2, 3 en 4
62	Leefbare stad en klimaat, Hovenier en Loonwerk	2, 3 en 4
63	Milieu, Water en recreatie	2, 3 en 4
64	Handel/Business, Logistiek	2, 3 en 4
65	Dier, Paard, Dierenartsassistent-paraveterinair	2, 3 en 4
66	Bloem en design	2, 3 en 4
67	Tuin- en akkerbouw, Teelt	2, 3 en 4
68	Entree opleidingen	1

ZORG EN WELZIJN		Niveau
	<b>Gezondheidszorg</b>	
70	Dienstverlening zorg en welzijn	2
71	Verzorgende-IG (VIG)	3
71a	Verzorgende IG en maatschappelijke zorg (VIG/MZ) (begeleider gehandicaptenzorg, begeleider specifieke doelgroepen)	3
72	Mbo-verpleegkundige	4
73	Assisterende beroepen in de gezondheidszorg (apothekersassistent, doktersassistent, tandartsassistent)	4
	<b>Welzijn</b>	
74	Pedagogisch werk (pedagogisch medewerker kinderopvang, gespecialiseerd pedagogisch medewerker, onderwijsassistent)	3 en 4
75	Sociaal Werk (sociaal werker)	4
76	Maatschappelijke zorg (begeleider gehandicaptenzorg, begeleider specifieke doelgroepen; agogisch medewerker GGZ, persoonlijk begeleider gehandicaptenzorg, persoonlijk begeleider specifieke doelgroepen, thuisbegeleider).	3 en 4
	<b>Veiligheid en sport</b>	
77	Sport en bewegen, dienstverlening sport	2, 3 en 4
78	Beveiliging	2, 3
	<b>Uiterlijke verzorging</b>	
79	Haarverzorging	2, 3 en 4
80	Allround schoonheidsspecialist, Pedicure	2, 3 en 4
	<b>Mode, vormgeving en creativiteit</b>	
81	Mode	2, 3 en 4
82	Vormgeving en creativiteit	4



## Kies jouw voorlichtingen voor deze avond!

VAKSCHOLEN		Niveau
101	Grafisch Lyceum Rotterdam • Mediavormgeving, Mediatechnologie • Audiovisuele Media, Podiumtechniek • Mediamanagement, Redactiemedewerker • Creatieve productie, Mediamaker	2, 3 en 4
102	Hout- en meubileringscollege (HMC) • Meubelmaker, interieurbouwer, interieurvakman, montage houttechniek en verkoopadviseur	2 en 3
103	Hout- en meubileringscollege (HMC) • Interieur adviseur, meubelontwerper/(scheeps) interieurbouwer, werkvoorbereider houttechniek	4
104	STC mbo college • Maritiem en techniek	2, 3 en 4
105	STC mbo college • Procestechiek en maintenance	2, 3 en 4
106	STC mbo college • Havens, logistiek en vervoer	1, 2, 3 en 4
107	Zadkine Optiek College	2, 3 en 4

DEFENSIE		Niveau
108	Defensie	2, 3 en 4

PARTICULIERE OPLEIDINGEN		Niveau
109	Nederlandse Kappersacademie	3 en 4



# Techniek





## Sector Techniek

*Je kiest voor techniek als je iets wilt maken of ontwerpen. Alles wat mensen hebben gemaakt hoort bij de techniek. Techniek gebruiken we om huizen te bouwen, voedsel te verwerken, onze huizen te verwarmen, te bellen of ons te verplaatsen met een auto. Techniek draait dus om maken en bouwen, automatiseren, storingen verhelpen, werken in de cloud, mobiliteit, het onderhoud van gebouwen en installaties.. Techniek vind je altijd en overal!*

## De sector Techniek bestaat uit de volgende 13 domeinen:

- A. Onderhoud en verbouw
- B. Bouwkunde
- C. Civiele techniek (Infra)
- D. Human technology
- E. Installatie- en koudetechniek
- F. Elektrotechniek
- G. Engineering
- H. Metaaltechniek
- I. Mobiliteit
- J. Procestechiek
- K. Maintenance
- L. ICT
- M. Lab en research

## 1. Techniek en technologie, algemene voorlichting (niveau 2, 3 en 4)

Weet je al dat je iets in de techniek wil gaan doen, maar weet je nog niet precies wat? In deze voorlichting worden verschillende techniekopleidingen en beroepen gepresenteerd. Je krijgt een beter beeld van de verschillende werkvelden en de bijbehorende beroepen en opleidingen in de techniek: Wat betekenen de verschillende niveaus? Hoe kun je doorstromen? Welke beroepen zijn er en wat doe je dan precies?

## 2. Meisjes in de techniek (niveau 2, 3 en 4)

Voor meisjes zijn er voldoende mogelijkheden in de techniek. Inderdaad, techniek is zeker ook voor meisjes! Je kunt denken aan laboratorium of informatica, maar ook de andere werelden van techniek bieden interessante opleidingen en beroepen voor meisjes. Je kunt ook denken aan Bouw, Procestechiek, Elektro, Maintenance, Mobiliteit of Engineering. In deze voorlichting krijg je een beter beeld van de mogelijkheden voor meisjes in alle richtingen van de techniek!

## 3. Onderhoud en verbouw (niveau 2 en 3)

Onder Onderhoud en verbouw valt alles wat met onderhoud en het opknappen van gebouwen te maken heeft, zoals timmeren, schilderen en stukadoren. Je kunt werken in de woningbouw, renovatie, verbouw en het vastgoedonderhoud. Ook kun je werken aan de afwerking van interieurs en weet je alles van wandbekleding en -afwerking.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Timmerman/Allround timmerman (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Een timmerman zorgt voor een omgeving waarin mensen fijn wonen en werken. Of je nu een dakkapel of een raamkozijn maakt, je werkt graag met je handen.
- **Metselaar/Allround metselaar (niveau 2 en 3) bbl.** Een metselaar bouwt van stenen en specie hele muren. Soms is dat het metselen van een aanbouw, dan weer het aanbrengen en afwerken van een vloer. Of je herstelt bestaand metselwerk.
- **Tegelzetter (niveau 2) bbl.** Je leert tegels zetten op muren, vloeren, wanden en gevels. Soms is dat in een zwembad of in een badkamer.
- **Servicemedewerker gebouwen (niveau 2) bol/bbl.** Je verricht allerlei klussen rondom gebouwen. Je werkt zelfstandig bij het oppakken van kleine reparaties.



- **Allround vakkracht onderhoud en klussenbedrijf (niveau 3) bol/bbl.** Je zorgt ervoor dat elke klus rondom het huis geklaard wordt. Je bouwt een dakkapel of je legt een vloer.
- **Stukadoor/Gezel stukadoor (niveau 2 en 3) bol/ bbl.** Je bent vooral praktisch en technisch bezig met de afwerking van wanden en plafonds. Je werkt netjes en bereikt graag een perfect resultaat.
- **Schilder/Gezel schilder (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Een schilder verft deuren en kozijnen. Een nette afwerking is van groot belang. Je kunt doorleren voor voorman.

**Kans op werk: Metselaar 5, Tegelzetter 4, Timmerman 5, Gezel schilderen 5, Schilder 4, Stukadoor 5**



<https://goo.gl/ajXm2X>

## 4. Bouwkunde (niveau 4)

Bij bouwkunde werk je aan een omgeving waar mensen graag wonen of werken. Je bouwt huizen, appartementen, kantoren en scholen. Ook het renoveren van oude gebouwen valt onder bouwkunde. Als leidinggevende kun je zelfstandig beslissingen nemen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Middenkaderfunctionaris bouw (niveau 4) bol/bbl.** Als middenkaderfunctionaris Bouw werk je binnen of buiten, bij de overheid, bureaus of bedrijven. Je bent betrokken bij het voorbereiden, het bouwen en onderhouden van allerlei soorten gebouwen. Als middenkaderfunctionaris vind je werk als bouwkundig tekenaar, bestekschrijver, calculator, werkvoorbereider, kopers begeleider, uitvoerder, bouwkundig opzichter, onderhoudsopzichter of medewerker Bouw- en Woningtoezicht.

**Kans op werk: Middenkaderfunctionaris 4**



<https://goo.gl/EKSQEm>

## 5. Civiele techniek (Infratechniek) I (niveau 2 en 3)

Civiele Techniek is een benaming voor Grondwerk-, weg- en waterbouw (GWW). Elektriciteit, gas, water en data zorgen ervoor dat je bijvoorbeeld thuis of op je werk van alle gemakken voorzien bent. Het enorme netwerk van leidingen en kabels zorgt voor goed drinkwater, tv-aansluitingen, internet en het verwarmen van onze huizen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Vakman GWW/Allround vakman GWW (niveau 2 en 3) bbl.** Je voert werkzaamheden uit aan wegen, oevers, riolen, sluisen en grondkeringen.
- **Waterbouwer (niveau 2 en 3) bbl.** Waterbouwers zijn altijd buiten aan het werk. Je draait je hand niet om voor baggerwerk, het opsporen van kabels of het aanleggen van een steiger.
- **Opperman bestratingen/Straatmaker (niveau 2 en 3) bbl.** Als opperman bestratingen bereid je de werkzaamheden voor de straatmaker voor, je zet de weg af, regelt het zand en zorgt er voor dat de straatmaker zijn straat netjes kan leggen.
- **Machinist grondverzet (niveau 3) bbl.** Bij het verplaatsen van grond of zand gebruik je machines, zoals een shovel. Je gaat zorgvuldig om met grondverzet machines en andere middelen, zodat je geen onnodige storingen en reparaties veroorzaakt.
- **Machinist wegebouw (niveau 3) bbl.** Je voert met wegebouwmachines wegwerkzaamheden uit. Je brengt gesloten verhardingen aan en voert alle voorkomende wals werkzaamheden uit.
- **Machinist hijswerk (niveau 3) bbl.** Je bedient de hijskraan en overlegt over de hijswerkzaamheden. Je maakt werkafspraken met de hijsbegeleider over het aanslaan en begeleiden van de last.



- **Balkman (niveau 3) bbl.** Je bent actief bij de aanleg van wegen. Je bedient samen met de machinist de asfaltafwerkmachine.
- **Asfaltafwerker (niveau 2) bbl.** Je werkt bij een asfaltafwerkmachine en de bijbehorende walsen. Je zorgt voor het bijwerken van de randen en het egaliseren van het asfalt met een hark.
- **Monteur laagspanningsdistributie/Eerste monteur laagspanningsdistributie (niveau 2 en 3) bbl.** Je sluit woningen aan op het stroomnet. Je graaft sleuven en legt de kabels in de grond. Dankzij jou hebben bewoners stroom en kunnen ze tv-kijken, bellen en internetten. Als eerste monteur ben je bovendien bezig met het verdelen van de dagelijkse werkzaamheden binnen de ploeg en geef je instructies.
- **Monteur middenspanningsdistributie/Eerste monteur middenspanningsdistributie (niveau 2 en 3) bbl.** Middenspanning is de schakel tussen de hoogspanning van de centrale en de laagspanning thuis. Als monteur werk je buiten met leidingen van het transport- en distributienet. Als eerste monteur verdeel je bovendien de dagelijkse werkzaamheden binnen de ploeg en geef je instructies.
- **Monteur gas-, water- en warmtedistributie/Eerste monteur gas-, water- en warmtedistributie (niveau 2 en 3) bbl.** Als Allround Vakman GWW houd jij je bezig met de aanleg en het onderhoud van diverse weg- en waterbouwkundige constructies, bestratingen, oeverconstructies en rioolconstructies.
- **Eerste monteur gasstations (niveau 3) bbl.** Jij werkt als eerste monteur gasstations mee aan de aanleg en het onderhoud van de leidingen. Je graaft sleuven en putten, maar ook installeer je regelapparatuur en los je storingen op. Je onderhoudt de gasinstallatie in woningen, openbare gebouwen en fabrieken.

**Kans op werk: Straatmaker 5, Vakman gww 5, Machinist grondverzet 4**



<https://goo.gl/ojeX3S>

## 6. Civiele techniek (Infratechniek) II (niveau 4)

Civiele Techniek is een benaming voor Grondwerk-, weg- en waterbouw (GWW). Elektriciteit, gas, water en data zorgen ervoor dat je in veel omgevingen van alle gemakken voorzien bent. Het enorme netwerk van leidingen en kabels zorgt voor goed drinkwater, tv-aansluitingen, internet en het verwarmen van onze huizen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Technicus gas (niveau 4) bbl.** Je zorgt ervoor dat de enorme netwerken van kabels en leidingen in de grond werken zoals het hoort. Je weet ook de weg in de belangrijke meet-, regel- en schakelstations. Je onderhoudt gasinstallaties in woningen, openbare gebouwen of fabrieken.
- **Middenkaderfunctionaris infra (niveau 4) bol.** Je moet van ontwerp tot realisatie goed kunnen coördineren, plannen, samenwerken en organiseren. Als leidinggevende ben je verantwoordelijk voor de voorbereiding en uitvoering.
- **Technicus elektrotechniek (niveau 4) bbl.** Je werkt aan nieuwe en bestaande middenspanningsstations en de hieraan gekoppelde distributienetten voor de elektriciteitsvoorziening van woon-, recreatie- en industriegebieden.
- **Uitvoerder infra (niveau 4) bbl.** Je werkt als uitvoerder in de grondwerk of wegen- en waterbouw. Je geeft leiding aan de uitvoering van een project en je stuurt bij waar nodig. Ook verricht je werkopnames en bewaak je de uitvoering met betrekking tot tijd, geld en bestek.

**Kans op werk: 5**



## 7. Human technology (niveau 4)

---

Domotica, robotica en augmented reality worden steeds belangrijker als oplossing voor vraagstukken, waarbij de mens als gebruiker niet uit het oog verloren moet worden. Human technology heeft raakvlakken met bijvoorbeeld logistiek, zorg, installatietechniek en bouw. Klantenonderzoek neemt een belangrijke plaats in tijdens de opleiding.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Technicus human technology (niveau 4) bol.** Je bent op de hoogte van de nieuwste trends om producten aan te passen aan de wensen van de klant. Je stelt de informatiebehoefte van de klant vast en maakt een plan van aanpak of een ontwerp (prototyping). Je zoekt een producent om het ontwerp voor de klant te laten maken.

*Kans op werk: niet bekend: het aantal studenten is te beperkt*

## 8. Installatie- en koudetechniek I (niveau 2)

---

Kies je voor de installatietechniek, dan kies je voor variatie. Je krijgt te maken met verschillende specialismen: koeling, verwarming, frisse lucht, sanitair, dakbedekking. Keuze genoeg én zeer goede kansen op een baan!

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Airco/warmtepompmonteur (niveau 2) bol/bbl.** Airconditioning en andere vormen van klimaat-systemen zijn niet meer weg te denken uit onze maatschappij. Daarmee is ook het beroep van Airco/warmtepompmonteur onmisbaar geworden. Je bent werkzaam bij een bedrijf dat deze systemen levert, aanlegt, onderhoudt en repareert.
- **Monteur koude- en klimaatsystemen (niveau 2) bol/bbl.** Je bent naast het onderhoud ook verantwoordelijk voor de aanleg en reparatie van airco en klimaatsystemen. Jouw werkgever is een bedrijf dat deze systemen verzorgt, van levering

tot onderhoud en reparatie. Vaak werk je op locatie bij klanten.

- **Monteur service en onderhoud installaties en systemen (niveau 2) bol/bbl.** Je bent werkzaam in de technische sector en neemt het onderhoud voor je rekening. Dat houdt in dat je systemen, installaties of apparatuur inspecteert, verbetert en eventuele storingen verhelpt.
- **Monteur werktuigkundige installaties (niveau 2) bol/bbl.** Als installatiemonteur houd je je bezig met de installatie van huishoudelijke (gas, verwarming) en sanitaire installaties, zoals toilet, douche, boilers, etc. Je werkzaamheden kunnen bestaan uit het aanleggen van nieuwe installaties en het onderhoud van bestaande installaties.

*Kans op werk: 5*



<https://goo.gl/AkejJT>

## 9. Installatie- en koudetechniek II (niveau 3 en 4)

---

Kies je voor de installatietechniek, dan kies je voor variatie. Je krijgt te maken met verschillende specialismen: koeling, verwarming, frisse lucht, sanitair, dakbedekking. Je kunt later ook een eigen bedrijf starten.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Eerste monteur service en onderhoud werktuigkundige installaties (niveau 3) bbl.** Als installatiemonteur houd je je bezig met de installatie van huishoudelijke- (gas, verwarming) en sanitaire installaties zoals toilet, douche, boilers, etc. Je werkzaamheden kunnen bestaan uit het aanleggen van nieuwe installaties en het onderhouden van bestaande installaties.



- **Eerste monteur woning (niveau 3) bol/bbl.**  
Als eerste monteur woningbouw ben je bezig met het installeren en onderhouden van gas-, water-, centrale verwarming- en sanitaire installaties in de woningbouw. Je verdeelt de taken onder je collega's.
- **Service monteur koude- en klimaatsystemen (niveau 3) bbl.** Als Servicemonteur koude- en klimaatsystemen zorg jij dat alles goed op temperatuur blijft. En je zorgt voor een goed klimaat in gebouwen.
- **Technisch leidinggevende Installatie- en koudetechniek (niveau 4) bbl.** De technisch leidinggevende ziet erop toe dat de werkzaamheden volgens planning verlopen en dat er wordt voldaan aan de gestelde kwaliteitseisen. Je zorgt voor het nodige onderhoud van de gebruikte gereedschappen en middelen.
- **Technicus service en onderhoud werktuigkundige installaties (niveau 4) bbl.** Je werkt als technicus service en onderhoud werktuigkundige installaties aan installaties in de woningbouw of utiliteitssector voor, bijvoorbeeld, onderhoud en service van verwarming, water, frisse lucht, energie en gas.
- **Werkvoorbereider installaties (niveau 4) bbl.** Als werkvoorbereider installaties maak je met behulp van een CAD- tekenprogramma technische tekeningen van producten of installaties.
- **Technicus engineering werkveld installatietechniek (niveau 4) bol/bbl.** Je werkt met systemen zoals cv's, klimaatsystemen, luchtbehandelings- en airco- systemen, sanitaire en drinkwatersystemen. Je ontwikkelt en onderhoudt installaties, je begeleidt medewerkers en houdt overzicht over de planning en het budget.

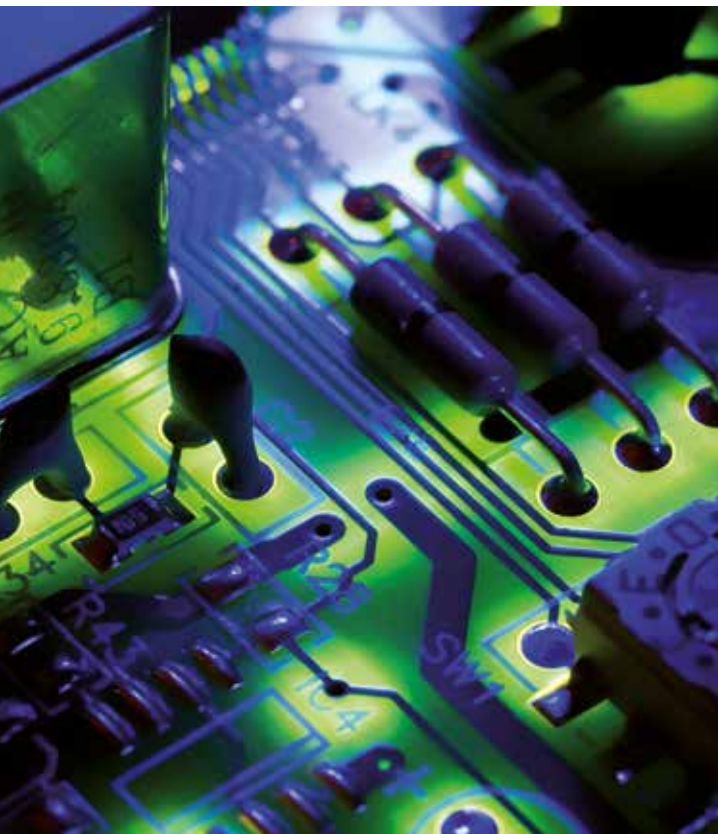
## Kans op werk: 4

## 10. Elektrotechniek (niveau 2, 3 en 4)

Met je smartphone en tablet heb je de hele wereld onder handbereik. Pas als apparaten stuk gaan, merk je dat technologie onmisbaar is. Een opleiding in de elektrotechniek maakt jou onmisbaar: jij zorgt er voor dat alles 'gewoon' werkt.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Monteur elektrotechnische installaties (niveau 2) bol/bbl.** Met behulp van technische tekeningen installeer en programmeer je elektronische installaties. Daarnaast zorg je ervoor dat deze installaties in perfecte staat zijn (en blijven).
- **Eerste monteur elektrotechnische industriële installaties en systemen (niveau 3) bol/bbl.** Je maakt en onderhoud besturingssystemen van sorteermachines, datanetwerken, liften, verkeerssignalering en openbare verlichting. Je hebt te maken met ICT, besturingstechniek,





werktuigbouwkunde en meet- en regeltechniek.

- **Eerste monteur elektronische installaties woning en utiliteit (niveau 3) bol/bbl.** Je installeert elektronische installaties of onderdelen daarvan. Je kunt eventuele fouten repareren en voert regelmatig onderhoud uit.
- **Technicus elektrotechnische installaties woning en utiliteit (niveau 4) bbl.** Je ontwikkelt elektrotechnische installaties voor woonhuizen, fabrieken, kantoren en tuinbouw. Je werkt met telecommunicatiesystemen, datanetwerken, meet- en regelapparatuur, verkeerssignaleringen en gebouwbeheersystemen.
- **Technicus engineering werkveld elektrotechniek (niveau 4) bol.** Je ontwerpt elektrische installaties en besturingsinstallaties. Je gebruikt hiervoor de computer en houdt rekening met de verschillende doelgroepen waarvoor het product of systeem bedoeld is.

*Kans op werk: 5*



<https://goo.gl/x2nzfB>

## 11. Technicus engineering I (brede opleiding) (niveau 3 en 4)

Engineering houdt zich bezig met de technische ontwikkeling en constructie van producten en systemen. Je kunt, bijvoorbeeld, aan het werk op de afdeling engineering, planning en verkoop. Als je twijfelt, kies je voor een brede opleiding engineering of elektro/mechatronica. Je kiest dan later in de opleiding je definitieve richting, die goed bij je past.

**Voor welk beroep leer je en wat doe je?**

- **Eerste monteur elektronische systemen (niveau 3) bol.** Je maakt en onderhoudt producten van sorteermachines, datanetwerken, liften, verkeerssignalering en openbare verlichting. Je werkt met ICT-besturingstechniek, werktuigbouwkunde, meet- en regeltechniek, afhankelijk van het product.
- **Eerste monteur mechatronica (niveau 3) bol/bbl.** Je bent werkzaam in de apparatenbouw of machine-industrie. Daar ben je betrokken bij het installeren, testen en onderhouden van mechatronische producten. Ook het begeleiden van deze werkzaamheden valt onder jouw werk.
- **Railvoertuig servicemonteur (Eerste monteur mechatronica) (niveau 3) bbl.** Je werkt als monteur onderhoud van treinen en trams. Daar ben je betrokken bij het installeren, testen en onderhouden van mechatronische producten.





- **Technicus engineering werkveld elektrotechniek (niveau 4) bol.** Afhankelijk van je interesses kun je werken aan grote elektriciteits- of verlichtingsnetwerken of huishoudelijke apparaten. Je bent altijd bezig met het ontwerpen en testen van nieuwe systemen, opdrachten aannemen, werk inplannen en personeel aansturen.
- **Technicus engineering werkveld installatie (niveau 4) bol.** Aan de hand van de wensen van een opdrachtgever maak je een ontwerp voor de elektronische circuits van industriële werktuigen of onderdelen daarvan. Vervolgens trommel je monteurs en werktuigbouwkundigen op om het in elkaar te zetten.
- **Technicus engineering werkveld mechatronica (niveau 4) bol.** Je ontwerpt machines en onderdelen van machines. Je kunt programmeren en bedenkt hoe de besturingen precies moeten werken. Je weet hoe een machine in elkaar zit en je weet welke software nodig is voor de automatisering. Je zet de onderdelen bij elkaar en installeert ze.

**Kans op werk: 5**



<https://goo.gl/IYFbk1>

## 12. Technicus engineering II (niveau 3 en 4)

Engineering houdt zich bezig met de technische ontwikkeling en constructie van producten en systemen. Je kunt, bijvoorbeeld, aan het werk op de afdeling engineering, planning en verkoop. Je kunt ook kiezen voor een specialistische opleiding engineering.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Eerste monteur elektronische systemen (niveau 3) bol.** Je maakt en onderhoudt producten van sorteermachines, datanetwerken, liften, verkeerssignalering en openbare verlichting. Je hebt te maken, afhankelijk van het product dat je maakt, met ICT-besturingstechniek, werktuigbouwkunde, meet- en regeltechniek.
- **Commercieel technicus (niveau 4) bol.** Je kunt als technicus vertellen hoe een apparaat in elkaar zit, maar je hoeft niet per se zelf te sleutelen. Je deelt jouw inzicht in techniek met klanten van technische bedrijven. Je denkt met hen mee en zoekt de juiste oplossingen.
- **Medische instrumentatie technicus (niveau 4) bol.** Als je jouw technische kennis wilt inzetten om levens te redden, kies je voor de richting Medische Instrumentatie Techniek (MIT). Achter de schermen zorg jij dat röntgenapparaten, infuuspompen en couveuses goed werken. Bovendien zorg je dat artsen en verpleegkundigen weten hoe ze deze machines moeten gebruiken.
- **Technicus engineering werkveld elektrotechniek (niveau 4) bol.** Afhankelijk van je interesses kun je werken aan grote elektriciteits- of verlichtingsnetwerken of huishoudelijke apparaten. Je bent altijd bezig met het ontwerpen en testen van nieuwe systemen, opdrachten aannemen, werk inplannen en personeel aansturen.
- **Technicus engineering werkveld installatie (niveau 4) bol.** Aan de hand van de wensen van een opdrachtgever maak je een ontwerp voor de elektronische circuits van industriële werktuigen of onderdelen daarvan. Vervolgens trommel je monteurs en werktuigbouwkundigen op om het in elkaar te zetten.
- **Technicus engineering werkveld werktuigbouwkunde (niveau 4) bol.** Als technicus werktuigbouwkunde kun je alles op het gebied van het uitwerken van ontwerpen op het gebied van mechanica, materialen en constructies, werkvoorbereiding, werkbegeleiding en onderhoud. Jij kunt machines,



apparaten en installaties bij bedrijven ontwerpen, installeren en onderhouden

*Kans op werk: Werkveld elektrotechniek en installatietechniek: 5, Commercieel technicus 5, Medische instrumentatietechniek 4*

## 13. Technicus engineering III (niveau 4)

Installatietechniek houdt zich met name bezig met het efficiënt en goed laten werken van installaties en systemen. Stroompunten, stromend water en sanitaire voorzieningen, goede luchtkwaliteit en aangepaste verlichting zorgen in huizen, kantoren, scholen en werkplaatsen voor comfort en gebruiksgemak. En als het gaat over energietransitie: warmtepompen, zonnepanelen en windmolens. Dit zijn allemaal basisvoorzieningen, waarvoor gespecialiseerde kennis nodig is om deze goed te laten werken.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Technicus engineering installatietechniek (niveau 4) bol.** Werk jij nauwkeurig en lijkt het je leuk om complexe installaties uit te denken? Bijvoorbeeld verwarmingsinstallaties, sanitaire- of klimaatsystemen. Houd je van afwisseling en wil je betrokken zijn bij het hele traject, van ontwikkeling tot en met onderhoud en verkoop? Dan past deze opleiding zeker bij jou! Tijdens je opleiding leer je alles over het uitwerken van ontwerpen, werkvoorbereiding en onderhoud. Je bouwt stevig aan je technische kennis!

*Kans op werk: 5*

## 14. Metaaltechniek (niveau 2, 3 en 4)

Bij de verspanende metaalbewerking verwijder je kleine spaantjes van het materiaal tot je de juiste vorm en afmeting hebt gekregen. Voorbeelden van verspanende bewerkingstechnieken zijn: boren, slijpen, draaien, frezen, schaven en zagen. Smeden en gieten behoren tot

de verspanende metaalbewerking. Lassen, een niet-verspanende metaalbewerking, behoort tot de verbindingprocessen in de metaalbewerking. Hier valt ook solderen onder.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Basislasser (niveau 2) bol/bbl.** Je bewerkt en vervormt metaal handmatig en machinaal. Daarbij gebruik je technieken als verspaning, zagen, boren en snijbranden. Dan las je de verschillende stukken aan elkaar. Is dat klaar, dan ga je aflassen, waarbij je bijvoorbeeld schuurt, vijlt en de lasnaden afbraamt.
- **Allround lasser (niveau 3) bbl.** Je beheerst verschillende lastechnieken (met elektrode of een vlam) en kunt zelfstandig een werkstuk lassen. Je begeleidt hierbij ook jonge werknemers.
- **Constructiewerker/Allround constructiewerker (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Je vervaardigt producten en productonderdelen van leidingwerk, plaatst en monteert deze pijpdelen op locatie in leidingssystemen en zorgt ervoor dat deze voldoen aan de gestelde kwaliteitseisen.
- **Pijpenbewerker (niveau 2) bol/bbl.** Je weet welke eisen er aan het bewerken van pijpen gesteld worden. Ze moeten van een bepaald materiaal zijn, een bepaalde dikte hebben, pijpen moeten volgens speciale regels gemonteerd worden. Een pijpenbewerker weet hoe de pijpen aan elkaar gelast of gelijmd worden.
- **Plaatwerker (niveau 2) bol/bbl.** Je maakt constructieonderdelen uit platen van (licht)metaal. Het werk bestaat onder andere uit het lezen van werktekeningen, onderdelen afmeten en machines instellen. Daarna zet je de losse onderdelen in elkaar.
- **Verspaner/Allround verspaner (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Als verspaner bewerk je handmatig materialen door middel van een draai- of freesbank. Als CNC-verspaner pas je verschillende verspanen de bewerkingen toe met (computergestuurde) machines.

# LEREN EN WERKEN TEGELIJK?

# ROYAL IHC ZOEKT

# BBL LEERLINGEN

# NIVEAU 3/4



## VACATURES

- Allround lasser
- Allround pijpbewerker
- Machinaal verspaner (niveau 2/3)
- Allround constructie werker/scheepsbouwer
- Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw.

## BEN JIJ GEÏNTERESSEERD IN EEN OPLEIDING BIJ ONS TECHNISCH OPLEIDINGSCENTRUM (TOC)?

Wil je eerst wat meer informatie? Neem dan contact op met de heer **Rick van Tol** (Manager TOC) via 088 015 31 82, mail naar [dcp.vantol@royalihc.com](mailto:dcp.vantol@royalihc.com) of kijk op [royalihc.com/toc](http://royalihc.com/toc)



YOUTUBE.COM  
/ROYALIHIC



@ROYAL\_IHC



THE TECHNOLOGY  
INNOVATOR.

ROYALIHIC.COM/TOC



- **Verspaningstechnoloog (niveau 4) bbl.** Je leert complexe, kwalitatief goede producten te maken met verspanende technieken zoals CNC-draaien en frezen, binnen technisch en economisch gestelde eisen.

**Kans op werk: Basislasser 4, Allround lasser 5, Plaatwerker 5, Verspaner 4**



<https://goo.gl/YYB6i1>

## Mobiliteit

Alles wat rijdt, is voor jou interessant. En er rijdt veel: al die auto's, trucks, treinen, trams, vorkheftrucks, landbouwmachines, fietsen, scooters en natuurlijk motorfietsen die van A naar B gaan. Om al die voertuigen te construeren, onderhouden, repareren en te verkopen zijn elke dag veel mensen bezig met interessant en afwisselend werk.

## 15. Bedrijfswagens/Verbrandingsmotoren (niveau 2, 3 en 4)

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Bedrijfsautotechnicus, Eerste bedrijfsautotechnicus (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Je doet vooral onderhoudswerkzaamheden en reparaties. Zo controleer en vervang je bijvoorbeeld remvloeistof en olie, maar check je ook de bandenspanning, de werking van de remmen en het luchtfilter en, als dat nodig is, vervang je die. Daarnaast komt het voor dat je helpt bij een keuring, zoals een APK.
- **Technisch specialist bedrijfsauto's (niveau 4) bbl.** Als technisch specialist bedrijfsauto's ben je gespecialiseerd in het opsporen van de oorzaak van storingen bij bedrijfsauto's. Het gaat dan om vage klachten (geluid, trilling, rijeigenschappen) waarvan de oorzaak niet eenvoudig te vinden is.

Technische (elektronische) apparatuur gebruik je bij het opsporen van mankementen.

- **Verbrandingsmotortecnicus (niveau 2) bbl.** Een verbrandingstechnicus houdt zich bezig met grote verbrandingsmotoren. Veel schepen, heftrucks en treinen zijn hiermee uitgerust, maar ook in de industrie komen zulke motoren voor.
- **Eerste verbrandingsmotortecnicus (niveau 3) bbl.** Je wilt je verder verdiepen in diesel- en gasmotoren. Je spoort elektrische storingen op en repareert en onderhoudt de motoren. Je moet hierbij denken aan grote motoren in schepen en treinen of in de industrie.
- **Technisch specialist verbrandingsmotoren (niveau 4) bbl.** Je repareert en onderhoudt verbrandingsmotoren. De ingewikkelde reparatiewerkzaamheden, zoals bijvoorbeeld het stellen van diagnoses en het in bedrijf stellen van nieuwe en gereviseerde motoren, zijn jouw taken. Daarnaast geef je leiding aan een technisch team.

## 16. Personenauto's (niveau 2, 3 en 4)

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Autotechnicus, Eerste autotechnicus (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Jij voert reparaties en onderhoudsbeurten uit en stelt de diagnoses. Je monteert bijvoorbeeld een alarmsysteem of geluidsinstallatie, of je legt aan je klant een reparatie uit. Het handmatige sleutelen wordt steeds meer vervangen door digitale technieken.
- **Technisch specialist personenauto's (niveau 4) bol/bbl.** Je bent gespecialiseerd in het opsporen van de oorzaak van storingen bij personenauto's. Het gaat dan om afwijkende klachten zoals een trilling, vreemd geluid of een andere 'vage' storing. Je bent steeds meer bezig met digitale technieken.



## 17. Tweewielers (niveau 2 en 3)

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Fietstechnicus/Eerste fietstechnicus (niveau 2 en 3) bbl.** Je voert onderhoudswerkzaamheden uit bij een fiets en verhelpt gebreken. Tegenwoordig zijn er steeds meer fietsen met een elektromotor of met een andere motor. Je bent in staat om ook bij dit soort fietsen een diagnose op te stellen.
- **Motorfietstechnicus (niveau 2) bbl.** In de functie van motorfietstechnicus voer jij ook met name standaard controles en onderhoudsbeurten uit en verricht je eenvoudige reparaties.
- **Scootertechnicus (niveau 2) bbl.** Je voert verschillende werkzaamheden uit aan bromfietsen en scooters. Je doet het onderhoud en maakt kapotte onderdelen.

## 18. Autoschadeherstel (niveau 2)

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Autoschadehersteller (niveau 2) bbl.** Je herstelt schadeauto's en zorgt ervoor dat deze er weer goed uit zien. Daarvan herstel en vernieuw je bijvoorbeeld carrosserie- en chassisdelen. Je houdt je daarbij bezig met schuur-, plamuur en lakwerk.
- **Autospuiter (niveau 2) bbl.** Deze taak bestaat uit het voorbereiden van de wagen voor de verf, hierbij moet je denken aan het schuren en het vetvrij maken van de auto en eventueel het aanbrengen van een grondverf. Daarna breng je de gewenste kleur aan en lak je de auto af.

## 19. Mobiele werktuigen (niveau 2, 3 en 4)

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Monteur mobiele werktuigen (niveau 2) bbl.** Je houdt je voornamelijk bezig met de uitvoering van eenvoudige reparaties, onderhoud of aanpassingen aan machines, installaties en mobiele werktuigen. Je analyseert storingen en lost deze zo snel mogelijk op.

- **Allround monteur mobiele werktuigen (niveau 3) bbl.** Je houdt je voornamelijk bezig met de uitvoering van eenvoudige reparaties, onderhoud of aanpassingen aan machines, installaties en mobiele werktuigen. Je analyseert storingen en lost deze zo snel mogelijk op. Je geeft leiding aan collega's.
- **Technicus mobiele werktuigen (niveau 4) bbl.** Je onderhoudt machines en voert modificaties uit. Je analyseert storingen en repareert, inspecteert en keurt, je begeleidt werkprocessen en maakt kostencalculaties.

*Kans op werk: Autotechnicus 3, Bedrijfsautotechnicus 4, Autoschadehersteller 4, Fietstechnicus 5, Eerste fietstechnicus 4, Technisch specialist bedrijfsauto's 5, Technisch specialist personenauto's 4, Monteur mobiele werktuigen 5*



<https://goo.gl/D1WUAE>

## 20. Procestechniek I (niveau 2)

Operators controleren de stappen in het proces van de procestechniek en zorgen samen voor een goed eindproduct. Je controleert installaties en voert kleine reparaties uit. Veilig werken is belangrijk voor jou en je omgeving.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Procesoperator A (niveau 2) bol/bbl.** Als Operator A bedien je de apparatuur, maar als er iets mis gaat, is het aan jou om het productieproces bij te sturen en storingen te verhelpen. Ook zorg je er voor dat de machines goed onderhouden zijn en blijven.



## 21. Procestechniek II (niveau 3 en 4)

Operator is een baan waarin je inzicht moet hebben in techniek, maar ook in chemie en vooral ook in veiligheid. Want een chemische fabriek besturen en bedrijven is een grote verantwoordelijkheid voor jou, je collega's en iedereen die rond de fabriek woont en werkt.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Procesoperator B (niveau 3) bol/bbl.** Je controleert de voortgang van het productieproces en je grijpt in als dat nodig is. Ook voer je controles uit op de installatie zelf. Klein onderhoud voer je zelf uit en groter werk wordt door de onderhoudsafdeling gedaan. Als de fabriek gestart of gestopt moet worden, doe jij dat.
- **Operator C (niveau 4) bol/bbl.** Als Operator C kun je op basis van je ruime kennis en ervaring ingewikkelde productieprocessen bedienen. Ook begeleid je taken op het gebied van planning, productie, kwaliteit en onderhoud. Je geeft sturing

aan een team van operators. Je zorgt dat het productieproces goed verloopt en dat er kwalitatieve producten worden geproduceerd. Bij storingen of andere problemen grijp je direct in en zoek je naar oplossingen.

**Kans op werk: Procesoperator B: 4, Operator C:4**



<https://goo.gl/4KilRo>

## 22. Maintenance (niveau 2, 3 en 4) Werktuigbouw, Elektrotechniek en Instrumentatie

De wereld van Maintenance is voor doeners die van aanpakken weten, flexibel zijn en die verantwoordelijkheid durven nemen. Je maakt nieuwe dingen, je repareert, je onderhoudt. Machines en installaties moeten in topconditie zijn. Bij een storing sta jij direct klaar om het onderdeel te repareren of een oplossing te bedenken. Je ouders kennen de richting Maintenance waarschijnlijk onder de term werktuigbouwkunde.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Monteur service en onderhoud installaties en systemen (niveau 2) bol/bbl.** Je bent werkzaam in de technische dienst en neemt het onderhoud voor je rekening. Dat houdt in dat je systemen, installaties of apparatuur inspecteert, verbetert en eventuele storingen verhelpt.
- **Eerste monteur service en onderhoud elektrotechniek en instrumentatie (niveau 3) bol/bbl.** Je hebt een breed takenpakket van onderhoud tot het verhelpen van storingen. Je hebt verstand van elektrisch schakelen, elektronica, en je kunt andere collega's instrueren. Zonder een eerste monteur service en onderhoud elektrotechniek en instrumentatie loopt de boel gewoon in het honderd.





- **Eerste monteur mechatronica (niveau 3) bol/bbl.** Je bent werkzaam in de apparatenbouw of machine-industrie. Daar ben je betrokken bij het installeren, testen en onderhouden van mechatronische producten. Ook het begeleiden van deze werkzaamheden valt onder jouw werk.
- **Eerste monteur service en onderhoud werktuigbouw (niveau 3) bol/bbl.** Je houdt in de gaten of alle machines werken zoals ze moeten werken. Je vervangt versleten of kapotte onderdelen en zorgt dat er nieuwe worden besteld. Verder voer je reparaties uit en je controleert en inspecteert de machines op je werkplek.
- **Technicus service en onderhoud elektrotechniek en instrumentatie (niveau 4) bol/bbl.** Je richt je op onderhoud, storingsanalyse en modificatie van het mechatronische, elektrische en/of meet- en regeltechnische deel van industriële apparatuur, installaties en systemen, zoals productiemachines, procesinstallaties en liftinstallaties. Daarnaast geef je leiding aan minder ervaren collega's.
- **Technicus service en onderhoud werktuigbouw (niveau 4) bol/bbl.** Je richt je op onderhoud, storingsanalyse en modificatie van werktuigkundige industriële apparatuur, zoals pompen en compressoren. Je houdt in de gaten of alle machines werken. Je vervangt versleten of kapotte onderdelen en zorgt dat er nieuwe worden besteld. Verder voer je reparaties uit en je controleert en inspecteert de machines op je werkplek.
- **Technicus elektronische systemen (niveau 4) bbl.** Je kunt je bezighouden met automatisering in fabrieken of met systemen die worden gebruikt in het openbaar vervoer. Of je werkt aan liften, machines in fabrieken en ook besturings-technieken behoren tot je werk. Vaak voer je ingewikkelde, uitdagende taken uit.

*Kans op werk: 5*

## 23. ICT I (niveau 2)

Computers, telefoon of internet moeten snel en perfect werken. Informatie opzoeken is een fluitje van een cent en iedereen is altijd bereikbaar. Tenminste.. als de computers en applicaties werken! Daar zorg jij voor.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Medewerker ICT support (niveau 2) bol.** Jij installeert hardware en software en je zorgt er voor dat alle computers in het bedrijf (blijven) werken. Je lost problemen met computers snel op, zodat iedereen kan doorwerken.

*Kans op werk: 1*





## 24. ICT II (niveau 3 en 4)

Computers, telefoon of internet moeten snel en perfect werken. Na een opleiding in de ICT gebruik jij hard- en software en/of applicaties om mensen te verbinden. Je leert schrijven in verschillende programmeertalen, je brengt de software en database architectuur in kaart en zorgt ervoor dat applicaties veilig zijn.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Allround medewerker IT systems and devices (niveau 3) bol.** Je bedenkt zelf oplossingen bij problemen met computers, netwerken en telefonie. Je installeert en configureert hardware en devices en je legt netwerken aan.
- **Expert IT Systems and devices (niveau 4) bol/bbl.** Je installeert, configureert en beheert gebruikersdevices en netwerk- en infrastructuur onderdelen. Je instrueert gebruikers en handelt meldingen af. Je bent bij een bedrijf de contactpersoon op IT-gebied en controleert security.
- **Software developer (niveau 4) bol.** Je werkt in een ontwikkelteam en ontwerpt computer-programma's, zoals app's, games en websites. Je zorgt er samen met je collega's voor dat deze programma's goed blijven werken.

*Kans op werk: Allround medewerker 4, Expert IT systems and devices, Software developer 5*



<https://goo.gl/qB7qsf>

## 25. Laboratoriumtechniek (niveau 3 en 4)

Wanneer je werkt in een laboratorium, dan ben je een echte speurneus. Denk maar aan forensische onderzoekers bij CSI. Je ontdekt welke ziekte een patiënt heeft, of wat het missende ingrediënt is voor een product.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Allround laborant (niveau 3) bol.** Je bent vooral bezig met het onderzoeken van verschillende grondstoffen en producten. Denk hierbij aan textiel, verfstoffen of drinkwater. Je neemt monsters en bewerkt ze. Je kunt ook werken in een ziekenhuisapotheek, waar je meer biologische analyses uitvoert.
- **Chemisch-fysisch analist (niveau 4) bol/bbl.** Je onderzoekt of stoffen in bijvoorbeeld voedingsmiddelen, geneesmiddelen of make-up van goede kwaliteit zijn. Je onderzoekt de producten op aanwezigheid van schadelijke stoffen. Je controleert producten en tussenproducten tijdens de productie van bijvoorbeeld kunststoffen, zuiver water of verf.
- **Biologisch medisch analist (niveau 4) bol.** Een biologisch medisch analist werkt bijvoorbeeld in een bloedbank of in het laboratorium van een ziekenhuis, waar medisch onderzoek wordt verricht. Ook kun je werken in de voedingsmiddelenindustrie, op een lab van een grote farmaceut of bij een leverancier van bestrijdingsmiddelen.

*Kans op werk: Allround analist 3, Biologisch medisch analist 3, Chemisch-fysisch laborant 3*



Welkom in  
jouw toekomst



**TECHNIEK  
COLLEGE  
ROTTERDAM**

Een samenwerkingschool van Albeda en Zadkine

# Open dagen 2020/2021

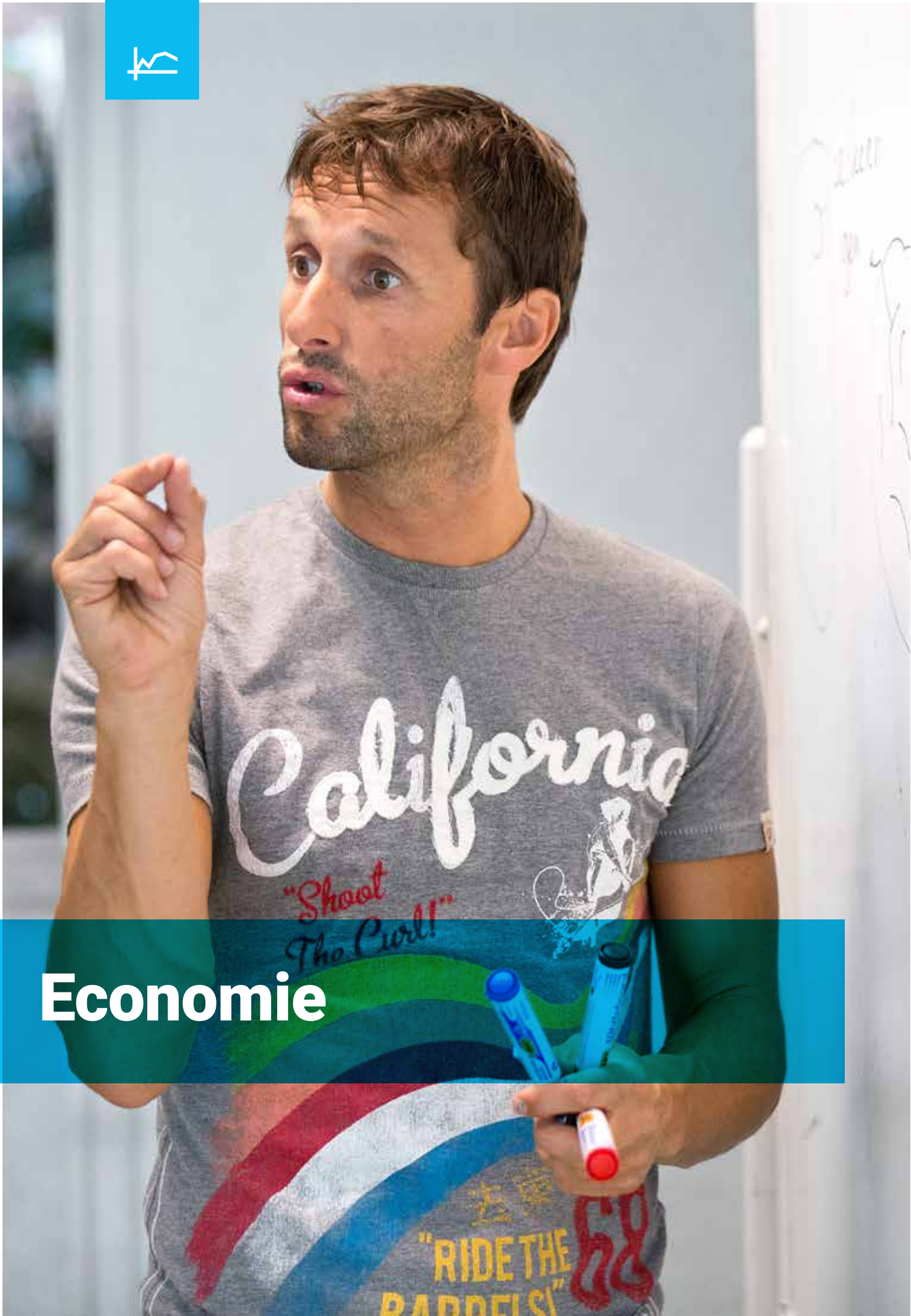
**Donderdag**  
**29 oktober 2020**  
15.00 - 20.00 uur

**Vrijdag**  
**22 januari 2021**  
15.00 - 20.00 uur

**Dinsdag**  
**9 maart 2021**  
15.00 - 20.00 uur

**Zaterdag**  
**23 januari 2021**  
10.00 - 14.00 uur

Kijk voor de activiteiten op [techniekcollegerotterdam.nl/opendagen](https://techniekcollegerotterdam.nl/opendagen)



# Economie



## Sector Economie

In de sector Economie werk je voor klanten of opdrachtgevers. Dat kunnen bedrijven of instellingen zijn, maar ook particulieren. Je verleent hen een dienst of verkoopt een product. Tegenwoordig ben je niet alleen dienstverlener, maar ook verkoper, verwerker van gegevens en adviseur. Persoonlijk contact en intelligente, duurzame oplossingen worden hierin steeds belangrijker. Het lijkt je leuk om op een kantoor of in een dynamische omgeving te werken en ervoor te zorgen dat je klanten tevreden zijn. In deze sector kun je denken aan een administratieve, financiële, commerciële, of secretariële baan, maar ook aan zelfstandig ondernemen. Of aan een baan waarin je het mensen naar de zin maakt, zoals in horeca en toerisme.

### De sector Economie bestaat uit de volgende domeinen:

- Economie en administratie:
  - Administratie
  - Bedrijfsadministratie
  - Office assistant en Management assistant
  - Juridisch en Human resource management
  - Marketing en communicatie
  - Intercedent
- Handel en ondernemerschap:
  - Retail
  - Groothandel
  - Tweetalig MBO
  - Logistiek
- Algemeen:
  - Havo top
- Horeca, toerisme en recreatie:
  - Horeca en bakkerij
  - Toerisme
  - Luchtvaartdienstverlening

## 41. Administratie (niveau 2)

Als administratief medewerker ondersteun je jouw collega's bij diverse administratieve werkzaamheden, zoals ontvangen en registreren van bezoekers. Je bent bijvoorbeeld medewerker bedrijfsadministratie of secretariael medewerker/receptionist.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Medewerker secretariaat en receptie (niveau 2) bol.** Je zorgt voor het uitwerken en afhandelen van informatie en gegevens. Je verzorgt het digitale informatieverkeer, staat mensen te woord aan de telefoon of andere informatiekanaalen en ontvangt mensen aan de balie.
- **Medewerker (financiële) administratie (niveau 2) bol.** Je bent gericht op de financiën van een bedrijf. Je werkt met intelligente systemen waar je cijfers invoert, je controleert rekeningen en stelt facturen op (boekhouding).

*Kans op werk: het is een goede basisopleiding om door te stromen naar een vervolgopleiding. Medewerker (financiële) administratie: er is steeds meer behoefte aan financiële vakmensen volgens het Wereldeconomie forum. Score: 2*

## 42. Administratieve beroepen (niveau 3 en 4)

### Bedrijfsadministratie (niveau 3 en 4) bol/bbl.

Je informeert het management over hoe het bedrijf er financieel voor staat, bijvoorbeeld over de kosten, omzet en winst. Bij bedrijfsadministratief werk komen alle afdelingen van een bedrijf samen. Daarom is het belangrijk om dienstverlenend te zijn. Je vindt het leuk om met cijfers te werken en deze te analyseren. Je bent heel nauwkeurig en kritisch, zodat je de klant ook goed kunt adviseren over financiële bedrijfsprocessen.



## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Financieel administratief medewerker (niveau 3) bol/bbl.** Je voert boekhoudkundige gegevens digitaal in, controleert rekeningen en stelt facturen op. Deze opleiding is ook beschikbaar in een variant voor studenten met een aandoening in het autistisch spectrum.
- **Bedrijfsadministrateur (niveau 4) bol/bbl.** Je doet de boekhouding, voert financiële gegevens in en maakt daarvan rapportages. Deze opleiding is ook beschikbaar in een variant voor studenten met een aandoening in het autistisch spectrum.
- **Junior assistent-accountant (niveau 4) bol.** Je leert alles over Office en voert de administratie voor bedrijven/kleine zelfstandigen.

*Kans op werk: Financieel administratief medewerker 3, Bedrijfsadministrateur 2, Junior assistent accountant 4*



<https://goo.gl/xQ4fSA>

## Juridisch-administratieve beroepen (niveau 4) bol.

Als juridisch dienstverlener werk je bijvoorbeeld in opdracht van een jurist (zoals een advocaat), bij de gemeente of voor een bedrijf. Je hebt veel contact met cliënten, die je informeert en adviseert over hun rechten en plichten met betrekking tot arbeid, huisvesting, inkomen en sociale zekerheid. Als Medewerker human resource management werk je op een afdeling personeelszaken en houd je je bezig met werving en begeleiding van het personeel.

## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Juridisch administratief dienstverlener (niveau 4) bol/bbl.** Je bent de schakel tussen een juridische instelling en de klant en zorgt voor een juiste voorbereiding en afhandeling van dossiers.

- **Medewerker human resource management (niveau 4) bol/bbl.** Je verdiept je in talentontwikkeling, medewerkers, opstellen van contracten, ziekte, verlof en scholing en rechten en plichten van zowel medewerkers als werkgevers. Dit kan je binnen een organisatie doen, maar je kunt ook werken bij organisaties die hun diensten extern aanbieden aan werkgevers.

*Kans op werk: Juridisch administratief dienstverlener 2, Medewerker human resource management 3*



<https://goo.gl/K4RzLC>

## Office assistant en Management assistant (niveau 3 en 4) bol/bbl.

Van een functie voornamelijk op kantoor met een vaste werkplek, is het secretariële beroep veranderd in een dynamisch beroep, dat zowel door mannen als vrouwen wordt uitgevoerd. De moderne Assistant is representatief, heeft een goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal, bewaakt deadlines, denkt mee op managementniveau, coördineert projecten, voert professionele telefoongesprekken en organiseert bijeenkomsten. Dit doet de Assistant niet alleen op de werkplek, maar ook op afstand en in het internationale bedrijfsleven.

## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Office assistant (niveau 3) bol/bbl.** Je ondersteunt een afdeling bij de organisatie en uitvoering van opdrachten. Je organiseert kleine bijeenkomsten, houdt afspraken en agenda's nauwkeurig bij en regelt alles wat voor een goed klantencontact van belang is.



- **Management assistent (niveau 4) bol/bbl.** Je bent een allround en flexibele medewerker, die ervoor zorgt dat het management het werk goed kan uitvoeren. Je stelt de juiste prioriteiten, bewaakt alle deadlines, organiseert grote zakelijke bijeenkomsten en zakenreizen, denkt mee op managementniveau, je houdt de zakelijke social media-kanalen op de juiste manier bij, bewaakt de huisstijl en communiceert vakkundig. Je speelt pro-actief in op de behoefte aan ondersteuning van het management.

*Kans op werk: Office assistent 3, Management assistent 2*



<https://goo.gl/xBxEWo>

## Marketing en communicatie (niveau 4) bol.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Medewerker marketing en communicatie (niveau 4) bol.** Enerzijds werk je samen met de interne opdrachtgevers binnen je bedrijf. Anderzijds stuur je creatieve mensen aan, zoals vormgevers, fotografen, filmmakers, tekstschrijvers en drukkers. Je verzorgt e-business, direct marketing en relatiebeheer en je organiseert beurzen. Je helpt bij het schrijven en controleren van teksten voor mailings, websites, social media-campagnes en andere marketinguitingen en je zorgt er samen met je collega's voor dat de deadlines gehaald worden.
- **Evenementenorganisatie (niveau 4) bol.** Als Medewerker evenementenorganisatie organiseer je voor het bedrijfsleven en gemeentelijke instanties vele grote en kleine (internationale) evenementen. Denk aan sportevenementen, concerten, festivals, (vak)

beurzen en congressen. Het belang van evenementen is enorm toegenomen en dat vraagt om een goede uitvoering door professionals.

*Kans op werk: Medewerker marketing en communicatie 3, Medewerker evenementenorganisatie 2*



<https://goo.gl/2yIA8X>

## 43. Intercedent/job agent (niveau 4) bol.

De intercedent is werkzaam in de uitzendbranche of een verwante branche die zich met arbeidsbemiddeling bezighoudt (wervings- en selectiebureaus, re-integratie-bedrijven etc.). De intercedent kan worden getypeerd als een duizendpoot. De intercedent is klantgericht, representatief, initiatiefrijk, extravert, ondernemend, daadkrachtig, oplossingsgericht en heeft inlevingsvermogen. Hij is communicatief, sociaal vaardig en heeft een commerciële instelling. Hij gaat correct om met vertrouwelijke informatie en is zorgvuldig. Hij moet goed kunnen samenwerken met (potentiële) opdrachtgevers (inlenende bedrijven), kandidaten, flexwerkers (uitzendkrachten) en collega's, maar hij moet ook in staat zijn om zelfstandig te kunnen werken. Voor de uitoefening van het beroep is goede beheersing van de Engelse taal vereist.

*Kans op leerbaan: 4*

*Kans op werk: 5*

### Handel en ondernemerschap

In dit domein heb je niet alleen oog voor wat een klant nu wil, maar adviseer je de klant ook over de toekomst. Je bent altijd op zoek naar uitdagingen als het binnenhalen van een verkooporder, een goede omzet draaien op een koopavond of een tevreden klant de deur uit zien gaan. Maar achter de schermen werken kan ook: je zorgt



ervoor dat producten op de juiste tijd op de juiste plaats zijn. Je bent gericht op de internationale en digitale wereld van 'vraag en aanbod', je bent ondernemend en vindt het leuk om alles te regelen en je presenteert je makkelijk aan anderen.

## 44. Internationale Handel en Groothandel (niveau 3 en 4)

In de groothandel, ook wel Business to Business [B2B] genaamd, gaat het om een goede levering van duurzame goederen en diensten tussen bedrijven onderling. Meer dan ooit is ook procesgericht werken in deze beroepsgroep belangrijk. Je contacten met bedrijven en instellingen hebben een nationaal en/of internationaal karakter. In het bedrijf heb je een rol bij de in- en verkoop, advies, logistiek, contact met klanten en de promotie.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Commercieel medewerker (niveau 3) bol/bbl.**  
Je hebt vooral telefonisch contact met klanten en bent bezig met directe verkoop, serviceverlening en administratieve afhandelingen.
- **Assistent manager internationale handel (niveau 4) bol.** Je houdt je bezig met het voorbereiden en afhandelen van import- en exporttransacties en onderzoekt de markt voor nieuwe afzetmarkten.
- **Vestigingsmanager groothandel (niveau 4) bol.**  
Je legt contact met nieuwe klanten om je producten te verkopen, geeft leiding aan personeel, stelt financiële plannen op en bent verantwoordelijk voor de productkeuze bij veranderingen in de markt.
- **(Junior) accountmanager (niveau 4) bol/bbl.**  
Je houdt je vooral bezig met het verkopen van producten of diensten aan de klanten (accounts) en onderhoudt de relaties met klanten, waarbij je ook een adviserende rol op je neemt.

*Kans op werk: Commercieel medewerker 4, Assistent manager internationale handel 1, Vestigingsmanager groothandel 1, Junior accountmanager 3*

## 45. Tweektalig mbo (niveau 4)

Ben je zelfstandig en heb je een grensoverstijgende interesse in de modehandel of mode-industrie? Ben je geïnteresseerd in internationaal zaken doen en ondernemerschap? Of wil je als management assistent werken bij een internationaal opererend bedrijf? Dan zijn onderstaande tweektalige opleidingen misschien iets voor jou. Je krijgt les in het Nederlands en Engels en daarnaast volg je een tweede moderne vreemde taal. Bij deze opleiding behaal je naast het Nederlandse mbo 4-diploma ook het internationale BTEC-Diploma.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Business en fashion manager retail en BTEC Diploma Business and fashion.**
- **International business studies Commercie, BTEC Extended Diploma in Business, (Junior) accountmanager en Assistent manager internationale handel.**
- **International management assistant, BTEC Diploma International management assistant.**
- **International event management studies.**

*Kans op werk: 1*

## 46. Retail (niveau 2, 3 en 4)

In de retail werk je met producten die direct door de klant worden gekocht, zoals voeding, kleding of elektronica. De detailhandel is een ondernemende bedrijfstak waarin je altijd gericht bent op (veranderingen in) vraag en aanbod. Je geeft klanten advies en beantwoordt vragen. Verder zorg je ervoor dat de winkel er opgeruimd en aantrekkelijk uit ziet. Je bent representatief, drukt je makkelijk uit en komt je afspraken na.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Verkoper (niveau 2) bol/bbl.** Je werkt in een winkel en helpt klanten bij hun aankopen.



- **Verkoopspecialist (niveau 3) bol/bbl.** Je weet veel over bepaalde producten en werkt op een gespecialiseerde afdeling, bijvoorbeeld levensmiddelen, elektronica, sport, mode, schoenen of speelgoed.
- **Manager retail/ondernemer retail (niveau 4) bol/bbl.** Je geeft leiding aan het personeel of hebt een eigen zaak. Je zorgt voor een goede uitstraling van de winkel en/of de webshop, regelt de inkoop, de bevoorrading, de personeelsbezetting en hebt veel contact met personeel en klanten.

*Kans op werk: Verkoper 2, Verkoopspecialist 3, Manager/ondernemer 3*



<https://goo.gl/RL4MWu>



## 47. Logistiek (niveau 2, 3 en 4)

Logistiek is het proces van ontvangst, opslag en verzending van goederen vanuit de hele wereld. Bestellingen via een webshop de volgende dag in huis? Alle producten op tijd bij de juiste afnemers krijgen vraagt om logistiek maatwerk. In de logistiek ben jij de schakel tussen fabrikant, groothandel en detailhandel, binnen bedrijven of ziekenhuizen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Logistiek medewerker (niveau 2) bol/bbl.** Je zorgt voor het lossen, sorteren en opslaan van goederen. Je controleert of alles is binnengekomen.
- **Logistiek teamleider (niveau 3) bol/bbl.** Je plant en organiseert de werkzaamheden in een magazijn en stuurt de medewerkers aan.
- **Logistiek supervisor (niveau 4) bol/bbl.** Je maakt plannings voor opslag en transport, stuurt de teamleiders aan en houdt contact met leveranciers en klanten.

NB: zie voor deze richting ook voorlichting 106 Vakscholen, STC mbo college

*Kans op werk: Logistiek medewerker 4, Logistiek supervisor 3, Logistiek teamleider 4*



<https://goo.gl/MdCqsQ>



## Algemeen

### 48. Havo-TOP

Naar het mbo of naar de havo? Dit is voor veel leerlingen in mavo-4 een belangrijke vraag. Je moet jezelf dan onder andere de vraag stellen wat je leerstijl is. Heb je een praktische of een theoretische leerstijl? Ben je meer een doener of meer een denker? Als je daar ergens tussen in zit, zou de havo-TOP een geschikte opleiding kunnen zijn. Door de samenwerking tussen de PENTA business school Hoogvliet en het VAVO Rijnmond College is een unieke leerroute mogelijk gemaakt voor leerlingen die op een gewone havo niet goed tot hun recht komen.

#### De kenmerken van de havo-TOP zijn:

- Theorie én praktijk
  - Je concentreren op 4 vakken per jaar
  - Het examen in twee delen
  - Volwassen aanpak
  - Alleen in het profiel Economie en Maatschappij
  - Je doelen liggen dichtbij: na elke 4 of 5 weken een toetsweek
  - Na het eerste jaar kiezen: door naar havo-5 of zonder tijdverlies door naar het mbo (sprint traject)
- De mix van theorie en praktijk komt onder andere tot uiting in de stage in havo-4. Om te zien hoe een bedrijf reilt en zeilt, loop je gedurende zes maanden één dag in de week stage. Zo leer je niet alleen binnen maar ook buiten de school.

### Horeca, toerisme en recreatie

In dit domein zijn de werkzaamheden erop gericht andere mensen een leuke tijd te bezorgen. Je bent zelf actief, vindt het fijn om stevig aan te pakken. Je bent ook gastvrij, klantgericht, flexibel en dienstverlenend. En je vindt het prettig om in een omgeving te werken waar mensen zich kunnen ontspannen

### 49. Horeca: Gastheer/gastvrouw – kok – fastservice (niveau 2 en 3)

Je vindt het leuk om te werken in een hotel, restaurant of een café, in de bediening op een terras of in een bar, bij de bereiding van eten of om je gasten te ontvangen in een hotel. Je bent gastvrij en wilt het je gasten goed naar de zin maken. Je hebt oog voor hygiëne, werkt nauwkeurig, kunt goed samenwerken en in een hoog tempo onder druk werken.

#### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Gastheer/gastvrouw (niveau 2) bol/bbl.** Als gastheer/gastvrouw ben je het gezicht van het restaurant of het horecabedrijf waar je werkt. Je leert de fijne kneepjes van het vak en het hoofd koel te houden.

**PENTA business school**  
**VAVO Rijnmond College**  
HUBBIA COLLEGE • ZADKRA

## Met een andere aanpak wel succesvol op de havo?

Het is mogelijk op de havo-TOP op de Campus Hoogvliet!

De havo-TOP: een nieuwe en unieke leerroute van het VAVO Rijnmond College en de PENTA business school

winnende **Nationale Onderwijsprijs HavoTOP**

**Meld je snel aan voor het nieuwe schooljaar!**

Kijk voor meer informatie op [hv.penta.nl](http://hv.penta.nl) of stuur een mail naar [havotop@penta.nl](mailto:havotop@penta.nl)

PENTA college Hoogvliet, Eilitsstraat 11, 3192 CE Hoogvliet t. 010 - 2930666



- **Kok (niveau 2) bol/bbl.** Je bereidt als kok heerlijke maaltijden voor. Je leert gasten te verrassen met de lekkerste gerechten. Hygiëne in de keuken is daarbij heel belangrijk. Je kunt aan de slag bij diverse horecagelegenheden, zoals een hotel, restaurant, eetcafé, cateringbedrijf of congrescentrum.
- **Zelfstandig werkend gastheer/gastvrouw (niveau 3) bol/bbl.** Je werkt graag samen en vindt het leuk om gasten een fijne ervaring te bezorgen door hen te voorzien van een gerecht of een drankje. Je leert mensen uitstekend te woord te staan en je bent het vaste aanspreekpunt voor je collega's.
- **Zelfstandig werkend kok (niveau 3) bol/bbl.** Houd jij je hoofd koel als je aan de lopende band de heerlijkste gerechten samenstelt in een warme keuken? Tijdens de opleiding leer je de kneepjes van het horecavak. Je kunt aan de slag in bijvoorbeeld restaurants, instellingen zoals verzorgingshuizen of ziekenhuizen en cateraars.
- **Eerste medewerker fastservice (niveau 3) bol.** Vers, snel en met een glimlach. Daar draait het om bij fastservice-bedrijven. Gasten komen even iets eten of drinken en gaan daarna snel weer weg. Jij zorgt ervoor dat zij binnen die tijd een goede ervaring beleven en het liefst zo snel mogelijk weer terugkomen.

*Kans op werk: 4/5*

## 50. Horeca: manager/ondernemer (niveau 4)

De horeca is een sector, waarin gastvrijheid centraal staat. Management en vakkennis zijn belangrijk. Lijkt het jou een uitdaging om een eigen bedrijf in de horeca te beginnen? Je kunt ook werken als manager/bedrijfsleider in een restaurant of keuken of je verder specialiseren.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Manager/ondernemer horeca (niveau 4) bol.**  
Als manager/ondernemer horeca zorg je ervoor dat alles goed verloopt. Je zorgt voor de inkoop van producten, je stuurt medewerkers aan en zorgt voor een goede werkverdeling. Je moet flexibel zijn, goed kunnen regelen en organiseren en een vriendelijke, gastvrije uitstraling hebben naar de klanten. Je leert alles wat er komt kijken bij het runnen van een restaurant en/of hotel.
- **Meewerkend horeca ondernemer (niveau 4) bol.**  
Je bent een echte alleskunner en je zou graag een eigen koffiebar, (eet)café of restaurant beginnen. Je leert hoe je een eigen succesvolle zaak kan opzetten.
- **Leidinggevende keuken, Leidinggevende bediening (niveau 4) bol/bbl.** Je wordt klaargestoomd voor een leidinggevende functie in een middelgroot tot groot horecabedrijf. Je maakt werkplanningen en je bent het eerste aanspreekpunt voor gasten en personeel.
- **Gespecialiseerd kok (niveau 4) bol/bbl.** Je bereidt bijzondere, creatieve of luxe gerechten voor. Daarnaast coördineer en organiseer je de werkzaamheden binnen de verschillende onderdelen van de keuken. Met deze opleiding kun je werken in luxere restaurants.
- **Manager/bedrijfsleider fastservice (niveau 4) bol.**  
Vers, snel en met een glimlach. Daar draait het om bij fastservice-bedrijven. Met deze opleiding leer je de 'snelle keuken' te runnen en leer je alles over timemanagement en doorlooptijden in combinatie met gastheerschap.
- **Gastronoom/sommelier (niveau 4) bol/bbl.** Heb jij passie voor wijnen en exclusieve gerechten? Wil jij je gasten een onvergetelijke beleving meegeven? Je adviseert je gasten over de ultieme wijn en spijs combinaties. Als gastronoom/sommelier werk je vooral in luxere en specialistische bedrijven.
- **Internationaal hotel management, niveau 4 bol. (versneld, speciaal voor havisten).** In het Engels en Nederlands leer je ondernemen, leidinggeven en



werken in een hotelomgeving. Naast theoretische vakken doe je veel ervaring op in de praktijk.

*Kans op werk: Kok 3, Gespecialiseerd kok 4*

## 51. 010 Bar Academy (niveau 3 en 4)

Waar je wordt opgeleid tot barprofessional! In samenwerking met Rotterdamse horecapartners leer je in de praktijk alles over alcoholische en non-alcoholische dranken.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Barista, sommelier en bartender (niveau 3 en 4) bol.** Na de opleiding ben je barista, sommelier én bartender. Met een actief netwerk en de nodige kennis om direct aan de slag te gaan.

## 52. Brood en banket (niveau 2, 3 en 4)

Je maakt allerlei soorten brood, taarten, gebakjes, koekjes en hartige producten. Je koopt grondstoffen in en zorgt voor leuke decoraties. Je moet 's morgens wel vroeg opstaan om vers brood op tijd in de winkel te hebben liggen. Maar je leert van bloem, boter en gist de meest heerlijke producten te maken.

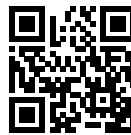
### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Uitvoerend bakker (niveau 2) bol/bbl.** Hier leer je van allerlei ingrediënten iets moois te maken. Je leert professioneel bakken. Uiteindelijk kan je je specialiseren in brood of banket. Jouw toekomst ligt bij een brood- en banketbakkerij of ambachtelijke bakker.
- **Zelfstandig werkend bakker (niveau 3) bol/bbl.** Je leert alles over het bakkersvak, van ontwerp en bakproces tot decoraties en garnering. Hierna kan je als zelfstandig bakker aan de slag.
- **Patissier (niveau 4) bbl.** Deze opleiding is een specialisatie na het afronden van de opleiding zelfstandig werkend bakker. Je leert om de meest heerlijke gebakcreaties en chocoladeproducten te maken.

- **Ondernemer bakkerij (niveau 4) bol/bbl.**

De ondernemer bakkerij is eindverantwoordelijk voor het bedrijf of de vestiging. Hij zorgt voor de werkkuitvoering en een goed resultaat. Hij heeft een leidinggevende, coördinerende, bewakende, adviserende en probleemoplossende rol.

*Kans op werk: 3*



<https://goo.gl/x8t0cR>

## 53. Facilitaire dienstverlening (niveau 2, 3 en 4)

Facilitair medewerkers kunnen in bedrijven, instellingen, scholen, ziekenhuizen niet gemist worden. Ze zorgen er voor dat bedrijven hun eigenlijke taken als productie, zorg, scholing of verkoop goed kunnen blijven doen. In de facilitaire dienstverlening zorg je voor de ontvangst van gasten, de verzorging van de lunch, het veilig kunnen parkeren van je auto, de verdeling van de post, de werking van de koffieautomaten, de schoonmaak van het gebouw en voor de beveiliging en het toezicht. Gastvrijheid staat voorop!

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Dienstverlening facilitair medewerker (niveau 2) bol/bbl.** Je werk loopt uiteen van het eten maken in het bedrijfsrestaurant, het verzorgen van de catering bij een congres, het inrichten van de vergaderzalen voor een bedrijfspresentatie, receptie- en beveiligingstaken bij de toegang tot het verrichten van kleine reparaties aan de gebouwen. Doordat je kennis opdoet over zorg, sport, spel en entertainment, voorraadbeheer, onderhoud en catering (eten en drinken) heb je een grotere kans op werk na je opleiding.



- **Allround medewerker facilitaire dienstverlening, (niveau 3) bol.** Je coördineert facilitaire werkzaamheden, begeleidt medewerkers of rapporteert over het gebouwenbeheer. Je kunt bijvoorbeeld gaan werken bij hotels, schoonmaakbedrijven, banken of recreatiebedrijven.
- **Facilitair leidinggevende (niveau 4) bol/bbl.** Je hebt de ambitie om leiding te geven in een levendige omgeving. Gastvrijheid, communicatie en instructies geven spelen hierin een belangrijke rol. Je kunt aan het werk in de luchtvaart, maar deze studie biedt ook kansen in andere sectoren.

## Kans op werk: 1



<https://goo.gl/xMfoj0>

## 54. Toerisme, Leisure en Hospitality (niveau 2, 3 en 4)

Je kiest hier voor een uitdagende en avontuurlijke bedrijfstak, vaak internationaal gericht. Je bent representatief en je wilt graag mensen helpen met advies over een leuke vakantiebestemming. Of je wilt mensen entertainen. Je hebt een brede interesse in andere mensen, culturen, landen en bezienswaardigheden. Je kunt werken bij een touroperator in het buitenland, bij een congrescentrum, in een bungalowpark of op een camping. Je kunt goed organiseren en coördineren. Je lost voorkomende problemen snel op, je bent flexibel en gewend aan wisselende werktijden.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Zelfstandig medewerker leisure en hospitality (niveau 3) bol.**
- **Frontoffice medewerker/receptionist (niveau 3) bol.** Je zorgt voor de ontvangst van gasten, controleert de boeking en schrijft ze in op

de juiste accommodatie. Je geeft informatie over activiteiten en staat klaar als eerste aanspreekpunt voor vragen en problemen.

- **Dienstverlening sport en recreatie (niveau 2) bol.** Je bent gastvrij, enthousiast, praktisch en houdt van afwisseling. Met deze opleiding leer je plannen en organiseren en werk je voor en met mensen op bijvoorbeeld een camping, bungalowpark of sport- of recreatiepark. Doordat je kennis opdoet over zorg, sport, spel en entertainment, voorraadbeheer, onderhoud en catering (eten en drinken) heb je een grotere kans op werk na je opleiding.
- **Zelfstandig medewerker travel en hospitality (niveau 3) bol.** Geen dag is hetzelfde in de reiswereld. Met jouw enthousiasme, je gastvrijheid en je interesse in andere landen maak je van iedere dag een feest voor je gasten. Je leert voor een baan in de toeristische sector.
- **Leidinggevende show en entertainment (niveau 4) bol.** Gericht op creativiteit en management skills. Je ontwikkelt je performance, dans en zang én je leert te presenteren voor grote groepen en diverse activiteiten te organiseren. Je wordt opgeleid tot een professionele en gastvrije entertainer. Je zingt, danst en acteert. En je begeleidt activiteiten voor en na de shows.
- **Leidinggevende leisure en hospitality (niveau 4) bol.** Jij bent altijd enthousiast en je staat graag in de belangstelling. Als professional zorg jij voor het vermaak van de gasten op de camping, in het hotel, het bungalowpark of andere recreatieve bedrijven en bezorg jij je gasten een onvergetelijke tijd.
- **Leidinggevende travel en hospitality (niveau 4) bol.** Je wilt graag aan het werk in de recreatieve branche en je houdt ervan om de leiding te nemen. Na deze opleiding kan je aan het werk bij een vakantiepark, evenementenbureau of in een hotel. Je hebt een commerciële instelling en kunt goed organiseren.

## Kans op werk: 2



<https://goo.gl/yYwmA1>

## 55. Luchtvaartdienstverlening (niveau 4)

Je droomt van een baan in de internationale wereld van de luchtvaart. Je vindt het fantastisch om te werken op een vliegveld of om te vliegen. In de luchtvaart gaat alles 24 uur per dag door. Je begeleidt passagiers voor, tijdens en na hun vlucht. Ook als ze bijzondere service nodig hebben of als hun bagage zoekraakt. Veiligheid is erg belangrijk in de luchtvaart. Je moet goed kunnen communiceren en organiseren, flexibel en stressbestendig zijn.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Luchtvaartdienstverlener (niveau 4) bol.** Je wordt opgeleid tot een enthousiaste, gastvrije grondsteward(ess) of steward(ess). Je begeleidt de passagiers voor, tijdens en na hun vlucht. Je leert hoe je de juiste informatie aan passagiers kunt geven en wat je moet doen in noodsituaties. Naast een baan als luchtvaartdienstverlener kun je ook aan het werk als informatiemedewerker bij een ander bedrijf op de luchthaven.

### Kans op werk: 1



<https://goo.gl/OLGy7W>

**Sectorinstituut**  
Transport en Logistiek

**WIL JE NA JE VMBO METEEN GELD VERDIENEN?**

Kom werken en geld verdienen in transport en logistiek en haal tegelijk met een BBL-opleiding je mbo-diploma! Rijopleidingen worden door ons betaald, dus je hebt geen eigen geld nodig. **Bezoek ons op de keuzemarkt!**

Ontdek meer op [www.stlwerkt.nl/lerenwerken](http://www.stlwerkt.nl/lerenwerken)

**STL WERKT. VOOR JOU!**  
Instroom en duurzame inzetbaarheid



**GA JIJ VOLGEND JAAR  
NAAR HET MBO? EN BEN  
JE OP ZOEK NAAR EEN  
LEUKE OPLEIDING?**

# ZADKINE

**OPEN DAGEN  
2020 - 2021:**

<b>Vrijdag, 6 november 2020</b>	16.00 – 20.00 uur
<b>Zaterdag, 7 november 2020</b>	10.00 – 14.00 uur
<b>Vrijdag, 15 januari 2021</b>	15.00 – 20.00 uur
<b>Zaterdag, 16 januari 2021</b>	10.00 – 14.00 uur
<b>Dinsdag, 9 maart 2021</b>	15.00 – 20.00 uur

**SCHRIJF JE IN VOOR DE NIEUWSBRIEF  
EN BLIJF OP DE HOOGTE VAN:**

- Open dagen, meeloopdagen en events
- Aanmelden bij Zadkine
- Nieuwe opleidingen
- Handige studietips
- En nog veel meer!

Check [www.zadkine.nl](http://www.zadkine.nl) voor meer informatie



# Voeding, natuur en leefomgeving



## Voeding, Natuur en Leefomgeving

*Wereldwijd, is voeding, natuur en leefomgeving één van de meest innovatieve en ondernemende sectoren. Gezond en veilig voedsel, een duurzame circulaire economie, natuur en een groene omgeving vinden we heel belangrijk. Creatief, ondernemend, technisch, in deze sector vind je het allemaal.*

- Voeding
- Leefbare stad en klimaat, Hovenier en Loonwerk
- Milieu, Water en Recreatie
- Bloem en Styling
- Dier, Paard en Dierenartsassistent-Paraveterinair
- Handel, Business en Logistiek
- Tuin- en Akkerbouw/Teelt
- Entreeopleidingen

## 61. Voeding (niveau 2, 3 en 4)

Voeding is de toekomst! Er is steeds meer aandacht voor gezonde voeding en een gezonde levensstijl. Bovendien stellen we steeds hogere eisen aan de kwaliteit en productie van voedingsmiddelen. Je leert hoe gezonde, duurzame voeding wordt geproduceerd, hoe je onderzoek doet en hoe je mensen over voeding adviseert. Er zijn veel banen in deze sector.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Voeding en voorlichting/Food en lifestyle (niveau 4) bol.** Je coacht mensen en geeft voorlichting over een gezonde levensstijl. Je leert alles over gezonde voeding, voedselveiligheid, foodmarketing en trends in voeding.
- **Voeding en productie (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Je leert hoe voedingsmiddelen ontwikkeld, geproduceerd en verpakt worden. Er zit een hele keten van bedrijven achter de technische productie van voedingsmiddelen.
- **Voeding en technologie (niveau 4) bol/bbl.** Je leert over innovaties in de voedingsmiddelenindustrie en over de nieuwste technologie voor het ontwikkelen, produceren en verpakken van gezonde

voeding.

- **Voeding en kwaliteit (niveau 4) bol/bbl.** Je leert over de kwaliteit en de verbetering van voeding. Met tests in het laboratorium en op de werkvloer controleer en bewaak je de voedselkwaliteit.

**Kans op werk: Voeding en productie/Voeding en technologie 5, Voeding en kwaliteit: 3**



<https://goo.gl/AZKzo3>

## 62. Leefbare stad en klimaat, Hovenier en Loonwerk (niveau 2, 3 en 4)

Een park, een sportveld, een speeltuin, het rijtje bomen bij jou in de straat. Bijna overal waar je kijkt, is er natuur! Ook in de stedelijke gebieden willen we meer leefbaarheid en groene ruimten creëren. Al deze groene ruimtes worden ontworpen, aangelegd en onderhouden met de juiste machines en materialen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Hovenier (niveau 2 en 3) bol/bbl.** Je leert tuinen en landschappen aanleggen en onderhouden met gemotoriseerd gereedschap zoals bladblazers en motorkettingzagen. Je gaat maaien en snoeien, maar ook werken met elektra en afwatering.
- **Hovenier (Uitvoerder/Opzichter) (niveau 4) bol/bbl.** Je maakt planningen en kostenberekeningen voor het ontwerpen, aanleggen en onderhouden van tuinen en landschappen. Je geeft leiding bij kleinere en grotere projecten.
- **Urban green development/Stad en groen (niveau 4) bol.** In deze opleiding tot stadshovenier leer je stedelijke gebieden leefbaarder, groener en duurzamer te maken. Je ontwerpt, legt terreinen aan en managet projecten.



# Voeding, natuur en leefomgeving

- **Groen, grond en infra/Loonwerk (bbl niveau 2 en 3).** Je leert veilig werken met grote machines en ze af te stellen. Je gaat werken in de wereld van agrarisch loonwerk, cultuurtechnisch loonwerk en/of grondverzet.

*Kans op werk: Hovenier 3, Urban green development/ Stad en groen 5, Loonwerk 3.*

## 63. Milieu, Water en recreatie (niveau 3 en 4)

De natuur heeft ons veel te bieden. Je kunt er bijvoorbeeld sporten, vissen, wandelen, mountainbiken en zwemmen. Die activiteiten wil je natuurlijk in een schone omgeving doen. Verschillende beroepen zorgen voor een schone leefomgeving en waterbeheer of bijvoorbeeld begeleiding van sportieve activiteiten.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Recreatie en toerisme (niveau 3 en 4) bol.** Je leert van alles over communicatie, organisatie en ondernemerschap in het toerisme. Kennis van cultuur en de groene omgeving staan centraal. Je kan gaan werken bij recreatie- en attractieparken.
- **Outdoor activiteiten (niveau 3 en 4) bol.** Je begeleidt mensen in de natuur, waarbij je hen laat zien en voelen dat flora en fauna een belangrijke rol spelen in het recreëren.
- **Watermanagement (niveau 3 en 4) bol.** Je houdt toezicht, doet onderzoek en stuurt projecten aan in het groen en in het waterbeheer. Je doet landmetingen, bodemonderzoek en analyseert watermonsters.
- **Milieu-inspectie/Inspecteur leefomgeving (niveau 4) bol.** Als milieu-inspecteur controleer je of bedrijven en mensen zich wel houden aan de milieuwetten. Je doet metingen, monsternames en waarnemingen en voert controles uit.

*Kans op werk: Recreatie en toerisme 1, Outdoor activiteiten 3, Watermanagement 5, Milieu-inspectie 5*

## 64. Handel/Business, Logistiek (niveau 2, 3 en 4)

Mooie producten zoals tomaten, rozen of komkommers worden volop verhandeld, getransporteerd en geëxporteerd. Als je wilt leren hoe je winst kunt maken in een dynamische sector, kies dan voor een opleiding in de groothandel, logistiek of groene detailhandel.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **(Internationale) Groothandel, Detailhandel/ Business en management (niveau 2) bol.** Je regelt de inkoop en verzorgt opgeslagen versproducten. Natuurlijk ga je de ingekochte producten ook verkopen! Je voert verkoopgesprekken en adviseert klanten.
- **(Internationale) Groothandel, Detailhandel (niveau 3 en 4) bol.** In de handel heb je veel contacten en houd je je bezig met vernieuwende technieken en strategieën! Je wordt ondernemer, handelaar, planner, marketingmedewerker of bedrijfsleider.
- **Logistiek (niveau 2) bol/bbl.** Je bent verantwoordelijk voor de controle, het opslaan en het klaarzetten van verse (voedings)producten of planten. Je werkt voor een (groot) handelsbedrijf, veiling of productiebedrijf.
- **Business en logistiek (niveau 3 en 4) bol.** Je regelt de verkoop en het transport van groene producten. Je gaat werken in de logistiek, sales, handel en marketing.
- **International food en business/Business en management (niveau 3 en 4) bol.** Als je geïnteresseerd bent in handel en logistiek, gespecialiseerd in de wereld van voedsel, in welke vorm dan ook, dan is deze deels Engelstalige opleiding wat voor jou.

*Kans op werk: (Internationale) Groothandel, Detailhandel/ Business en management 2, Logistiek: onbekend, Business en logistiek: 2*



## 65. Dier, Paard, Dierenartsassistent-paraveterinair (niveau 2, 3 en 4)

Dieren staan centraal in dit domein. Je leert alles over de dagelijkse of medische verzorging van dieren, de voorlichting en verkoop aan hun eigenaren of over het verzorgen en trainen van paarden. Maak van je passie je beroep in de dierverzorging of paardensport- of houderij.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Dierverzorging (niveau 2 en 3) bol.** Je zorgt voor het welzijn en de gezondheid van dieren. Je bent bezig met het verzorgen, zoals voeren, dagelijkse verzorging, leefomgeving schoonhouden en onderhouden.
- **Dier en management (niveau 4) bol.** Je leert alles over gedrag, voeding, verzorging en huisvesting van dieren. Naast de kennis die je opdoet over dieren, houd je je ook bezig met ondernemen, plannen, marketing en leiding geven.
- **Dierverzorging/Dierenartsassistent-paraveterinair (niveau 4) bol.** Je leert alles over gedrag, voeding, verzorging en huisvesting van dieren. Bij de opleiding dierenartsassistent-paraveterinair leer je van alles over de medische zorg van dieren.
- **Paardensport en -houderij (niveau 3 en 4) bol.** Je bent dagelijks bezig met de verzorging van paarden zoals poetsen, onderhouden van de leefomgeving en beweging geven.
- **Equine sports en management (niveau 4) bol.** Een tweetalige internationale variant van de opleiding Paardensport en -houderij. De opleiding wordt grotendeels in het Engels gegeven en ook hebben al je stages een internationaal aspect.

**Kans op werk:** *Dierverzorging 2, Dier en management 2, Dierverzorging/Dierenartsassistent-paraveterinair 2, Paardensport en -houderij: onbekend*



<https://goo.gl/q1O3zO>

## 66. Bloem en design (niveau 2, 3 en 4)

Of het nu gaat om een boeket, een bruidsstuk, het ontwerpen en inrichten van openbare ruimtes of een beursstand, met jouw creaties maak je mensen blij! Je bent trendgevoelig, creatief én commercieel!

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Bloem en design (niveau 2) bol/bbl.** Je houdt je bezig met vormgeving, design en bloemschikken. Je gaat aan de slag als medewerker/verkoper bij een bloemist of bij tuincentra.
- **Bloem en design (niveau 3 en 4) bol/bbl.** Je bent creatief en ondernemend. Je handelt klantgericht en maakt, verkoopt en presenteert bloemwerken voor elke gelegenheid, van boeket tot plantaardige versieringen voor evenementen.

**Kans op werk 3**

## 67. Tuin- en akkerbouw, Teelt (niveau 2, 3 en 4)

Ons land is de grootste exporteur van (sier)teeltproducten. De tuin- en akkerbouwsector is Nederlands trots en niet voor niets wereldleider op het gebied van handel, kennis en productie. Een mooie branche om in te werken!

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Horti technics en management (niveau 2) bol.** Je leert een plant of bloem kweken en wat belangrijk is bij dit proces. Je gaat aan de slag als medewerker teelt in een tuin-/akkerbouwbedrijf.



- **Horti/Agro Technics/Teelttechnologie en Management (niveau 3 en 4) bol.** Je leert alles over de groei van planten, klimaatbeheersing, gewasbescherming en de hightech installaties, waar moderne tuin-/akkerbouwbedrijven mee werken.

*Kans op werk: Horti technics en management +, Agro technics en management: onbekend, Teelttechnologie en management: 3*

## 68. Entreeopleidingen

Heb je je diploma niet behaald? Dan kun je terecht bij onze entreeopleidingen. Een entreeopleiding is een opleiding op mbo-niveau 1 speciaal voor leerlingen die geen diploma in het voortgezet onderwijs hebben behaald.

### Meer weten?

Wil je meer weten? Kijk op de websites van onze scholen voor meer informatie over de opleidingen en over de open dagen.



[www.wellantmbo.nl](http://www.wellantmbo.nl)



[www.lentiz.nl](http://www.lentiz.nl)

# Lentiz MBO OPEN DAG 25 november

Kijk voor jouw opleiding en locatie op:  
**lentiz.nl**



# Opleidingen voor werk met toekomst

Bij Wellant mbo kun je kiezen voor uiteenlopende opleidingen, zoals Bloem, Groen & Styling, Leefbare Stad & Klimaat, Food, Paard, Dierenartsassistent, Diervverzorging of Hovenier. Wil jij meewerken aan een leefbare toekomst? Kijk dan voor onze opleidingen en locaties op [wellantmbo.nl](http://wellantmbo.nl)

**wellant**  
|| mbo

[wellantmbo.nl](http://wellantmbo.nl)



metalent leren en ontwikkelen door doen!



- \* BBL<sup>+</sup>
- \* GÉÉN STUDIESCHULD
- \* DIRECT SALARIS
- \* COACHING

**ZOEK JIJ EEN MBO-  
LEERWERKBAAN?**

Meer weten?  
kijk op [metalent.nl/leerling](http://metalent.nl/leerling)  
of bel 0180 645 455



**Metalent verbindt talent, bedrijf en school in de (metaal)techniek!**



# Zorg en Welzijn



*Je werkt graag met mensen. Daarbij kun je denken aan het begeleiden van kinderen, ouderen of gehandicapten, maar ook aan de verpleging of lichamelijke zorg van mensen. De richting veiligheid en sport vraagt een actieve houding en een praktische aanpak. En bij de laatste drie richtingen staat creativiteit en smaak, iets moois kunnen maken, centraal.*

## De sector Zorg en welzijn bestaat uit de volgende domeinen:

- Zorg en Welzijn:
  - Gezondheidszorg
  - Assisteren in de gezondheidszorg
  - Maatschappelijke zorg
  - Pedagogisch werk
  - Sociaal werk
- Veiligheid en Sport:
  - Sport en bewegen
  - Veiligheid
- Uiterlijke verzorging:
  - Haarverzorging
  - Schoonheidsverzorging
- Mode:
  - Mode
- Vormgeving en creativiteit:
  - Acteur
  - Theater
  - Muziek

## Gezondheidszorg

In de gezondheidszorg is geen enkele dag hetzelfde. Je helpt mensen en hebt verzorgende taken, maar je biedt ook persoonlijke aandacht. Je werkt vaak ook in de avonden en in het weekend. Het is hard werken, maar je krijgt er veel voor terug.

## 70. Dienstverlening (niveau 2)

- **Dienstverlening zorg en welzijn (niveau 2) bol/bbl.**  
Je werkt met mensen die in het dagelijkse leven

hulp nodig hebben. Het is jouw werk om deze mensen te ondersteunen en te helpen bij de taken die ze (nog) niet zelf kunnen of moeten leren. Je werkt veel samen met anderen en rapporteert aan collega's en leidinggevenden.

## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

Je kunt op verschillende plaatsen werken: in een instelling, zoals een verpleeghuis, kleinschalige woonvoorziening of een dagbesteding voor ouderen of voor mensen met een beperking.

## Kans op werk: 2



<https://youtu.be/EqFlsaSdUOI>

## 71. Verzorgende-IG (niveau 3)

Zorgzaamheid is de basis van je werk. Het is van belang dat je goed naar mensen luistert, inspeelt op hun behoeften, hen met respect behandelt en graag samenwerkt.

## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Verzorgende-IG (VIG) (niveau 3) bol/bbl.**  
Als verzorgende-IG zet je al je kwaliteiten in om mensen te ondersteunen en te adviseren en weet je alles over gezondheid. Je leert hoe je mensen kunt ondersteunen bij de medische zorg, persoonlijke verzorging en hoe je hen kunt stimuleren en begeleiden bij activiteiten. Goed luisteren, inspelen op de behoeften van cliënten en ze met respect behandelen is een belangrijk uitgangspunt.

## Kans op werk: 4



## 71 a. Verzorgende-IG en Maatschappelijke zorg (VIG/MZ) (niveau 3)

Deze brede opleiding is een combinatie van twee opleidingen die elkaar heel goed aanvullen. Het is een praktische opleiding waarbij je als VIG/MZ veel kansen en mogelijkheden hebt op de arbeidsmarkt.

**De opleiding heeft twee varianten:**

- VIG met de richting gehandicaptenzorg: begeleider gehandicaptenzorg (profiel 1) bol/bbl;
- VIG met de richting verzorging, verpleging en thuiszorg: begeleider specifieke doelgroepen (profiel 2). bol/bbl;

**Kans op werk: 4**

## 72. Mbo-verpleegkundige (niveau 4)

Werken in de verpleging betekent dat mensen vertrouwen op jouw zorg en inzet. Je bent sociaal, flexibel en zelfstandig ingesteld en beschikt over een behoorlijke dosis verantwoordelijkheidsgevoel.

**Voor welk beroep leer je en wat doe je?**

- **Verpleegkundige (niveau 4) bol/bbl.** Je verpleegt en verzorgt mensen, dient medicijnen toe en assisteert bij behandelingen en onderzoeken door een arts. Je vervult enorm belangrijk en veelzijdig werk. Je bent breed inzetbaar in de gezondheidszorg; thuiszorg, gehandicaptenzorg, geestelijke gezondheidszorg en ziekenhuiszorg.

**Kans op werk: 4**



<https://goo.gl/Z6hoHh>

## 73. Assisterende beroepen in de gezondheidszorg (niveau 4)

Als gezondheidsondersteuner ben je het eerste aanspreekpunt voor de patiënt en de arts. Je kunt goed met mensen omgaan, bent klantvriendelijk, praktisch ingesteld en kunt nauwkeurig werken.

**Voor welk beroep leer je en wat doe je?**

- **Apothekersassistent (niveau 4) bol/bbl.** Je hebt veel kennis van geneesmiddelen en zorgt dat de dagelijkse praktijk goed verloopt. Je maakt medicijnen klaar aan de hand van een recept en staat klanten te woord.
- **Doktersassistent (niveau 4) bol/bbl.** Je maakt afspraken, assisteert bij doktershandelingen, voert zelfstandig kleine onderzoeken uit en staat klanten te woord.
- **Tandartsassistent (niveau 4) bol.** Je maakt afspraken voor klanten, zorgt voor de hygiëne van de instrumenten en assisteert de tandarts bij de behandelingen. Je hebt veel verschillende taken en zorgt dat de praktijk soepel loopt.

**Kans op werk: Apothekersassistent 2, Doktersassistent 3, Tandartsassistent 3**



<https://goo.gl/nopzET>

## Welzijn

In deze richting werk je met verschillende doelgroepen, zoals kinderen, ouderen of gehandicapten. Je bent vooral bezig met het begeleiden van mensen. Je kunt goed met mensen omgaan, bent praktisch ingesteld en je kunt goed regelen en organiseren. Maar bovenal sta je graag klaar voor anderen en wil je mensen helpen.



## 74. Pedagogisch werk (niveau 3 en 4)

Kinderen en jongeren een fijne tijd bezorgen in een veilige, stimulerende omgeving, dat is jouw missie. Je staat voor ze klaar als hun ouders/verzorgers aan het werk zijn of zelf niet voor ze kunnen zorgen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Pedagogisch medewerker kinderopvang (niveau 3) bol/bbl.** Je werkt met jonge kinderen, je helpt bij de dagelijkse zorg en onderneemt activiteiten. Je zorgt voor een veilige, stimulerende leefomgeving, waarbij je ook rekening houdt met de wensen en verwachtingen van ouders.
- **Gespecialiseerd pedagogisch medewerker (niveau 4) bol/bbl.** \* Je leert werken met kinderen op alle niveaus tot aan de basisschool en in de tussen- en buitenschoolse opvang. Je stemt je activiteiten af op de individuele (begeleidings)behoeften van het kind en helpt mee om hun kwaliteiten verder te ontwikkelen. Je werkt in een team en in overleg met ouders en/of vervangende opvoeders. Voor studenten met een diploma Pedagogisch medewerker kinderopvang niveau 3 bestaat er een doorstroomjaar, waardoor je de opleiding op niveau 4 versneld kunt volgen.
- **Onderwijsassistent (niveau 4) bol\*\*** Je helpt de leerkracht op een basisschool bij zijn werk en begeleidt (groepjes) leerlingen.

**Kans op werk: Kinderopvang 3, Jeugdzorg 2, Gespecialiseerd medewerker 3, Onderwijsassistent nog onbekend**

\* NIEUW: (Gespecialiseerd) pedagogisch medewerker praktijkroute. In samenwerking met kinderdagverblijven KindeRdam (Zadkine) en KomKids (Albeda) kun je de praktijkroute volgen. Anders dan bij een bbl-traject blijf je gedurende deze driejarige studie (bol) bij het kinderdagverblijf werken en volg je hier ook onderwijs.

\*\* De opleiding Onderwijsassistent wordt bij Albeda ook aangeboden in bbl- of een versnelde variant.

## 75. Sociaal werk (niveau 4)

Je gaat je bezig houden met mensen die het maatschappelijk moeilijk hebben of je ondersteunt mensen die problemen ervaren op het gebied van werk, wonen, inkomen of sociale voorzieningen.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Sociaal werker (niveau 4) bol.** Je helpt mensen hun leven (opnieuw) in te richten en steunt ze op het gebied van werk, school, wonen, inkomen, sociale voorzieningen en vrije tijd.

**Kans op werk nog onbekend**

## 76. Maatschappelijke zorg (niveau 3 en 4)

Mensen worden steeds ouder en de maatschappij steeds ingewikkelder. Maatschappelijke zorg is een combinatie van zorg en welzijn en daardoor een aantrekkelijke, brede opleiding die veel mogelijkheden in het werkveld biedt. Het is vooral belangrijk dat je je goed kunt inleven in deze mensen en dat je je bij hen betrokken voelt. Om hen goed te kunnen begeleiden moet je heel goed kunnen luisteren, betrouwbaar zijn en goed kunnen samenwerken.



<https://goo.gl/efbnZ9>

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Begeleider gehandicaptenzorg (niveau 3) bol/bbl.** Als begeleider in de gehandicaptenzorg speel je een grote rol in het leven van mensen met een verstandelijke en/of lichamelijke beperking. Je werkt in een team samen met andere begeleiders.



- **Begeleider specifieke doelgroepen (niveau 3) bol/bbl.** Je speelt een grote rol in het leven van chronisch zieken, eenzame ouderen of mensen met psychische of psychiatrische problemen. Je werkt in een team samen met andere begeleiders.
- **Agogisch medewerker GGZ (niveau 4) bol/bbl.** Als agogisch medewerker GGZ werk je met mensen die het zo moeilijk hebben dat ze niet goed meer kunnen meedoen in de maatschappij. Je moet je goed kunnen inleven in deze mensen en je bij hen betrokken voelen.
- **Persoonlijk begeleider gehandicaptenzorg (niveau 4) bol/bbl.** Je speelt een grote rol in het leven van mensen met een geestelijke en/of lichamelijke beperking. Je richt je, afhankelijk van de cliënt en de situatie, op het leren leven met de beperking, het behouden of vergroten van de eigen regie en de zelfredzaamheid van de cliënt.
- **Persoonlijk begeleider specifieke doelgroepen (niveau 4) bol/bbl.** Als persoonlijk begeleider specifieke doelgroepen ondersteun je cliënten met meervoudige problematiek. Je bent in staat de zelfredzaamheid van cliënten te stimuleren en het zelfstandig functioneren te herstellen, behouden of ontwikkelen.
- **Thuisbegeleider (niveau 4) bol/bbl.** Als thuisbegeleider speel je een grote rol in het leven van de cliënten die je begeleidt. Verder is het belangrijk dat je er netjes uitziet, dat je goed kunt plannen en organiseren en dat je informatie over de cliënten goed begrijpt zodat je hen, je collega's of andere betrokkenen advies kunt geven.
- **Maatschappelijke zorg voor Ervaringsdeskundigen (BGE) (niveau 4) bbl.** Deze opleiding is speciaal voor studenten die zelf ervaring hebben als cliënt in de geestelijke gezondheidszorg en zich willen ontwikkelen tot ervaringsdeskundige. Je begeleidt mensen met langdurige en ernstige psychische problemen. Als geen ander kun jij je inleven in de problematiek van de cliënt.

*Kans op werk: Persoonlijk begeleider gehandicaptenzorg 4*



<https://goo.gl/vV8Fv4>

## Veiligheid en Sport

In dit domein ben je met name actief bezig. Je krijgt te maken met de beveiliging van personen of gebouwen. Veiligheid heeft de laatste tijd heel veel aandacht. Bij sport gaat het vooral om het begeleiden van anderen bij hun sportactiviteiten. Ben je sportief, sta je graag klaar voor anderen, zie je graag resultaat en ben je geen stilzitter, dan kun je in deze branche goed aan de slag.

## 77. Sport en bewegen (niveau 2, 3 en 4)

In de wereld van sport en bewegen ben je natuurlijk veel bezig met sporten, maar er komt meer bij kijken. Gedurende de opleiding leer je les- en leidinggeven, maar ook hoe jij sport als middel kunt inzetten om groepen dichter bij elkaar te brengen en hoe je jongeren en ouderen in beweging kunt krijgen. Daarnaast word je opgeleid om als professional in de sportbranche aan de slag te gaan waarbij het geven van deskundig advies belangrijk is. Soms geef je ook organisaties advies over sportactiviteiten.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Dienstverlening sport (niveau 2) bol.** Je leert alles over het werken als sportbegeleider en sport-assistent. Je helpt bij sporttrainingen, wedstrijden en sportactiviteiten op scholen, bij verenigingen of in buurthuizen.
- **Sport- en bewegingsleider (niveau 3) bol.** Je verzorgt sportactiviteiten, geeft lessen en/of trainingen en motiveert jongere en oudere mensen om te sporten en te bewegen. Je houdt de administratie bij en beheert materialen. Je moet ook het één en ander afweten van spieren en gewrichten.
- **Sport- en bewegingscoördinator (niveau 4) bol.** Je geeft zelfstandig leiding aan groepen of



deelnemers die deelnemen aan een sport- en bewegingsactiviteit. Je ontwikkelt een sport- en bewegingsaanbod en voert deze projecten ook uit. Je hebt ook taken op het gebied van management en coördinatie.

- **Dansinstructeur (niveau 3) bol.** Tijdens de opleiding wordt aandacht besteed aan ondernemerschap en de manier waarop jij je kwaliteiten als dansinstructeur kan inzetten in het werkveld. Je kunt werken bij allerlei bedrijven waar danslessen gegeven worden of waar dansactiviteiten ontwikkeld en georganiseerd worden. Je bent in staat danslessen te geven aan verschillende doelgroepen, in uiteenlopende stijlen. Ook kun je dansworkshops geven, dansvoorstellingen organiseren, begeleiden en uitvoeren, en entertainment verzorgen. Je kunt ook andere werkzaamheden uitvoeren die binnen dansorganisaties gedaan moeten worden zoals EHBO, promotie en materiaalonderhoud.
- **Allround danser (niveau 4) bol** Je wordt opgeleid tot professioneel allround danscoördinator voor de entertainmentwereld. Als afgestudeerd allround danser kun je optreden met artiesten, in videoclips, voor televisieprogramma's, voor evenementen, op beurzen voor bedrijfspresentaties, in dinershows, theaterproducties en dansmodeshows. Ook kun je dansworkshops geven en lessenreeksen organiseren, dansvoorstellingen organiseren, coördineren, uitvoeren en entertainment verzorgen.



<https://bit.ly/2SG681x>

**Kans op werk: Sport- en bewegingsleider 2, Sport- en bewegingscoördinator 2**

## 78. Veiligheid (niveau 2 en 3)

Het werk in de beveiliging is spannend, maar zeker ook veelzijdig en uitdagend. Soms werk je tijdens kantooruren, maar ook in wisselende avond- en nachtdiensten. Je kunt in dienst zijn van een beveiligingsbedrijf of in dienst van een onderneming of overheidsinstelling. Ook worden beveiligers tegenwoordig vaak ingezet bij groot-schalige evenementen. Je werkt vaak samen met politie en ordediensten. Het is belangrijk dat je beschikt over goede communicatieve vaardigheden en dat je doelgericht de acties uitvoert die op dat moment nodig zijn. Het spreekt voor zich dat je niet bang bent.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Particulier beveiligers (niveau 2) bol/bbl.** Je staat stevig in je schoenen en werkt graag mee aan een veilige leefomgeving. Als particulier beveiligers kun je uitkijken naar een spannende en afwisselende baan in de beveiligingssector.
- **Luchthavenbeveiligers (niveau 2) bol.** Als je voor deze opleiding kiest ben je een belangrijke schakel tussen de veiligheid van reizigers en bezoekers. Je wordt opgeleid tot een hospitality-gerichte luchthavenbeveiligers.
- **Detentie Inrichtingsbeveiligers/Complexbeveiligers (niveau 2) bol.** Je werkt graag in een uitdagende, spannende omgeving waar veiligheid en humaniteit goed samen gaan. De belangrijkste taak is het verzorgen en waarborgen van de veiligheid binnen en buiten de instelling.
- **Handhaver toezicht en veiligheid (niveau 3) bol.** Je wordt Buitengewoon Opsporingsambtenaar (BOA). Je mag dan mensen staande houden en bijvoorbeeld goederen in beslag nemen. Zo speel je een belangrijke rol in de openbare veiligheid. Vaak kom je te werken in de publieke sector.
- **Coördinator beveiliging (niveau 3) bol.** Beveiligers kunnen werken bij allerlei soorten bedrijven en organisaties, van olieraffinaderijen tot ministeries. Zij kunnen werkzaam zijn als algemeen beveiligers, maar ook als mobiel surveillant, evenementen-



beveiliging, winkelsurveillant of persoonsbeveiliging. Je regelt de dagelijkse gang van zaken, maakt plannings en beveiligingsplannen.

## **Kans op werk: 3**

### **Uiterlijke verzorging**

Alles draait bij uiterlijke verzorging om het verwennen van mensen zodat zij zich goed voelen. Het gaat om het mooier maken van mensen, maar ook om het verzorgen. Je volgt trends op het gebied van haarverzorging, huidverzorging, visagie, massage en/of pedicure. Je bent creatief en hebt lef. Je stelt je servicegericht op en kunt hard werken.

## **79. Haarverzorging (niveau 2, 3 en 4)**

### **Voor welk beroep leer je en wat doe je?**

- **Kapper (niveau 2) bol/bbl.** Onder begeleiding van de hairstylist verzorg en behandel je het haar zoals wassen, knippen, stylen en kleuren. Je maakt



afspraken met klanten en verkoopt haarverzorgende producten.

- **Hairstylist dame (niveau 3) bol/bbl. (voorheen allround kapper).** Als hairstylist dame voer je zelfstandig werkzaamheden uit en adviseer je klanten. Je behandelt, verzorgt en doet de styling van dameshaar. Je beheerst veel verschillende technieken zoals kleuren, permanenten, knippen, snijden en modelvorming. Maar ook meer specialistische handelingen, zoals vlechten en opsteken van lang haar. Je kunt bijvoorbeeld werken in een kapsalon, als eigen baas of achter de schermen van het theater of de televisie.
- **Hairstylist heer/barbier (niveau 3) bol/bbl. (voorheen allround kapper).** Als hairstylist heer voer je zelfstandig werkzaamheden uit en adviseer je klanten. De focus ligt op de stylingstechnieken van een allround herenkapper en op de technieken van een traditionele barbier. Naast het knippen van de laatste haartrends, draait het om het verzorgen en scheren van baarden en snorren. Je kunt bijvoorbeeld werken in een kapsalon, barbershop, als eigen baas of achter de schermen van het theater of de televisie.
- **Salonmanager dame (niveau 4) bol/bbl.** Als salonmanager dame kun je denken aan een eigen bedrijf of als manager werken in een filiaal van een kappersketen. Je geeft leiding aan een team van kappers en voert dagelijkse kappersvaardigheden uit bij dames. Zo was, knip, snijd, föhn en kleur je het haar van klanten of steek je het op. Sommige klanten voorzie je van een permanent of harextensions. Je adviseert klanten, kunt haarmodelijnen ontwerpen en haarmode-events organiseren.

## **80. Schoonheidsverzorging (niveau 3 en 4)**

### **Voor welk beroep leer je en wat doe je?**

- **Schoonheidsspecialist (niveau 3) bol.** Je verricht verzorgende, ontspannende en cosmetische behandelingen aan het gezicht en lichaam. Je adviseert klanten, bijvoorbeeld over de verzorging van hun



huid en leert massagetechnieken, reinigen en ont-haren. Ook krijg je les in ondernemersvaardigheden. De meeste schoonheidsspecialisten werken zelfstandig in een praktijk aan huis, zonder personeel.

- **Allround schoonheidsspecialist (niveau 4) bol.** Naast de verzorgende, ontspannende en cosmetische behandelingen voer je ook specialistische behandelingen uit zoals huid-verbeterende massages, shiatsu etc. Je werkt zelfstandig in een praktijk aan huis of in een grotere schoonheidssalon, wellnesscentrum, sauna, drogist of parfumerie.
- **Pedicure (niveau 3) bol.** Je maakt een behandelplan voor voetverzorging en voert de behandeling uit. Denk aan het behandelen en verzorgen van nagels en het behandelen van kloven en likdoorns. Je adviseert de cliënt over de voetverzorging en verkoopt producten. Ook krijg je les in ondernemersvaardigheden. Je werkt zelfstandig in een praktijk aan huis, in een schoonheidssalon of een verzorgingstehuis.

**Kans op werk: Kapper 2-3, Schoonheidsspecialist 2, Pedicure 3**



<https://goo.gl/Dmhyee>

## Mode

### 81. Mode (niveau 2, 3 en 4)

Ben jij veel bezig met modetrends en kleding en wil je daar graag meer over leren? Lijkt het jou leuk om kleding te maken, te ontwerpen of verantwoordelijk te zijn voor de inkoop van kleding? Dan is een opleiding in de mode zeker iets voor jou! Onze opleiding heeft drie richtingen, namelijk Mode/Maatkleding, Fashion design en Fashion management.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Mode/Maatkleding (niveau 2, 3 en 4) bol.** Tijdens de opleiding leer je (maat)kleding maken voor klanten en opdrachtgevers. Je gaat aan de slag met patroontekenen, naaitechnische vaardigheden en je leert veel over stoffen, kleuren, modetrends en werken met klanten. Ook leer je kleding repareren en veranderen. Je leert alles vanaf de basis. Je bent creatief, maar ook technisch bezig. Je zit namelijk veel achter de naaimachine. Hoe hoger het niveau, hoe lastiger de technieken zijn die je moet leren. De prachtige kledingstukken die je tijdens de opleiding maakt, inclusief je eigen collectie die je tijdens je examenjaar ontwerpt, show je op de catwalk tijdens de modeshow aan het einde van het schooljaar. Natuurlijk mogen jouw familie en vrienden daarbij aanwezig zijn! Je kunt na deze opleiding gaan werken in het atelier van bijvoorbeeld een bruidsmodezaak, maatpakken winkel, ontwerper, kledingreparatiebedrijf of theater. Uiteraard kun je ook je eigen kledinglijn en/of bedrijf beginnen!





- **Fashion design: Junior stylist (niveau 4) bol.** Volg jij de modetrends op de voet en wil je kleding, dessins en accessoires leren ontwerpen? Tijdens de opleiding junior stylist word je opgeleid tot assistent van de hoofdontwerper en kan je gaan werken op de styling-/ontwerpafdeling van een modebedrijf of ontwerper. Je leert onderzoek doen naar trends en doelgroepen, je gaat ontwerp-schetsen en technische tekeningen (op papier en digitaal) maken en je verwerkt jouw ideeën in moodboards. Ook leer je alles over stoffen en founituren en het productieproces van kleding. Je werkt veel op de computer, vooral met programma's als Photoshop, Indesign en Illustrator. Je bent daarnaast verantwoordelijk voor het beoordelen van de kwaliteit van samples en je communiceert hierover met collega's en leveranciers.
- **Fashion management: Junior productmanager fashion (niveau 4) bol.** Als junior productmanager fashion ben je heel belangrijk in de organisatie en ben je verantwoordelijk voor onder andere de marketing en inkoop. Je bent op de hoogte van de laatste trends, je weet exact wat je doelgroep doet, wil en draagt. Jij krijgt iedereen enthousiast voor jullie collectie. Tijdens deze opleiding leer je alles over de ontwikkeling van een kledingstuk en collectie. Hierbij komt zowel het economische als het technische gedeelte aan de orde. Je leert ook hoe je moet communiceren met productiebedrijven in het binnen- en buitenland. Je bent goed in organiseren, hebt oog voor detail en bent stressbestendig en communicatief sterk.

## Vormgeving en creativiteit

### 82. Vormgeving en creativiteit (niveau 4)

#### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Acteur (niveau 4) bol.** In de opleiding krijg je inzicht in waar jouw interesses en kwaliteiten liggen: acteren, dansen, zingen, lesgeven, theater maken/ regisseren, mime of een combinatie daarvan. Je

kunt aan de slag als acteur of entertainer. Of als zelfstandig ondernemer aan het werk als theater-trainer en/of rollenspelacteur of je verzorgt workshops op scholen, bedrijven of op andere plekken. Afgestudeerde studenten van de MBO Theater-school stromen uit naar alle mogelijke vervolgoopleidingen in die richtingen. De MBO Theater-school vormt een belangrijke brug tussen het vmbo en het hbo onderwijs.

- **(Theater)technicus (niveau 4) bol.** Als technicus werk je in het theater of bij een theatergezelschap mee aan theaterproducties. Je kunt aan de slag als lichttechnicus, podiumtechnicus, geluidstechnicus of als stagemanager. Daarnaast kun je met het diploma Podium- en evenemententechniek aan de slag in het diverse werkveld van evenementen en (pop)podia. Je kunt je ook verder ontwikkelen op een hbo-vervolgopleiding. De MBO Theaterschool vormt een belangrijke brug tussen het vmbo- en het hbo-onderwijs.
- **(Theater)vormgever (niveau 4) bol.** Als vormgever werk je in de theater- en filmwereld en in de vrijetijdsector. Met een baan als vormgever kun je alle kanten op. Denk aan set-dresser, decorbouwer, kostuumspecialist, rekwisiteur of grimeur. Tijdens de opleiding krijg je inzicht in waar jouw interesses en kwaliteiten liggen. Doordat je een brede opleiding als vormgever krijgt kun je terecht op talloze hbo kunstopleidingen. De MBO Theaterschool vormt een belangrijke brug tussen het vmbo en het hbo onderwijs.
- **Producent (niveau 4) bol.** Bij de opleiding producent ontwikkel je je in drie jaar tijd tot productie-leider, eventmanager of beginnend zakelijk leider. In de opleiding krijg je te maken met alle facetten van het producentschap. Je snapt het creatieve proces, je bent sparringpartner voor de regisseur en bent de spin in het web die altijd het overzicht heeft. Je leert onder andere hoe je projecten strak financiert, organiseert, plant en uitvoert. Na deze opleiding kun je doorstromen naar een hbo-opleiding of direct aan de slag gaan als beginnend producent.



<https://youtu.be/KJYJ3pWpifg>



<https://youtu.be/PNAJfTx3FWg>

- **Muzikant/producer (niveau 4) bol.** Deze opleiding is gericht op het zelfstandig schrijven, creëren, opnemen, uitbrengen en promoten van muziek. Naast muziek-gerelateerde vakken ontwikkel je tijdens deze opleiding ook vaardigheden die je als zelfstandig ondernemer in de muziekindustrie nodig hebt. Als Muzikant/producer maakt het niet uit wat je maakt, als het maar van jezelf is. Na de opleiding kun je aan de slag als zelfstandig ondernemer in de muziek. Je kunt ook nog een opleidingstraject volgen in het hbo.





# Wij helpen je met kiezen!

open  
dag



mee-  
lopen



online  
open  
huis



keuze-  
café



studie  
info  
punt



Kijk op [albeda.nl](https://albeda.nl) voor meer info.



# Vakscholen



## De sector Vakscholen bestaat uit de volgende scholen:

- Grafisch Lyceum Rotterdam
- HMC mbo vakschool voor hout, meubel en interieur Rotterdam
- STC mbo college
- Zadkine Optiek College

### 101. Grafisch Lyceum Rotterdam (niveau 2, 3, 4)

#### Grafisch Lyceum Rotterdam (niveau 2, 3 en 4)

Sector: Media, Entertainment en Technologie Jij bent geïnteresseerd in alles wat er gebeurt in de creatieve wereld van media, entertainment en technologie.

Je wil graag samenwerken met mensen aan mooie mediaproducties. Dat kan een reclamecampagne zijn, een videoproductie, een app, een evenement. Of wil je achter de schermen werken in de theater- of televisiewereld?

#### Opleidingen:

- **Mediavormgever (niveau 4) bol.** Je bedenkt en maakt creatieve ontwerpen zoals logo's en huisstijlen, posters, verpakkingen, websites, apps en animaties. Ook 3D-vormgeving komt aan bod, waarbij je bijvoorbeeld displays ontwerpt of de styling van een winkel verzorgt. Je bent creatief, werkt graag met de computer en je wilt je ideeën graag omzetten in mooie ontwerpen. Na de opleiding kun je aan de slag bij bijvoorbeeld ontwerpstudio's, reclamebureaus en gamebedrijven.
- **Mediatechnologie (niveau 4) bol.** Je kiest in deze opleiding voor Software Development of IT Systems en Devices. In de richting Software Development houd je je bezig met programmeren en coderen van websites en apps, databaseontwerp en -gebruik, scripting, interactieontwerp en projectmatig werken. Kies je voor IT Systems en Devices, dan ga je aan de slag met de uiteenlopende techniek uit de wereld van audio en video. Je leert werken met virtualisatie, netwerken, cloud en Windows- en Linux-servers.

- **AV-specialist (niveau 4) bol.** Je kiest in deze opleiding voor Video Design of Video Production. Als Video Designer bedenkt je verhalen, schrijft je scripts en maakt je storyboards voor audiovisuele producties. Kies je voor Video Production, dan ligt de focus meer op de techniek: het maken en bewerken van videomateriaal. Als Video Designer of cameraman/vrouw kun je aan de slag in wereld van tv, film en video.
- **Fotograaf (niveau 4) bol.** Je leert alles over de digitale en traditionele fotografie, cameratechnieken, belichtingstechnieken, scantechnieken, kleurmanagement en opname- en bestandsformaten. Je doet veel ervaring op met studiofotografie, reportagefotografie, documentairefotografie, architectuurfotografie en landschapsfotografie. Daarnaast leer je hoe je je foto's digitaal kunt bewerken en effecten meegeeft. Met deze opleiding word je vakfotograaf.
- **Mediamanagement (niveau 4) bol.** Je leert hoe je creatieve ideeën en wensen van klanten werkelijkheid laat worden. Als mediamanager ben jij de schakel tussen de klant en uitvoerende partijen. Je begeleidt mediaproducties, geeft advies aan klanten en/of regelt alles rondom tv- of filmopnamen. Je bent commercieel ingesteld en houdt van regelen en organiseren. Als mediamanager kun je later werken bij allerlei soorten mediabedrijven, van reclamebureaus tot omroepen.
- **Redactiemedewerker (niveau 4) bol.** Je schrijft teksten, neemt interviews af, verzorgt achtergrond verhalen en reportages. Ook maakt en bewerk je audio-, foto- en videomateriaal. Je leert onder meer doelgroepgericht schrijven, planmatig werken, fotograferen, filmen, radio-items maken en publiceren op het web. Je doet onderzoek, telefoneert of gaat de straat op om mensen te interviewen. Je bedenkt onderwerpen en invalshoeken en maakt filmpjes, radio-, foto- of geschreven reportages.

# GLR

## OPEN DAG

ENTER  
THE CREATIVE  
WORLD »

DI 24 NOVEMBER 2020  
ZA 30 JANUARI 2021 | GLR.NL

Enter the Creative World van het Grafisch Lyceum Rotterdam en maak kennis met de grootste gespecialiseerde vakschool voor media, entertainment en technologie in Nederland. Bezoek de Open Avond op dinsdag 24 november 2020 of de Open Dag op zaterdag 30 januari 2021 en ontdek de mogelijkheden.

> VMBO > MBO

Het Grafisch Lyceum Rotterdam biedt vier vmbo-leerwegen en tal van mbo-opleidingen. Een greep uit het aanbod: Mediavormgeven, Audiovisuele media, Podium- en evenemententechniek, Mediamanagement, Mediatechnologie, Redactiemedewerker, Medewerker creatieve productie en Mediamaker. Benieuwd naar het volledige aanbod? **Vraag de brochure aan of kijk op [glr.nl](http://glr.nl).**

GRAFISCH  
LYCEUM  
ROTTERDAM

*Let op: in verband met de coronacrisis kan het zijn dat de open dagen niet doorgaan of in een aangepaste vorm plaatsvinden. Check voor de laatste informatie onze website [www.glr.nl](http://www.glr.nl).*



- **Medewerker creatieve productie (niveau 2) bol/bbl.** Jij bent praktisch ingesteld en wilt later aan de slag in de creatieve wereld van technisch vormgeven en signing. Je werkt mee aan de productie van allerlei media-uitingen. Denk aan advertenties, posters, brochures, websites en apps. Je houdt je bezig met het voorbereiden en maken van drukwerk, maar ook met bijvoorbeeld autobestickering en gevelreclame.
- **Allround mediamaker (niveau 3) bol/bbl.** Je bewerkt teksten, foto's en illustraties en maakt er lay-outs van voor bijvoorbeeld posters, tijdschriften of websites. Je leert foto's (creatief) bewerken, tekeningen digitaal uitwerken en je krijgt vakken als typografie en lay-out, creatief beeldbewerken, de opmaak van een website en kleurenleer. Ook leer je hoe je foto's, videobeelden, geluidsfragmenten en animaties digitaliseert en hoe je ze opneemt in websites, dvd's of andere mediaproducten.
- **Allround signmaker (niveau 3)/Signspecialist (niveau 4) bbl.** Je leert alles over het produceren en aanbrengen van allerlei soorten visuele communicatie, zoals autoreclame, gevelreclame en lichtreclame. Je leert beelden, teksten en ontwerpen digitaal opmaken en voorbereiden voor productie. Ook het aanbrengen en monteren van verschillende signproducten komt aan bod. Ook leer je full-colourprinten op folies, plotten, snijden, frezen en graveren. Je bent technisch, handig met je handen maar je kunt ook goed omgaan met computers.
- **Podium- en evenemententechniek (niveau 3 en 4) bol/bbl.** Je zorgt voor de aan- en afvoer van alle technische apparatuur en decors in onder meer theaters en bij evenementen. Je leert alles over lichttechniek, geluidstechniek en podiumtechniek en je gaat werken met theaterspots en studio-lampen, microfoons, mengpanelen, lichtcomputers, versterkers en andere technische apparatuur. Je kunt allround podiumtechnicus worden of je specialiseert je tot lichttechnicus of geluidstechnicus.

## Hout- en Meubileringscollege (HMC) in Rotterdam

Ben jij creatief, in denken en/of doen? Hou je van ontwerpen en werk je graag met je handen? Bij het HMC ben je dan op de juiste plaats. Je krijgt de perfecte mbo opleiding op dit gebied. We leiden op in de richtingen meubel, interieur, techniek en design. Na de opleiding ga jij het maken in de creatieve branche. Misschien wel als interieuradviseur, verkoopspecialist, meubelmaker, interieurvakman of werkvoorbereider. Maar er is nog veel meer mogelijk, ontdek het bij het HMC.

## 102. Meubelmaker, interieurbouwer, interieurvakman, montage houttechniek en verkoopadviseur (niveau 2 en 3)

- **Meubelmaker/(scheep)interieurbouwer (niveau 2) bol/bbl.** Als meubelmaker/interieurbouwer 2 ben je werkzaam in een (scheeps)interieurbouwbedrijf, meubelmakerij of meubelfabriek. Je maakt meubels, zoals stoelen, kasten en bedden, maar ook interieurbouwonderdelen zoals wand- en plafondafwerkingen voor woningen/bedrijfspanen of schepen. Je leert alles over beitsen, hout, fineer en plaatmateriaal. Diploma gehaald? Dan kun je bijvoorbeeld aan het werk als meubelmaker, (scheeps) interieurbouwer, decorbouwer, keuken-en/of meubelbesteller.
- **Montagemedewerker houttechniek (niveau 2) bol/bbl.** Bij de opleiding montagemedewerker houttechniek leer je met verschillende materialen en gereedschappen te werken om zo de diverse onderdelen als ramen, kozijnen, deuren en dakkapellen te kunnen monteren. Je maakt de onderdelen aan de hand van werktekeningen. 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.



- **Interieur vakman (niveau 2 en 3) bbl.** Als (allround) interieurvakman ben je de specialist in het leggen van vloerbedekking, het plaatsen van raambekleding en zonwering, zowel in woningen als in andere gebouwen. Als geen ander ken je de technieken van het woningstofferen. Je 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. Na de opleiding ben je klaar om aan de slag te gaan en ben je het aanspreekpunt voor klanten.
- **Verkoper Wonen (niveau 2) bol.** Als verkoper wonen ben je werkzaam in woninginrichtings-bedrijven of woonwinkels. 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. Je krijgt lessen op de vakgebieden van onder andere decoratie, styling en materialenkennis. Na deze opleiding kun je gaan werken binnen de woonbranche.
- **Allround meubelmaker/(scheep)interieurbouwer (niveau 3) bol/bbl.** 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. Je bent dus betrokken bij het hele bouwproces. Daarnaast ben jij degene die het productieproces op de werkplaats in de gaten houdt, aanstuurt en een aanspreekpunt bent voor collega's en klanten.
- **Verkoopadviseur Wonen (niveau 3) bol.** Als verkoopadviseur wonen ben je werkzaam in woninginrichting bedrijven of specialistische woonwinkels. Je leert verkooptechnieken en productkennis. Je 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 toe in je eigen werk.

## 103. Interieuradviseur, Meubelontwerper/ (scheeps)interieurbouwer, Werkvoorbereider houttechniek (niveau 4)

- **Interieuradviseur (niveau 4) bol.** Als interieuradviseur ben je werkzaam in de woonbranche of in de projectinrichting. 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 hebt 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. Na deze opleiding kun je aan het werk als bijvoorbeeld interieuradviseur, binnenhuisadviseur, interieurontwerper of interieurstylist,
- **Ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer (niveau 4) bol.** Als ondernemend meubelmaker/(scheeps)interieurbouwer 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. Na deze opleiding is er tal van mogelijkheden; zo kun je aan het werk bij een bedrijf of als zelfstandige als meubelontwerper, meubelmaker, houten jacht- en botenbouwer, of bijvoorbeeld CAD-tekenaar.
- **Werkvoorbereider houttechniek (niveau 4) bol/ bbl.** Als werkvoorbereider houttechniek verzorg je productiegegevens, de plannings en houdt goed



in de gaten of alles volgens afspraak verloopt. Je calculeert de kosten en stemt deze af. 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. Na deze opleiding kun je bijvoorbeeld aan de slag als werkvoorbereider, calculator, productontwikkelaar of projectcoördinator.

Het HMC leidt studenten op tot creatieve vakmensen voor wie nu en in de toekomst plek is op de arbeidsmarkt. Wanneer jij een opleiding volgt bij het HMC leer je niet alleen een vak tot in de puntjes te beheersen. Je verwerft ook de vaardigheden die nodig zijn om je tijdens het werkend leven te blijven ontwikkelen.

#### Kom langs bij een van onze open dagen:

- Zaterdag 14 november 2020: 10.00 – 14.00 uur
- Vrijdag 15 januari 2021: 17.00 – 21.00 uur
- Zaterdag 16 januari 2021: 10.00 – 14.00 uur
- Donderdag 4 maart 2021: 15.00 – 19.00 uur

**Vanwege het coronavirus kan het zijn dat open dagen online gehouden worden, kijk hiervoor op [hmcollege.nl](http://hmcollege.nl).**

#### STC mbo college

Je droomt van een carrière op het water. Je hebt je zinnen gezet op een loopbaan in de haven, de procestechnologie of op het spoor. Je ziet voor jezelf een toekomst als manager in het wegtransport of in de logistiek. Bij het STC mbo college ben je aan het juiste adres. Het STC is dé vakinstelling voor scheepvaart, transport en de procesindustrie. De opleidingen sluiten goed aan op wat je later in je baan moet weten en kunnen.

Onze opleidingen zijn ondergebracht in vier colleges:

- Maritiem en Techniek
- Procestechniek en Maintenance
- Logistiek en Vervoer
- Havens

#### 104. Maritiem en Techniek (niveau 2, 3 en 4)

Werken op of om het water is voor sommigen het mooiste wat er is. Kies voor een varend beroep als je de wereld wil zien en word kapitein op een cruise-, container-, of baggerschip. Dichter bij huis werk je op een binnenvaartschip of visserschip. Aan de wal, werk je bij scheeps- en jachtwerften die deze schepen bouwen.

#### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Schipper machinist beperkt werkgebied (niveau 2) bol.** Je werkt op een schip in de offshore, bij de kustwacht of havendienst binnen of buiten Nederland. Wachtlopen, navigatie en eenvoudige technische storingen verhelpen zijn je taken.
- **Stuurman/werktuigkundige kleine schepen (niveau 3) bol.** Je werkt op een zeeschip als stuurman op de brug of in de techniek als scheepswerktuigkundige. Sleutelen aan motoren, wachtlopen en navigeren zijn je taken.
- **Maritiem officier alle schepen (niveau 4) bol.** Je kan op alle zeeschepen werken en bent een alleskunner. Of je nu op de brug of in de machinekamer werkt: samen met je bemanning zorg je voor een veilige reis.
- **Stuurman/werktuigkundige zeevisvaart SW6 (niveau 2) bol.** Je werkt op een vissersschip van maximaal 45 meter. Je loopt wacht en onderhoudt technische installaties. Daarnaast zet je de netten uit en controleer je deze. En natuurlijk vang je vis en verwerk je deze.
- **Stuurman/scheepswerktuigkundige vissersschepen SW5 (niveau 3) bol.** Je werkt op een vissersschip van maximaal 60 meter. Je loopt wacht op de brug, controleert of het schip de juiste koers vaart en onderhoudt systemen aan boord. Natuurlijk help je



- bij het binnenhalen en verwerken van vis.
- **Visserij officier alle vissersschepen S4 (niveau 4) bol.** Als visserij officier alle vissersschepen werk je op een trawler of kotter. Je werkt als stuurman en als scheepswerktuigkundige. Je loopt wacht op de brug en je controleert de koers of je zorgt in de machinekamer voor reparaties en onderhoud aan installaties.
- **Maritiem waterbouwer/Stuurman waterbouw (niveau 4) bol.** Aan boord van een baggerschip werk je in de machinekamer of op de brug van bijvoorbeeld een snijkopzuiger voor een offshore baggerbedrijf. Je bent veel bezig met computers en ingewikkelde systemen om met je schip te kunnen werken.
- **Maritiem waterbouwer/Scheepswerktuigkundige waterbouw (niveau 4) bol.** Je werkt bijvoorbeeld voor een waterbouwbedrijf. Op het schip ben je boven- en benedende actief. Je belangrijkste taak is het aansturen en draaiend houden van alle installaties zoals de voortstuwing en baggerinstallaties.
- **Matroos binnenvaart (niveau 2) bbl.** Je woont en werkt op een binnenvaartschip. Je draait in een klein team onregelmatige diensten onder leiding van een kapitein of schipper. Als matroos binnenvaart voer je verschillende taken uit op het schip.
- **Schipper binnenvaart (niveau 3) bol/bbl.** Je zorgt voor de juiste koers van het schip. Je geeft bemanningsleden verschillende taken en helpt zelf ook bij de uitvoering. Je houdt de administratie bij en begeleidt eventuele mbo-studenten aan boord.
- **Kapitein/manager binnenvaart (niveau 4) bol.** Je doet meer dan varen en zorgen voor een goede reis. Je stuurt veelal het kleine team aan boord aan en weet hoe het werkt in de logistiek. Je bent eindverantwoordelijk voor het schip en bemanning.
- **Allround medewerker maritieme techniek (niveau 3) bol.** Je bent later vooral te vinden op de werkvloer van een scheepswerf om schepen te bouwen. Of je werkt als servicemonteur op een schip dat gerepareerd moet worden.

- **Engineer maritieme techniek (niveau 4) bol.** Je gaat later aan de slag op een scheepswerf. Daar werk je mee aan ontwerp, bouw of reparatie van een schip. Ook stel je bijvoorbeeld begrotingen op of maak je een ontwerp voor je klant.

*Kans op werk: Scheepswerktuigkundige 3, Maritiem officier 4, Kapitein 4*



<https://goo.gl/A9KK4D>

## 105. Procestechniek en Maintenance (niveau 2, 3 en 4)

De procesindustrie, ook wel maakindustrie genoemd, is een verzamelnaam voor bedrijven die dag en nacht (grond) stoffen en producten verwerken en produceren. Op het STC mbo college Procestechniek en Maintenance leert iedereen die graag denkt én doet hoe ingewikkelde installaties blijven werken. Van werken in een petrochemische fabriek tot het onderhouden van windmolenparken op zee.

### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Medewerker operationele techniek/maintenance (niveau 2) bol.** Tijdens je werk repareer en test je installaties en brengt er rapport over uit. Bijna altijd werk je aan specifieke onderdelen van een installatie. Denk aan pompen, maar ook separatoren of dieselmotoren. Je werkt vaak in teamverband en maakt gebruik van gereedschappen en meetapparatuur.
- **Operationeel technicus (niveau 3) bol.** Je werkt als procesoperator in een energiecentrale, fabriek of bij een waterzuiveringsbedrijf. Je houdt bijvoorbeeld zicht op de veiligheid van technische systemen vanuit de controlekamer. Of je werkt als onderhoudsmonteur en richt je op onderhoud van deze systemen.



- **Allround operationeel technicus (niveau 4) bol.** Je werkt als procesoperator in een energiecentrale, fabriek of bij een waterzuiveringsbedrijf. Je bewaakt onder andere het proces van technische systemen en loopt controlerondes. Of je werkt als onderhoudstechnicus en zorgt dat alles gesmeerd loopt. Je plaatst en onderhoudt dan bijvoorbeeld de technische ingewikkelde systemen.

## 106. Havens, Logistiek en Vervoer (niveau 1, 2, 3 en 4)

Zonder logistiek en transport staat alles stil. Alles wat je eet, draagt of gebruikt komt bij jou terecht via bijvoorbeeld schepen, goederentreinen, luchtvracht en vrachtwagens. En dat moet goed geregeld worden. Binnen het STC mbo college Logistiek en Vervoer vind je mooie beroepen om een schakel te zijn in de wereld van logistiek.



### Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Assistent logistiek (niveau 1) bol/bbl.** Je werkt in een magazijn, bij een distributiecentrum, of ander logistiek bedrijf. Het veilig laden en lossen van vracht is je belangrijkste taak, bijvoorbeeld met een heftruck of pompwagens.
- **Logistiek medewerker (niveau 2) bol/bbl.** Je zorgt dat goederen van de opslagplaats naar vrachtwagens gaan en andersom. Je verzamelt orders met een heftruck, helpt vrachtwagenchauffeurs met de administratie en houdt contact met de planner.
- **Logistiek teamleider (niveau 3) bol/bbl.** Je zorgt voor goede opslag en tijdige verwerking van inkomende en uitgaande goederen. Ook zorg je, met hulp van de medewerkers, ervoor dat de juiste goederen in de juiste vrachtwagen komen.
- **Logistiek supervisor (niveau 4) bol/bbl.** Je hebt overzicht op de gehele voorraad in een magazijn of distributiecentrum. Je zorgt dat je team alle inkomende goederen op een slimme plek zetten en dat zij de juiste goederen klaarzetten voor de vrachtwagenchauffeur.
- **Vrachtwagenchauffeur (chauffeur goederenvervoer) (niveau 2) bbl.** Je brengt jouw lading veilig en op tijd naar zijn bestemming. Je rijdt in Nederland of naar wens ook in andere landen. Een beetje kennis van autotechniek en systemen is handig als je onderweg iets moet maken.
- **Buschauffeur (chauffeur personenvervoer) (niveau 2) bbl.** Je brengt reizigers veilig en op tijd naar hun plaats van bestemming. Je houdt de bus netjes, bent het visitekaartje van het busbedrijf en staat reizigers servicegericht te woord.
- **Planner wegtransport (niveau 3) bbl.** Je zet de routes voor de vrachtwagenchauffeurs klaar. Je houdt rekening met het soort lading en de meest optimale route. Ook heb je contact met de chauffeurs die onderweg zijn.
- **Manager transport en logistiek (niveau 4) bol.** Je regelt praktische zaken rondom ontvangst, opslag en vervoer van goederen. Je bent aanspreekpunt



voor planners, logistieke medewerkers en vrachtwagenchauffeurs bij een transport-onderneming of logistiek bedrijf.

- **Aviation operations officer (niveau 4) bol.** Je bereidt de vlucht voor met vlieg- en beladingsplannen. Je geeft de bemanning instructie en onderhoudt contact met de luchthavendienst. Na vertrek van het vliegtuig begeleid je de vlucht op afstand.
- **Luchtvrachtspecialist (niveau 4) bol.** Je zorgt dat producten van jouw klant op het juiste tijdstip op de juiste plaats zijn. Je houdt rekening met internationale wet- en regelgeving, kosten en vervoerstijden. Je voert verkoopgesprekken en stelt offertes op.
- **Machinist railvervoer (niveau 3) bol/bol+bbl.** Als machinist houd je je vooral bezig met rangeren, besturen en controleren van spoorvoertuigen. Je zorgt ervoor dat personen of goederen veilig en op tijd op de plaats van bestemming komen. Uiteraard ken je het spoornet, de spoorregelgeving en de veiligheidsprocedures op je duimpje.

NB: zie voor de richting ook voorlichting 47

**Kans op werk: Chauffeur 5**



<https://goo.gl/7dIRW3>

## Havens (niveau 1, 2, 3 en 4)

De Rotterdamse haven is een grote werkgever in Nederland. Er zijn duizenden bedrijven actief in en rondom de haven, zoals op- en overslagbedrijven voor bijvoorbeeld bulk- of containervervoer. Werken in de haven betekent werken in een internationale omgeving die dag en nacht doorgaat. Denkers én doeners vinden in de haven een uitdagende baan.

# OPEN DAG

**STC MBO COLLEGE**  
VOOR DE WERELD VAN MORGEN

2020

**6 NOVEMBER**

**2 DECEMBER**

2021

**30 JANUARI**

**10 MAART**

**16 APRIL**

**2 JUNI**



~GA VOOR~  
**GRENZELOOS**

Kijk voor meer info op [mbo-stc.nl/open-dagen](https://mbo-stc.nl/open-dagen).



## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Entree tot de haven (niveau 1) bol/bbl.** Je werkt in een magazijn, bij een distributiecentrum, of ander (haven)logistiek bedrijf. Het veilig laden en lossen van vracht is je belangrijkste taak, bijvoorbeeld met een heftruck of pompwagen.
- **Medewerker havenlogistiek (niveau 2) bol/bbl.** Je werkomgeving is volop in beweging. Je stelt bijvoorbeeld vrachtdocumenten op en helpt klanten en vrachtwagenchauffeurs. Ook zorg je voor de administratie van verschillende vormen van transport.
- **Coördinator havenlogistiek (niveau 3) bol/bbl.** Je zorgt voor het (laten) vervoeren van goederen van je klanten. Je geeft vervoersadvies en weet precies welk transportmiddel het beste is. Soms een schip en een andere keer een vrachtwagen of trein.
- **Manager havenlogistiek (niveau 4) bol.** Je bent een belangrijke schakel in de wereldwijde goederenstroom. Je bent verantwoordelijk voor een gesmeerd verloop van het (haven) logistieke proces. Je werkt meestal op kantoor en zorgt voor een goede ladingadministratie.
- **Medewerker havenoperaties (niveau 2) bbl.** Je bent bezig met het veilig laden en lossen van (zee)schepen, vrachtwagens of goederentreinen. Of je zorgt dat lading goed vast zit voor veilig vervoer. Je bent een doener, een probleemoplosser en vindt veilig werken belangrijk.
- **Gevorderd medewerker havenoperaties (niveau 3) bbl.** Je bent bezig met het laden en lossen van (zee)schepen, vrachtwagens en goederentreinen. Het veilig en goed laden en lossen is je belangrijkste taak. Daarbij voer je administratieve klussen uit en ben je medeverantwoordelijk voor het gebruik van grote machines.
- **Coördinator havenoperaties (niveau 4) bbl.** Je bent samen met je team verantwoordelijk voor het goed en veilig laden en lossen van (zee)schepen, vrachtwagens en goederentreinen. Je houdt de administratie op orde, stuurt andere collega's aan en bent medeverantwoordelijk voor het veilig gebruik van grote machines.

## Zadkine Optiek College

### 107. Optiek (niveau 2, 3 en 4)

De vraag naar breed-opgeleide specialisten in de optiekbranche is groot en zal naar verwachting- o.a. door vergrijzing van de bevolking- de komende jaren verder toenemen. Bij het Zadkine Optiek College ontdek je hoe veelzijdig en mooi optiek is: mode en design, techniek, zorg, klantcontact en ondernemerschap komen samen in de opleidingen. Je werkzaamheden binnen de optiek zijn erg afwisselend, omdat geen enkele klant hetzelfde is. Je moet niet alleen de juiste brillenglazen verkopen, maar ook het juiste advies geven over het montuur, een oogmeting uitvoeren én de laatste trends bijhouden.

## Voor welk beroep leer je en wat doe je?

- **Verkoopmedewerker optiek (niveau 2) bol.** Je werkt in de winkel. Je geeft advies bij de keuze van een goed montuur en de juiste brillenglazen. Je zorgt ervoor dat een bril goed wordt afgeleverd en je voert kleine reparaties uit. Je leert service te verlenen en je bent op de hoogte van modetrends.
- **Allround medewerker optiek (niveau 3) bol.** Het ene moment werk je in de winkel, het andere moment werk je als specialist in de werkplaats en ben je bezig met techniek, zoals het slijpen van glazen of het solderen van een montuur.
- **Opticiens (niveau 4) bol/bbl\*.** Als opticiens voer je alle voorkomende werkzaamheden uit in de winkel en de werkplaats. Daarnaast verricht je ook oogmetingen en verwijst je bij afwijkingen door naar een optometrist of oogarts, geeft leiding aan het personeel, houdt de administratie bij en verzorgt de inkoop.

\* Bij Zadkine is ook een versneld traject van de opleiding Opticiens bol/ bbl beschikbaar en de branche-erkende opleiding Contactlensspecialist.

**Kans op werk: 5**

A woman with her hair in a bun, wearing a brown button-down shirt and denim overalls, is focused on cutting a person's dark hair. She is using scissors and holding a section of hair. The background is a blurred salon setting.

# Defensie en particuliere opleidingen



*Veiligheid is heel belangrijk. Zowel bedrijfsleven (Veiligheid, zie nummer 78) als de publieke sector (Politie, Defensie, Politiek, onderwijs en samenleving) besteden veel aandacht aan veiligheid. Je kunt daarom na je opleiding uit veel verschillende werkplekken kiezen. Binnen diverse opleidingen kun je kennismaken met Politie, Defensie en Koninklijke Marechaussee. Je gaat dan echt een kijkje nemen en meelopen bij deze instellingen*

## 108. Defensie (niveau 2, 3 en 4)

Defensie is een veelzijdige organisatie waar ruim 43.000 militairen en 17.000 burgermedewerkers werkzaam zijn. In feite zijn we een soort mini-maatschappij, want naast de bekende gevechtsfuncties vind je vrijwel elk vakgebied ook binnen Defensie: van logistiek tot bouwtechniek en van geneeskunde tot ICT. Dat werk doe je in een hecht team en in bijzondere omstandigheden, waar ook ter wereld.

Kom naar onze voorlichting om te horen wat de je mogelijkheden zijn.

Kijk ook op <https://werkenbijdefensie.nl>



## Particuliere opleidingen

### 109. Nederlandse Kappersacademie (niveau 3 en 4)

De Nederlandse Kappersacademie is al sinds 1953 een begrip binnen de kappersbranche. Ons opleidingsinstituut leidt enthousiaste mensen binnen 2 jaar op voor het kappersvak. De lesprogramma's zijn altijd praktijkgericht en sluiten aan op de eisen vanuit het bedrijfsleven. Kappers die bij de Nederlandse Kappersacademie het vak hebben geleerd vallen op door hun vaktechniek, inzet, creativiteit en ondernemerschap. De lessen vinden plaats in professionele salons uitgerust met de modernste apparatuur.

#### De voordelen van de opleiding op een rijtje:

- je MBO3 of MBO4-diploma halen binnen 2 jaar
- mode en visagie zijn vaste onderdelen binnen de opleiding
- kleinschalig opleidingsinstituut
- 100% baangarantie
- hoger startsalaris met ons diploma
- erkend door Ministerie van OCW
- toelating vanaf VMBO-basis

Doordat het een particuliere opleiding is ligt het lesgeld hoger dan bij het gesubsidieerde onderwijs.



## SCHOOL VOOR BEAUTY, HAIR EN FASHION

- NIVEAU 2 BASISMEDEWERKER FASHION
- NIVEAU 3 ASSISTANT FASHION TAILOR
- NIVEAU 3 FASHION RETAILER
- NIVEAU 4 FASHION TAILOR
- NIVEAU 4 FASHION DESIGNER
- NIVEAU 4 FASHION PRODUCT COÖRDINATOR



roc **MONDRIAAN**

Word jij  
de Mondriaan  
van fashion?

[rocmondriaan.nl/opendagen](http://rocmondriaan.nl/opendagen)

## OPEN DAGEN

10 NOVEMBER 2020 15.00 - 20.00 UUR

2 FEBRUARI 2021 15.00 - 20.00 UUR

9 MAART 2021 15.00 - 20.00 UUR

Kijk vooraf op de website voor de laatste informatie hierover.

LEEHWATERPLEIN 72, 2521 DB DEN HAAG

## MBO MARKETING & EVENEMENTEN

niveau 1 t/m 4



### OPEN DAGEN

8 november 2020  
17 januari 2021

### INFODAGEN

11 maart 2021  
26 mei 2021

Fellenoordstraat 93  
4811 TH Breda  
Tel. (076) 500 19 00

[www.derooipannen.nl](http://www.derooipannen.nl)

**DE ROOI  
PANNEN**

Zo echt kan leren zijn

## MBO TOERISME & RECREATIE

niveau 1 t/m 4



### OPEN DAGEN

8 november 2020  
17 januari 2021

### INFODAGEN

11 maart 2021  
26 mei 2021

## KENNISMAKINGSLESSEN

24 november 2020, 2 februari 2021  
23 maart 2021, 1 mei 2021

Fellenoordstraat 93  
4811 TH Breda  
Tel. (076) 500 19 00

[www.derooipannen.nl](http://www.derooipannen.nl)

**DE ROOI  
PANNEN**

Zo echt kan leren zijn



KOM  
ERBIJ!

BEN JE OP ZOEK NAAR EEN  
**VERVOLGOPLEIDING**

OP MBO-NIVEAU?

DAN ZIT JE BIJ ROC DA VINCI COLLEGE GOED!  
WIJ ZIJN EEN LEUKE KLEINSCHALIGE SCHOOL EN ZETTEN  
JOUW ONTWIKKELING CENTRAAL.

CHECK OP DAVINCI.NL ONZE (ONLINE) VOORLICHTING,  
OPEN DAGEN EN INFORMATIEDAGEN.

VIND JOUW MBO-OPLEIDING OP DAVINCI.NL

da Vinci  
college





Nog geen  
studiekeuze  
gemaakt?

*Tijd om knopen  
door te hakken!*



Lukt het niet om een  
studie of beroepskeuze  
te maken?

TalentCompaz biedt de mogelijkheid om online aan de slag te gaan op het gebied van Studiekeuze en Talentontwikkeling. Jij, als je eigen project! Door middel van online testen, vragenlijsten en coaching krijg je inzichten die je helpen een studiekeuze te maken en die je talenten laten groeien.

## Informatie

Kijk voor meer informatie op: [www.aobcompaz.nl](http://www.aobcompaz.nl).  
Ook kun je contact opnemen met Aob Compaz in Zwolle op 088 - 270 12 30 of mail naar [info@aob-compaz.nl](mailto:info@aob-compaz.nl).

Ontdek wat bij jou past  
Meld je aan voor een  
studiekeuze onderzoek.



[facebook.com/TalentCompaz](https://facebook.com/TalentCompaz)



[@AobCompaz](https://twitter.com/AobCompaz)

[ ) [ **Aob Compaz** )

TalentCompaz is onderdeel van AobCompaz

