



**Huygens**  
college

openbare scholengemeenschap  
te Heerhugowaard voor  
vwo, havo en vmbo

# Informatieboekje

4 vmbo-tl schooljaar 2024-2025



## **Inhoud**

Introductie	2
Verschillende soorten scholen in het MBO	3
Verschillende niveaus in het MBO	4
Wat wordt het, BOL of BBL?	5
Doorstromen naar de HAVO	6
Hoe maak je een keuze?	7
Domeinen in het MBO	8
Open dagen	9
Aanmelden voor een vervolgopleiding	10
Bijlage 1 HAVO profielen	11

## Introductie

Beste leerlingen en ouder(s)/verzorger(s),

Dit jaar is het zover: je gaat eindexamen doen! Uiteraard ga ik ervan uit dat je slaagt en ik je aan het eind van dit schooljaar zie stralen op de diploma-uitreiking. Maar wat ga je daarna doen? Daar gaat dit informatieboekje over.

Je kunt met een TL-diploma verder leren op het MBO = middelbaar beroepsonderwijs. Met zeven vakken kan je er ook voor kiezen om naar de havo te gaan.

In dit boekje vind je allerlei informatie over keuzes maken, opleidingen, het mbo en inschrijven voor je vervolgopleiding. Daarnaast vind je achter in dit boekje nog een aantal bijlagen. In bijlage 1 staat het schema van de profielkeuzes in de havo.

Het is voor de meeste leerlingen moeilijk om een keuze te maken. Je hebt er natuurlijk al wel over nagedacht, maar dit jaar moet het echt gebeuren. Op het Huygens College willen we je daarbij op de volgende manieren steunen:

- Allereerst met dit informatieboekje. Lees dit boekje goed door. Ook als je al weet wat je wilt gaan doen!
- Voor vragen over het laten vallen van vakken of advies voor je vervolgopleiding kan je altijd langskomen in de decanenkamer op de Windmolen (op donderdag heb je de meeste kans dat ik er zit), maar verder ben ik vijf dagen aanwezig op de Windmolen.
- Een dag meelopen bij de opleiding van je keuze is op sommige scholen mogelijk. Na overleg met de decaan kan je daar toestemming voor krijgen.

Als je het prettig vindt om samen met je ouders een keer met mij te praten over de mogelijkheden of vragen hebt, kunnen we altijd een afspraak maken. Een mail naar [mej@huygens.nl](mailto:mej@huygens.nl) is dan voldoende.

Heel veel succes en plezier dit schooljaar!

Vriendelijke groeten,  
M.A. Meijer  
Decaan VMBO TL  
Huygens College Heerhugowaard

## Verschillende soorten scholen in het MBO

Er zijn verschillende soorten scholen waar je een mbo-opleiding kunt volgen:

- ROC's (Regionale Opleidingscentra)  
Op een ROC kun je terecht voor veel opleidingen in diverse beroepssectoren.
- AOC's (Agrarische Opleidingscentra)  
Op een AOC kun je terecht voor een opleiding in de groene sector. Bijvoorbeeld een opleiding tot hovenier of dierenartsassistent.
- Vakscholen  
Op een vakschool kun je terecht voor een opleiding in één specifiek beroepenveld. Bijvoorbeeld het Grafisch Lyceum (media en vormgeving) of het Scheepvaart en Transport College (havenbedrijf.)

In onze regio zijn er de volgende MBO's:

- Het Talland College in Alkmaar, Heerhugowaard, Hoorn en Purmerend
- Het VonkNH College in Alkmaar, Hoorn, Schagen en Den Helder
- Het Media College in Amsterdam
- Het Nova College in Beverwijk en Haarlem
- Het Hout- en meubileringscollege in Amsterdam
- ROC van Amsterdam

Je kunt ook kiezen voor een school die verder weg ligt, maar dan zal je meer reistijd en reiskosten hebben. Een studentenreisproduct wordt (gedeeltelijk) vergoed wanneer je een voltijd mbo-opleiding volgt.

Uiteraard hangt jouw keuze voor een school af van de opleiding die je wilt volgen, van de afstand en van de sfeer op de opleiding.

## Verschillende niveaus in het MBO

Het MBO kent verschillende niveaus. In de tabel hieronder zie je naar welk niveau je kunt doostromen met jouw vmbo-diploma:

Mbo-niveau	Opleiding	Wat leer je?	Duur	Vooropleiding
<u>Entree</u>	Entreeopleiding	Eenvoudig uitvoerend werk.	1 jaar	Geen vmbo-diploma
<u>Niveau 2</u>	Basisberoepsopleiding	Uitvoerend praktisch werk, bijvoorbeeld kapper of autotechnicus	1 tot 3 jaar	vmbo-bb en MBO entree
<u>Niveau 3</u>	Vakopleiding	Zelfstandig uitvoerend werk, bijvoorbeeld verzorgende of eerste monteur.	2 tot 4 jaar	vmbo-kb/tl
<u>Niveau 4</u>	Middenkaderopleiding	Volledig zelfstandig uitvoerend werk en breed inzetbaar, bijvoorbeeld activiteitenbegeleider of filiaalbeheerder.	3 tot 4 jaar	vmbo-kb/tl en MBO 3
<u>Niveau 4</u>	Specialistenopleiding	Volledig zelfstandig uitvoerend werk met een specialisme, bijvoorbeeld gespecialiseerd pedagogisch medewerker kinderopvang.	1 tot 2 jaar	MBO 3

Binnen het MBO kan je één keer stapelen. Met stapelen wordt bedoeld dat je twee verschillende Mbo-opleidingen achter elkaar mag doen. Met een diploma voor niveau 3 kun je bijvoorbeeld verder leren bij een niveau 4 opleiding.

Als je wilt, kun je met een mbo-niveau 4 diploma doorstomen naar het HBO, het hoger beroepsonderwijs. Check altijd op de site van de Hbo-opleiding of er toelatingseisen zijn.

## Wat wordt het, BOL of BBL?

Als je naar het mbo gaat, kun je bij sommige opleidingen kiezen tussen twee leerwegen: BOL en BBL. Let op: soms kun je deze keuze pas maken als je 16 jaar of ouder bent.

**BOL** staat voor Beroeps Opleidende Leerweg. Je combineert het leren op school met leren op stage(s). Je leert veel theorie en kunt die tijdens je stages in de praktijk oefenen. Je zit veel op school. Sommige stages doe je één of twee dagen per week, sommige stages doe je een paar weken achter elkaar elke dag.

**BBL** staat voor Beroeps Begeleidende Leerweg. Je combineert het leren op school met leren in de praktijk, meestal als een betaalde baan. Je leert dus vooral door te doen. Elke week ga je één of twee dagen naar school en ben je drie of vier dagen aan het werk.

**Wil je weten wat bij jou past?** Kruis steeds de stelling aan waar je het meer mee eens bent. Bij welke leerweg staan de meeste kruisjes? Die past waarschijnlijk het beste bij jou!

BOL (school en stage)		BBL (werken en leren)	
<input type="checkbox"/>	Ik wil vooral leren door naar school te gaan.	<input type="checkbox"/>	Ik wil vooral leren door te werken in een bedrijf.
<input type="checkbox"/>	Ik vind het niet erg om uit boeken te leren.	<input type="checkbox"/>	Ik wil zo min mogelijk uit boeken leren.
<input type="checkbox"/>	Ik wil graag stages lopen bij verschillende bedrijven.	<input type="checkbox"/>	Ik wil graag langere tijd bij één bedrijf werken.
<input type="checkbox"/>	Ik wil niet meer dan één of twee dagen per week stagelopen.	<input type="checkbox"/>	Ik wil zeker drie of vier dagen per week werken.
<input type="checkbox"/>	Ik wil zeker drie of vier dagen per week naar school.	<input type="checkbox"/>	Ik wil niet meer dan één of twee dagen per week naar school.
<input type="checkbox"/>	Ik wil graag studiefinanciering en een ov-jaarkaart krijgen.	<input type="checkbox"/>	Ik vind het niet erg als ik geen studiefinanciering en ov-jaarkaart kan krijgen.
<input type="checkbox"/>	Ik wil graag veel contact met leeftijdgenoten.	<input type="checkbox"/>	Ik vind het leuk om vooral veel contact met collega's te hebben.

## Doorstromen naar de havo

Leerlingen uit vmbo-tl 4 kunnen doorstromen naar havo 4. De voorwaarden zijn als volgt:

- De leerling heeft in 7 vakken het vmbo-tl examen succesvol afgelegd.
- Een keuze voor een vakkenpakket moet aansluiten bij een van de vier mogelijke profielen in havo 4. Je gekozen Havo vakkenpakket sluit dus (zoveel mogelijk) aan op je examenvakken vmbo-tl
- Wanneer de leerling een natuurprofiel met het vak wiskunde B wil kiezen, zal de leerling een aansluitingsmodule wiskunde B moeten volgen en ook een toelatingstoets wiskunde B moeten afleggen. De aansluitingsmodule en de toelatingstoets wiskunde B worden aangeboden in de periode tussen het Centraal Examen (CE) en de zomervakantie van het jaar van aanmelding.
- De aanmelding gebeurt schriftelijk vóór 1 april, door een ingevuld profielkeuze formulier, ondertekend door de ouders, in te leveren bij de decaan dhr. Meijer. Alsmede een motivatiebrief, ook vóór 1 april in te leveren bij de decaan dhr. Meijer.

Een overzicht van de havo-profielen met de bijbehorende vakken is te vinden in de bijlage.

## Hoe maak je een keuze?

Op dit moment heb je met het kiezen van je vakkenpakket al een eerste keuze gemaakt voor een bepaalde richting. Bij de keuze voor een Mbo-opleiding gelden echter geen toelatingseisen. Je kunt dus met elk profiel ook elke Mbo-opleiding volgen. Wel worden uiteraard bepaalde vakken aanbevolen, zoals economie bij economische opleidingen en natuurkunde/wiskunde bij technische opleidingen.

Ga eerst op zoek naar iets wat je leuk vindt en zoek daar een opleiding bij. Kies niet eerst voor een school, want er is geen school die alle Mbo-opleidingen aanbiedt. Je kunt het beste pas een school zoeken, als je een Mbo-opleiding hebt gevonden die bij jou past. Vorig jaar en ook dit jaar heb je in de mentorles gewerkt met de digitale **methode Qompas**. Door de opdrachten die je gemaakt hebt, kan je in je portfolio op de website al veel informatie terugvinden over wat bij je past. Zoek dat nog eens op. In je loopbaandossier staat veel informatie over wat je leuk vindt, waar je goed in bent en de uitslagen van de beroepentesten. Je kunt op deze website ook nog meerdere opdrachten en testen maken. [www.qompas.nl](http://www.qompas.nl)

Een Mbo-opleiding zoeken in vijf stappen:

### 1. Kies een studierichting/domein

Misschien heb je wel al een keuze gemaakt in een richting of domein, maar weet je nog niet precies wat je wilt. Of je hebt nog helemaal geen idee. Bij elke richting/domein hoort een grote groep opleidingen. Aan de hand van die opleidingen kan je al een beetje bepalen of je in de goede richting aan het zoeken bent.

### 2. Bepaal jouw Mbo-opleiding

Kijk waar je goed in bent en wat je belangrijk vindt. Neem de tijd voor open dagen om de opleiding te bekijken. Bekijk daarnaast ook de baankansen en het salaris bij de opleidingsbeschrijvingen. Zo zie je wat je mogelijkheden en kansen zijn als je na je opleiding werk gaat zoeken.

### 3. Check de toelatingseisen

Uiteraard heb je om toegelaten te worden tot een niveau 2, 3 of 4 opleiding een vmbo-diploma nodig. Sommige opleidingen hebben ook extra toelatingseisen. Bij het CIOS moet je bijvoorbeeld een sporttest doen. Bij sommige andere opleidingen geldt een "numerus fixus", wat betekent dat er maar een beperkt aantal plekken is. Bij deze opleidingen geldt, dat wie zich het eerst aanmeldt, het eerst geplaatst is. Check van tevoren wat de precieze eisen zijn, of er een beperkt aantal plaatsen is en kom zodoende niet voor vervelende verrassingen te staan.

### 4. Een Mbo-school in de buurt?

Het is natuurlijk makkelijk om gewoon naar het Horizon College te gaan, omdat dit in de buurt is. Zorg er wel voor dat je weet wat er allemaal valt te kiezen in de regio. Misschien is er wel een school die ook bereikbaar is en bijvoorbeeld sterker is in stagebegeleiding. Dat is dan toch handig om te weten.





### 5. Ga zelf kijken

Bezoek meerdere open dagen. Zo kun je met verschillende leerlingen en docenten praten en merk je zelf het beste of je de sfeer op een school fijn vindt en deze bij je past. Hoe meer je te weten komt, hoe beter de keuze is die je uiteindelijk maakt.



## Domeinen in het MBO

De opleidingen die je kunt volgen in het mbo zijn ingedeeld in zestien domeinen. In de tabel hieronder zie je welke domeinen er allemaal bestaan.

Domeinen mbo	
	Bouw en Infra
	Afbouw, Hout & Onderhoud
	Techniek en procesindustrie
	Ambacht, Laboratorium en gezondheidstechniek
	Informatie en communicatietechnologie
	Media en vormgeving
	Mobiliteit en voertuigen
	Transport, scheepvaart en logistiek
	Handel en ondernemerschap
	Economie en ondernemerschap
	Economie en administratie
	Horeca en bakkerij
	Toerisme en recreatie
	Veiligheid en sport
	Uiterlijke verzorging
	Zorg en Welzijn
	Voedsel, natuur en leefomgeving

# Open dagen 2024-2025

Hieronder vind je een kort overzicht van de open dagen van verschillende scholen in de omgeving van Heerhugowaard.

Let op: bij sommige scholen moet je je vooraf aanmelden voor de open dag.

Talland College	Donderdag 21 november 2024 Woensdag 4 december 2024 Donderdag 13 februari 2025 Woensdag 19 maart 2025 Donderdag 12 juni 2025	16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur
VonkNH College	Dinsdag 26 november 2024 Dinsdag 11 februari 2025 Vrijdag 28 maart 2025 Donderdag 26 juni 2025	16.00 - 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur
ROC van Amsterdam	Donderdag 17 oktober 2024 Dinsdag 26 november 2024 Zaterdag 25 januari 2025 Zaterdag 8 maart 2025 Donderdag 13 maart 2025	16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 10.00 – 14.00 uur 10.00 – 14.00 uur 16.00 – 20.00 uur
SVO vakopleiding food Heerhugowaard, vanaf januari in Alkmaar	Woensdag 20 november 2024 Woensdag 22 januari 2025 Woensdag 12 maart 2025	16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur 16.00 – 20.00 uur
Nova College	Maandag 2 december 2024 Zaterdag 25 januari 2025 Woensdag 5 februari 2025 Maandag 24 maart 2025	18.00 - 21.00 uur 18.00 - 21.00 uur 18.00 - 21.00 uur 18.00 - 21.00 uur
Media College Amsterdam	Woensdag 13 november 2024 Woensdag 12 februari 2025 Donderdag 10 april 2025	15.00 – 21.00 uur 15.00 – 21.00 uur 15.00 – 21.00 uur
Hout- en Meubileringscollege Amsterdam	Zaterdag 8 november 2024 Zaterdag 25 januari 2025 Zaterdag 22 maart 2025	10.00 – 14.00 uur 10.00 – 14.00 uur 10.00 – 14.00 uur
EuroCollege MBO/HBO Amsterdam	Zaterdag 19 oktober 2024 Donderdag 14 november 2024	11.00 - 14.00 uur 19.00 - 21.00 uur

De onderstaande websites geven je veel informatie over de verschillende opleidingen en beroepen:

Talland College: [Studiekeuze-evenementen | Talland](#)

Vonk: [Vmbo open dagen | Vonk \(vonknh.nl\)](#)

ROC van Amsterdam: [Open dagen - ROC van Amsterdam](#)

Nova College: [OPEN DAG NOVA COLLEGE MBO](#)

Hout en meubileringscollege: [Hout- en Meubileringscollege | Open dagen - Hout- en Meubileringscollege \(hmcollege.nl\)](#)

## Aanmelden voor een vervolgopleiding

Je bent **verplicht** om je vóór **1 april** aan te melden bij een mbo-school. Sommige opleidingen stellen extra eisen aan hun opleiding en voor zulke opleidingen moet je je vóór **1 maart** hebben aangemeld. Dit geldt bijvoorbeeld voor het CIOS of de opleiding Dans bij het Nova College.

**Voor een aantal opleidingen geldt een 'numerus fixus', dat betekent dat er maar een beperkt aantal beschikbare plaatsen zijn. Stel je aanmelding dus niet uit! Je loopt anders het risico om op een wachtlijst te komen!**

Je meldt je aan op de schoolwebsite van de opleiding. Je hebt daarvoor een aantal persoonlijke gegevens nodig en je Burgerservicenummer (BSN).

Je kunt je voor meerdere opleidingen tegelijk opgeven. Altijd vóór **1 april**! Dus als je nog twijfelt, dan schrijf je je voor een aantal opleidingen in en kies je pas later. Afmelden kan op elk moment, ook na 1 april en indien nodig zelfs in augustus. Zolang het maar voor de start van de opleiding is

Nadat je je hebt aangemeld volgen er nog een aantal stappen die je goed moet doorlopen om toegelaten te worden:

- Na aanmelding zal je van de meeste ROC's een informatieformulier ontvangen. Dit is een vragenlijst over je motivatie, schoolloopbaan, persoonlijke omstandigheden etc. Vul deze vragenlijst zo zorgvuldig mogelijk in.
- De meeste opleidingen willen een "intake" gesprek met je voeren. In dit gesprek vragen ze naar je motivatie en willen ze nagaan of je wel goed weet waar je aan begint; dus wat heb je allemaal gelezen over de opleiding, heb je mensen gesproken die het werk doen waar je voor opgeleid wordt of filmpjes bekeken. Daarna behoor je een bevestiging of afwijzing te krijgen van je definitieve plaatsing (**laat het me weten als je een afwijzing gekregen hebt!**).
- Denk erom, plaatsing is nog geen toelating, je wordt pas definitief toegelaten nadat je een **kopie** van je diploma hebt opgestuurd. Heb je eind juni nog geen bericht ontvangen, *reageer dan door contact met de school op te nemen !!*
- Bij bepaalde opleidingen wordt er een taal- en/of rekentest afgenomen. Deze is belangrijk voor je toelating.
- Voor een aantal opleidingen gelden **aanvullende voorwaarden** om te worden toegelaten. Stel je tijdig op de hoogte van deze voorwaarden. Het betreft hier o.a. de volgende opleidingen: Nimeto/CIOS Sport & Beweging/CIOS Dans/Grafisch Lyceum/SCW Dans-Muziek-Theater/Uniforme beroepen (marine, defensie)/Paardensport Deurne.

Het is belangrijk om hier thuis, met familie en vrienden over te praten. Stel vooral veel vragen bij het bezoeken van de Open Dagen. Bekijk de websites van de scholen en vraag advies.

Heel veel succes met het maken van je keuze!

## Havo profielen

Het havo vakkenpakket omvat: algemene vakken/ profiel vakken/ keuzevakken

Elke leerling volgt het verplichte deel, het te kiezen profieldeel en 1 examenvak in het vrije deel.

### Gemeenschappelijk Deel

- ✓ Nederlands
- ✓ Engels
- ✓ Maatschappijleer
- ✓ Culturele en Kunstzinnige Vorming
- ✓ Lichamelijke Opvoeding

### Profielen:

<b>0 Cultuur en Maatschappij</b>	<b>0 Economie en Maatschappij</b>	<b>0 Natuur en Gezondheid</b>	<b>0 Natuur en Techniek</b>
<u>Profieldeel verplicht</u>	<u>Profieldeel verplicht</u>	<u>Profieldeel verplicht</u>	<u>Profieldeel verplicht</u>
V Geschiedenis <i>Kies 1 uit</i> 0 Frans 0 Duits	V Geschiedenis V Economie V Wiskunde A	V Scheikunde V Biologie <i>Kies 1 uit</i> 0 Wiskunde A 0 Wiskunde B	V Wiskunde B V Natuurkunde V Scheikunde
<u>Profieldeel keuze (1x)</u>	<u>Profieldeel keuze (1x)</u>	<u>Profieldeel keuze (1x)</u>	<u>Profieldeel keuze (1x)</u>
0 Frans 0 Duits 0 Kunst	0 Aardrijkskunde 0 Frans 0 Duits 0 Bedrijfseconomie	0 Natuurkunde (wiskunde B verplicht) 0 Aardrijkskunde 0 Natuur leven technologie (NTL)	0 Biologie 0 Natuur leven technologie (NTL)
<u>Profieldeel keuze (1x)</u>			
0 Aardrijkskunde 0 Economie			
<u>Vrije deel (1x)</u>	<u>Vrije deel (1x)</u>	<u>Vrije deel (1x)</u>	<u>Vrije deel (1x)</u>
0 Kunst 0 Wiskunde A 0 Frans 0 Duits 0 Bedrijfseconomie 0 Economie	0 Kunst 0 Frans 0 Duits 0 Bedrijfseconomie 0 Aardrijkskunde	0 Economie 0 Kunst 0 Duits 0 Frans 0 Bedrijfseconomie 0 Aardrijkskunde 0 Natuur leven technologie (NTL)	0 Biologie 0 Economie 0 Aardrijkskunde 0 Duits 0 Frans 0 Kunst 0 Bedrijfseconomie 0 Natuur leven technologie (NTL)

\* Indien gekozen voor kunst gelden er drie opties en er kan ongeacht het profiel slechts voor één kunstvak gekozen worden.

1. Er is gekozen voor het totaalvak en beeldende vormgeving of muziek is dan de praktische component. In dat geval *kies één uit*:  beeldende vormgeving /  muziek
2. Het vak kunst algemeen is gekozen als extra deelvak (zonder beeldende vormgeving of muziek) waarin Centraal Examen zal worden afgelegd en het cijfer verschijnt bij diplomering op de cijferlijst.
3. Het deelvak beeldende vormgeving of het deelvak muziek kan eventueel na overleg als extra schoolexamenvak gekozen worden. In dat geval *kies één uit*:  beeldende vormgeving /  muziek
  - Voor de bètavakken geldt dat een positief advies van de vakdocenten noodzakelijk is of de toelatingstoets moet met een voldoende zijn afgesloten
  - Een keuzevak is alleen gegarandeerd als tenminste 5 leerlingen dat vak kiezen.
  - Bij de keuze voor economie is de keuze voor wiskunde A of B verplicht.
  - Bij de keuze voor natuurkunde is wiskunde B verplicht.
  - Het vak NLT kan niet in combinatie worden gekozen met Kunst of bedrijfseconomie
  - Indien voor kunst wordt gekozen > kies uit muziek of beeldende vorming



**Locatie Middenweg**  
Middenweg 68  
1703 RD Heerhugowaard

**Locatie Umbriëllaan**  
Umbriëllaan 3  
1702 AJ Heerhugowaard

072 - 576 57 00  
info@huygens.nl  
www.huygens.nl