



## **PROFIELKEUZE OP DE BREUL**

Voorlichting voor leerlingen van mavo 3 en hun ouder(s)

februari 2021

## **Voorwoord**

Deze gids is bedoeld voor leerlingen van de derde klas van de mavo op De Breul en voor hun ouders. In deze gids wordt uitgelegd hoe de leerlingen een juiste profielkeuze kunnen maken. Deze keuze wordt op 18 maart gemaakt. Alle informatie die nodig is bij deze profielkeuze staat beschreven in deze brochure.

## INHOUDSOPGAVE

		<i>Pagina</i>
1. De opbouw van de mavo		4
2. Het vervolgonderwijs	mbo	5
	Havo	7
3. Profielkeuze op De Breul		9
4. Profielkeuze invoeren		11
5. Agenda (belangrijke data voor mavo3)		12
6. Bereikbaarheid decaan		12
7. Bijlagen: De 4 havo profielen en de vakomschrijvingen		13

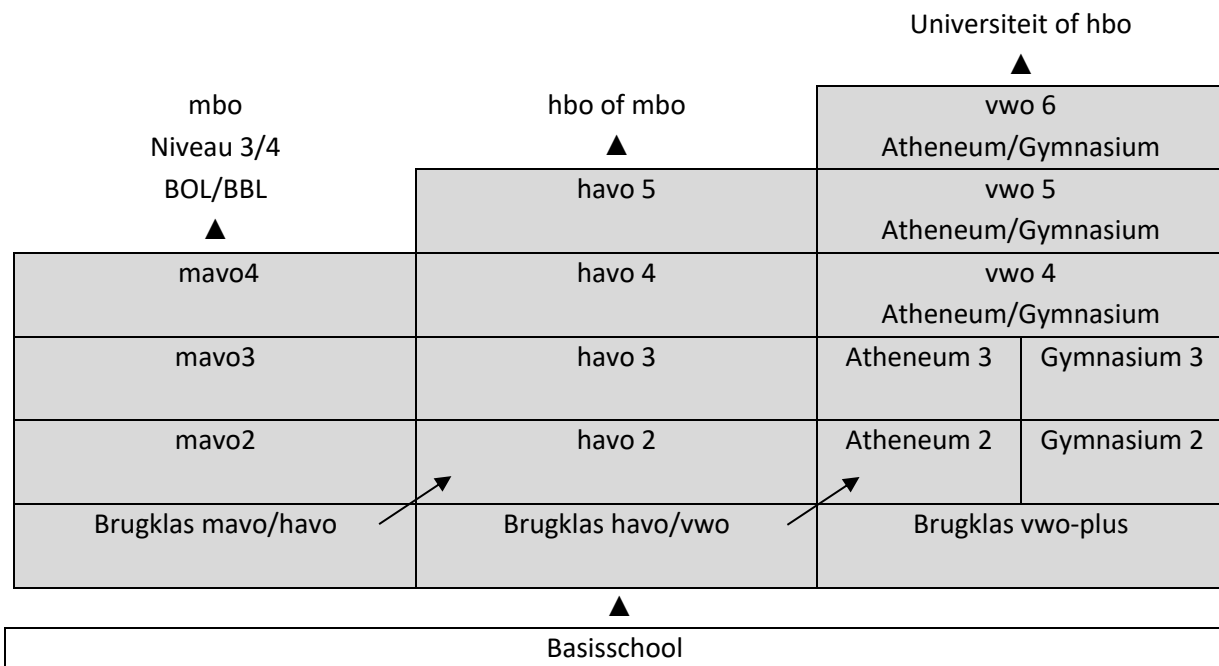
## 1. De opbouw van de mavo

In het schema hieronder staat beschreven hoe het Nederlandse onderwijsstelsel in elkaar zit. De mavo leidt leerlingen op voor een mbo-opleiding. Leerlingen die liever naar het hbo willen, hebben hiertoe twee mogelijkheden:

1. Via het mbo (3 of 4 jaar) naar het hbo (3/4 jaar).
2. Via de havo (2 jaar) naar het hbo (4 jaar).

Welke keuze (mbo of hbo) het verstandigst is, is afhankelijk van het type leerling/student. De decaan kan hulp bieden bij het kiezen van een juiste opleiding.

### Overzicht van het Voortgezet Onderwijs in Nederland



*BBL = beroeps begeleidende leerweg*

*BOL = beroeps opleidende leerweg*

*mbo = middelbaar beroeps onderwijs*

*hbo = hoger beroeps onderwijs*

## 2. Het vervolgonderwijs

Zoals eerder beschreven kunnen leerlingen met een mavodiploma doorstromen naar het mbo of (onder bepaalde voorwaarden) naar de havo. Beide mogelijkheden worden hieronder uitgelegd.

### **Het middelbaar beroepsonderwijs (mbo)**

De meeste mavoleerlingen met een diploma zullen verder leren op het mbo, een opleiding die meestal wordt verzorgd door regionale opleidingscentra (ROC's). Binnen deze opleiding zijn er twee leerwegen:

1. Beroepsopleidende leerweg (BOL): leren en werken, voltijd onderwijs met regelmatig een stage; de stage vormt 20 % van de opleiding.
2. Beroepsbegeleidende leerweg (BBL): werken en leren: vaak vier dagen werken (praktijk) en één dag naar school (theorie).

Het mbo heeft opleidingen op vier niveaus. De meeste duren drie of vier jaar. Leerlingen met een mavodiploma worden in principe opgeleid voor het hoogste niveau binnen het mbo (niveau 4). Hieronder een voorbeeld van de vier niveaus binnen eenzelfde opleiding.

*Voorbeeld: niveaus van secretariële opleidingen op het mbo*

Mbo-niveau	Toekomstig beroep
4	Directiesecretaresse of managementassistent
3	Secretaresse
2	Secretarieel medewerker
1	Administratief medewerker

Het mbo is onderverdeeld in vier sectoren. Deze sectoren zijn dezelfde als de profielen op de mavo (en het vmbo), namelijk: Techniek, Zorg & Welzijn, Economie en Landbouw. Binnen deze sectoren bestaan diverse opleidingen. Per sector worden er een aantal voorbeelden gegeven.

#### **Techniek** (niveau 3 of 4):

elektrotechniek, installatietechniek, bouwkunde, motorvoertuigentechniek, landmeetkunde, technische informatica, grafische techniek, vliegtuigtechniek ...enz.

#### **Zorg en Welzijn** (niveau 3 of 4)

Doktersassistent, apothekersassistent, tandartsassistent, Verpleging, Sport & Beweging (CIOS), sociaal pedagogisch werk, sociaal cultureel werk, schoonheidsspecialist ...enz.

#### **Economie** (niveau 3 of 4)

Detailhandel, administratie, middelbare hotelschool, mode en commercie, secretariaat, logistiek, slagerij, toerisme, instituut voor autohandel, facilitaire dienstverlening ...enz.

#### **Landbouw** (niveau 3 of 4)

Diervoorzorging en veterinaire ondersteuning, plantenteelt, groene ruimte, bloemschikken en binden, veeteelt, ...enz.

#### **Toelatingseisen voor het mbo**

Om te kunnen doorstromen van de mavo naar het mbo moet er in sommige gevallen aan bepaalde eisen worden voldaan. De eisen hebben te maken met het niveau van de leerweg in het vmbo en het

vakkenpakket waarin examen is gedaan. Het mbo kan ook aanvullende eisen stellen, bijvoorbeeld op het gebied van sociale vaardigheden, technisch inzicht of bepaalde lichamelijke eisen. Voordat de leerling wordt aangenomen, voert deze op het mbo een intakegesprek. Tijdens dit gesprek wordt gevraagd naar motivatie, capaciteiten, etc.

Meestal geldt dat de leerling met een mavodiploma wordt toegelaten op alle mbo-opleidingen niveau 3 en 4 in de verwante sector. Dat wil zeggen: een leerling met een mavodiploma met het profiel economie kan naar alle niveau 3 en niveau 4-opleidingen in de sector economie.

Als een profiel waarin examen is gedaan niet aansluit bij de sector op het mbo, gelden er soms aanvullende eisen.

In het onderstaande overzicht staan de eisen per mbo-sector vermeld (niveau 4):

<i><b>mbo-sector niveau 4</b></i>	<i><b>Instroomeisen</b></i>	
Sector Techniek	Vanuit de het mavoprofiel techniek:	Geen verdere eisen
	Vanuit alle andere mavoprofielen	<b>wiskunde of nask1</b>
Sector Economie	Vanuit het mavoprofiel economie:	Geen verdere eisen
	Vanuit alle andere mavoprofielen	Economie wordt aangeraden
Sector Zorg & Welzijn	Vanuit het mavoprofiel Zorg & Welzijn:	Geen verdere eisen
	Vanuit alle andere mavoprofielen	Geen verdere eisen
Sector Landbouw:	Vanuit het mavoprofiel Landbouw:	Geen verdere eisen
	Vanuit alle andere mavoprofielen	Geen verdere eisen

### ***Het entreerecht***

Met de invoering van het toelantingsrecht per 1 augustus 2017 heeft iedere mbo-student die zich uiterlijk op 1 april (van het betreffende schooljaar) aanmeldt voor één of meer beroepsopleidingen het recht toegelaten te worden tot de opleiding van zijn of haar eerste voorkeur. Wat betekent dit precies?

Leerlingen die voldoen aan de nadere vooropleidingseisen en/of eventuele aanvullende eisen en die zich tijdig hebben aangemeld en hebben deelgenomen aan eventuele verplichte intake-activiteiten van de school worden automatisch toegelaten tot de opleiding.

## **HAVO**

Met een mavo-diploma kan een leerling doorstromen naar havo 4. Deze overstap is pittig. Voor mavoleerlingen en hun ouders is er elk jaar een uitgebreide voorlichting over deze doorstroom naar de havo.

In havo 4 wordt lesgegeven in de vakken van een bepaald profiel (vakkenpakket). Er zijn vier profielen:

- Cultuur & Maatschappij (C&M)
- Economie & Maatschappij (E&M)
- Natuur & Gezondheid (N&G)
- Natuur & Techniek (N&T)

In ieder profiel krijg je les in een aantal vakken. De uren zijn verdeeld in:

- *Een gemeenschappelijk deel:* In dit deel zitten vakken die iedere havo-leerling moet volgen. Dat zijn: Nederlands, Engels, maatschappijleer, Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV), levensbeschouwelijke vorming (Levo) en lichamelijke opvoeding (LO). Verder maken alle leerlingen een profielwerkstuk en nemen ze deel aan het HACO-project (voorbereiding op het hbo).
- *Een vrij deel:* elke leerling moet één examenvak in de vrije ruimte kiezen.
- *Een profieldeel:* In dit deel zitten vakken die kenmerkend zijn voor dat profiel. Deze vakken geven een goede voorbereiding op een groep van verwante opleidingen in het hbo. Hieronder staat het schema van de profielen met de verplichte vakken in het profieldeel.

De overzichten van de vier havo-profielen zijn als bijlage opgenomen in deze brochure.

### ***Wie is er geschikt voor de havo?***

Leerlingen die na de mavo de overstap naar havo 4 willen maken, moeten aan een paar voorwaarden voldoen. Een mavoleerling wordt toegelaten tot havo 4 als:

- Het mavodiploma behaald is met 8 examen vakken of een gemiddelde van minimaal 6,8 voor het eindexamencijfer (het gemiddelde per vak van het centraal examen en het schoolexamen) is behaald ofwel voor het gemiddelde CE-cijfer minimaal een 6,8 is behaald.;
- De leerling een vakkenpakket heeft dat aansluit bij het gekozen havo-profiel, of bereid is tussen de uitslag van het examen en de zomervakantie een inhaalprogramma (doorstroommodule) te volgen voor een deel van het gekozen havoprofiel (voor sommige vakken geldt dus dat je ze alleen mag kiezen wanneer je daarvoor een doorstroommodule volgt aan het einde van mavo 4);
- Hij/zij zelfstandig kan werken;
- Hij/zij goed zijn/haar studie plannen;
- Hij/zij het brede vakkenpakket van een profiel aan kan;
- Hij/zij gemotiveerd is om nog twee jaar op De Breul door te brengen.

Voor meer informatie over de overstap naar de havo kan de leerling terecht bij de decaan mavo of bij de decaan van de havo (dhr. A. van der Wekke).

### **Doorstromen naar de havo**

Een leerling die wil doorstromen naar de havo dient rekening te houden met de onderstaande zaken.

1. Frans of Duits zijn verplicht voor het C&M-profiel op de HAVO. Een leerling die nu beide talen laat vallen, kan straks niet doorstromen naar het C&M-profiel, maar wel naar de overige drie profielen.  
Overigens is het voor een E&M profiel wel *handig* om een taal te kiezen, maar dus niet verplicht.  
Leerlingen die **niet** goed zijn in wiskunde, en wel willen doorstromen naar havo, doen er verstandig aan om een taal (Duits of Frans) te kiezen, zodat zij straks het C&M-profiel kunnen kiezen.
2. Het vak geschiedenis is op de havo een verplicht vak binnen de profielen C&M en E&M. Echter, ook leerlingen die op de mavo géén geschiedenis hebben gehad, mogen straks doorstromen naar beide profielen. Zij krijgen het vak dan op de havo als het ware weer “terug”, maar hebben dan natuurlijk wel stof gemist ten opzichte van andere leerlingen.
3. Leerlingen die op de havo een E&M-profiel kiezen, moeten daarbij het vak aardrijkskunde óf bedrijfseconomie (be) kiezen. Leerlingen met een C&M-profiel moeten op de havo kiezen voor het vak aardrijkskunde óf economie. Echter, ook leerlingen die op de mavo géén aardrijkskunde hebben gehad, mogen straks doorstromen naar beide profielen. Zij krijgen het vak dan op de havo als het ware weer “terug”, maar hebben dan natuurlijk wel enige stof gemist ten opzichte van andere leerlingen.
4. Leerlingen die kiezen voor het **E&M**-profiel moeten op de mavo examens hebben afgelegd in wiskunde.
5. Ook voor leerlingen die kiezen voor profiel **N&G** geldt dat zij op de mavo examens moeten hebben afgelegd in wiskunde. Daarnaast moeten deze leerlingen op de mavo examens hebben gedaan in nask1 (natuurkunde) of biologie. Leerlingen die op de mavo geen nask 2 hebben gevolgd volgen in mavo 4 een doorstroommodule scheikunde.
6. Voor leerlingen die kiezen voor profiel **N&T**, geldt dat zij op de mavo examens moeten hebben afgelegd in de vakken wiskunde en nask1 (natuurkunde).
7. Leerlingen die via de havo willen doorstromen naar het vwo moeten Frans of Duits in hun pakket hebben. (Op het vwo is naast Engels een tweede vreemde taal verplicht)



### 3. Profielkeuze op De Breul

#### **keuzeregels op de Breul**

Op 20 februari kiest elke mavo 3-leerling een profiel. Met een mavoprofiel oriënteer je als leerling je op een mogelijke vervolgopleiding en het werk dat je uiteindelijk wilt doen.

Je kunt op De Breul uit vier verschillende profielen kiezen:

- Techniek;
- Zorg & Welzijn;
- Economie;
- Landbouw.

Bij elk profiel hoort een (min of meer) vast vakkenpakket. In de tabel hieronder staat aangegeven welke vakken voor iedereen verplicht zijn, welke vakken horen bij welke profiel en welke vakken er vrij gekozen kunnen worden.

#### **Huidige profielen op de mavo: vakkenpakket voor de vierde klas (7 of 8 vakken)**

<b>GEMEENSCHAPPELIJKE VAKKEN (3 examens)</b>			
Nederlands (CE) Engels (CE) maatschappijleer (SE)  Lichamelijke Opvoeding (handelingsdeel) CKV (handelingsdeel) LOB (handelingsdeel)			
<b>PROFIELGEBONDEN VAKKEN 2 per profiel (VERPLICHT) (CE)</b>			
<b>TECHNIEK</b>	<b>ZORG &amp; WELZIJN</b>	<b>ECONOMIE</b>	<b>LANDBOUW</b>
wiskunde + nask1	biologie + Wi of Ak of Gs	economie + Wi of Fa of Du	wiskunde + biologie of nask1
<b>VRIJE KEUZE VAKKEN (2 OF 3)** (CE)</b>			
wiskunde / Frans / Duits / geschiedenis / aardrijkskunde / nask1 / nask2 / biologie / economie / tekenen / handvaardigheid			

• CE = Centraal Examen; SE = Schoolexamen; NASK1 = natuurkunde; NASK2 = scheikunde

\*\* Leerlingen die examens doen in 8 (ipv 7) vakken, kiezen drie van de onderstaande vakken. Om 8 vakken te mogen kiezen, moet een leerling aan bepaalde voorwaarden voldoen (dwz: een minimaal aantal punten halen aan het einde van de derde klas). De voorwaarden hiervoor vindt u bij de bevorderingsnormen op de website van De Breul.

### **Beperkingen op de vrije keuze:**

Naast een aantal verplichte vakken kiest de leerling twee (of drie) extra vakken. Daarbij moeten de volgende regels in acht worden genomen:

1. Kies de leerling nask 1 (natuurkunde)? Dan moet hij of zij ook wiskunde kiezen.
2. De vakken die gekozen worden, moeten gevolgd zijn in de derde klas (*met uitzondering van geschiedenis: dat vak mag herkozen worden*).
3. Als de leerling een achtste vak wil kiezen (dus een derde keuzevak), dan moet er voldaan zijn aan de achtste-vakkennorm die geldt bij de bevordering van de derde naar de vierde klas. Deze norm is te vinden bij de bevorderingsnormen op de website van De Breul.

### **Hoe kies je een profiel?**

Om slim te kiezen moet de keus van de leerling voldoen aan de volgende eisen:

- Met dit vakkenpakket is de leerling in staat om een diploma te halen (Kies geen vakken die je moeilijk vindt);
- Met dit vakkenpakket wordt de leerling toegelaten tot de vervolgopleiding naar keus.

### **Hoe kan een leerling inschatten of hij of zij aanleg heeft voor een vak?**

- Let, behalve op de (rapport)cijfers, ook op het *advies van de vakdocent of op de inzichtgegevens op het rapport*.
- Met het *materiaal van de keuzelessen in mavo 3* kan een leerling erachter komen welke opleidingen en dus ook welke vakken bij zij of haar interesses horen.
- Deze twee factoren (aanleg en interesse) zijn ook de basis voor het *profielkeuzegesprek* dat elke leerling met de coach (en eventueel de decaan) voert. Dit gesprek vindt op initiatief van de coach plaats. Deze gesprekken vinden meestal plaats in februari.

### **Hulpmiddelen bij het maken van een keuze**

- Keuzelessen (gegeven door de mentor en door de decaan, tijdens de studieles, beroepentest);
- De vakkenwijzer hierin staat info over alle vakken die gekozen kunnen worden als eindexamenvak;
- De decaan (beroepenboeken, folders, opendagenboekje, etc.);
- Aanvragen van folders bij opleiding (vaak online aan te vragen);
- Bezoeken van opendagen (in corona tijd vaak: online);
- Keuzegesprek met coach en/of decaan;
- [www.kiesmbo.nl](http://www.kiesmbo.nl) De leerling kan hier ook een interesstetst doen.
- De Keuzegids MBO via de Yubu app
- Advies van het coachoverleg over de profielkeuze (hierover ontvangt elke leerling een individuele adviesbrief);
- Vakadvies van de vakdocenten;
- De stage/het profielwerkstuk

#### 4. Profielkeuze invoeren

##### ***Profielkeuze invoeren***

Het invoeren van de profielkeuze gebeurt in Zermelo, het roosterprogramma dat op De Breul gebruikt wordt.

##### ***Invoeren profielkeuze***

De profielkeuze wordt door de leerlingen klassikaal, online en op school ingevoerd (op donderdag 18 maart). Dit is in periode 3. Ouders wordt gevraagd aan het eind van de dag van de profielkeuze (18 maart) in Magister te checken of de leerling de juiste keus heeft gemaakt.

Het maken van de profielkeuze gebeurt na de profielkeuzegesprekken. Alle docenten van een leerling geven een vakadvies (inzicht en prognose): deze wordt besproken tijdens een coachoverleg. Naar aanleiding van dit overleg ontvangen leerlingen en ouders per brief een profielkeuzeadvies. De keuze wordt ondersteund, afgeraden of er wordt twijfel uitgesproken. Leerlingen en ouders hebben vervolgens de gelegenheid de keuze te heroverwegen. Echter, verandert er niets aan de keuze, dan hoeft er niets te worden doorgegeven. Wil een leerling zijn/haar keuze wél veranderen (al dan niet op basis van het gekregen advies), dan kan dat maar wel uiterlijk donderdag 22 april. Het wijzigingsformulier moet worden ingeleverd in kamer 169, ondertekend door ouder(s).

De keuze die op 22 april definitief gemaakt is, is de keuze waarmee de leerling aan het eind van het schooljaar de bevordering in gaat. Deze keuze kan niet meer gewijzigd worden. Mocht er, na overleg met de mentor, wel reden tot wijziging zijn, dan kan deze pas tijdens de eindvergadering door de school in overweging genomen worden. Beslissend is dan de ruimte die er nog is in de reeds geformeerde klassen en clusters

**Zoals gezegd gebeurt het invoeren klassikaal, online en op school. Leerlingen die afwezig zijn, nemen per direct contact op met hun mentor. Wanneer een leerling de keuze onverhoopt thuis moet invoeren, gaat dit op de dezelfde manier als op school. Neem voor instructies contact op met de decaan.**

## 6. Agenda: belangrijke data in mavo3

november t/m februari	<b>Keuzelessen</b> (ter voorbereiding op de profielkeuze, door mentor en decaan)
... t/m 19 februari	<b>Profielkeuzegesprekken</b> (met mentor en evt. de decaan)
donderdag 18 maart	<b>Invoeren profielkeuze</b> (op school) <i>(profielkeuzeprint door ouders laten ondertekenen en inleveren bij de coach)</i>
z.s.m. na 18 maart	coachoverleg over de gemaakte profielkeuzes
z.s.m. na 18 maart	<b>profielkeuzeadvies per brief naar ouders</b>
Uiterlijk donderdag 22 april	Mogelijkheid tot <b>wijzigen profielkeuze</b> (bij de decaan, 169)

## 7. Bereikbaarheid decaan

Voor vragen of advies kunnen leerlingen en ouders terecht bij de decaan van de mavo.

Decaan mavo : Alinda van Veldhuizen  
Kamer: 169  
Telefoon (De Breul): 030-6915604 (maandag, dinsdag, woensdag en donderdag)  
E-mail: [a.vanveldhuizen@de-breul.nl](mailto:a.vanveldhuizen@de-breul.nl)

Bijlage: de profielen op de Havo van De Breul (voor afkortingen, zie volgende blz.)

Havo-CM	Havo-EM	Havo-NG	Havo-NT
<b>Algemeen deel</b>			
netl	netl	netl	netl
entl	entl	entl	entl
maat	maat	maat	maat
lv	lv	lv	lv
lo	lo	lo	lo
ckv	ckv	ckv	ckv
haco	haco	haco	haco
pws	pws	pws	pws
<b>Profieldeel</b>			
ges	econ	biol	nat
dutl óf fatl	ges	schk	schk
ak óf econ	ak óf be*	wisA óf wisB	wisB
kubv óf kudr óf kumu	wisA óf wisB	ak óf nlt óf nat	in óf nlt óf biol
<b>Vrije deel (één vak)</b>			
ak	ak	ak	ak
dutl	biol**	dutl	dutl
econ	dutl	econ	econ
fatl	fatl	fatl	fatl
wisA*	kubv	in	in
	kudr	nlt	nlt
	kumu		
	m&o		

\*Bij doorstroom naar het VWO moet je wisA in je gekozen havo-pakket hebben.

\*\* Bij doorstroom naar het VWO kan het vak biologie niet worden meegenomen in het E&M pakket. (In het NG en NT-profiel dus wel)

Vak	Vakomschrijving
ak	aardrijkskunde
biol	biologie
ckv	culturele en kunstzinnige vorming
dutl	Duitse taal en literatuur
econ	economie
entl	Engelse taal en literatuur
fatl	Franse taal en literatuur
ges	geschiedenis
haco	Havisten competent
in	informatica
kubv	kunsvak (beeldende vormgeving)
kudr	kunsvak (drama)
kumu	kunsvak (muziek)
lo	lichamelijke opvoeding
lv	levensbeschouwelijk vormingsonderwijs
be	bedrijfseconomie
maat	maatschappijleer
ml	mentorles
nat	natuurkunde
netl	Nederlandse taal en literatuur
nlt	natuur, leven en technologie
pws	prófielwerkstuk
schk	scheikunde
wisA	wiskunde A
wisB	wiskunde B