



# **MAVO-HAVO 2**

Vakkenkeuze  
in de tweede klas

Voorlichting voor de leerlingen van mh 2 en hun ouders

Februari 2021

## **Voorwoord**

Deze gids is bedoeld voor ouders van leerlingen uit de tweede klas van de mavo op De Breul. In mavo 2 kiezen de leerlingen twee uit vier vakken ter voorbereiding op de profielkeuze in mavo 3.

In deze gids wordt uitgelegd hoe leerlingen deze keuze zo goed mogelijk kunnen maken.

Op 11 maart kiezen de leerlingen deze vakken.

Alle informatie die leerlingen en ouders nodig hebben om tot een juiste keuze te komen, wordt besproken in deze gids.

# INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1. Hoe zit de mavo in elkaar?	4
2. De "2 uit 4-keuze": Kiezen in mh2	7
3. Het vervolgonderwijs	mbo 9
	havo 10
4. De "2 uit 4-keuze" invoeren	11
5. Belangrijke data (dit schooljaar) in mh2	12
6. Bereikbaarheid decaan	12
7. Bijlage: havo profielen en vakomschrijvingen	13

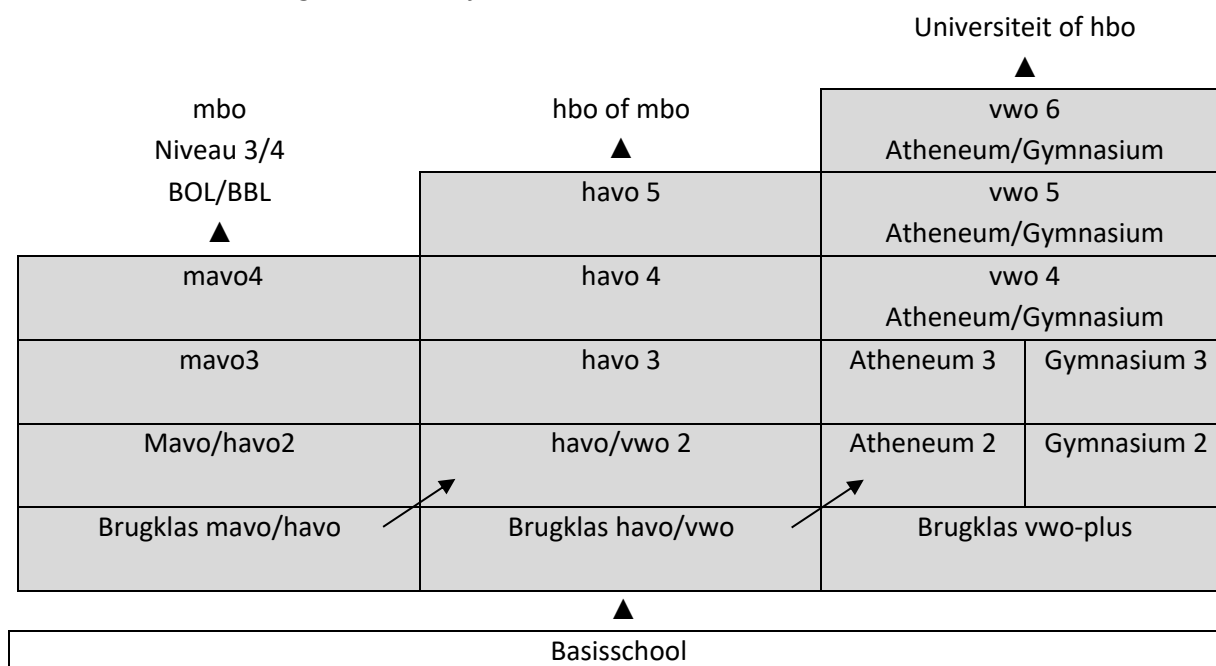
# 1. Hoe zit de mavo in elkaar?

In het schema hieronder wordt aangegeven hoe het Nederlandse onderwijsstelsel in elkaar zit. Zoals in dit schema te zien is, worden mavo-leerlingen opgeleid voor een mbo-opleiding. Leerlingen die naar het hbo willen, hebben hiertoe twee mogelijkheden:

1. Via het mbo (3 of 4 jaar) naar het hbo (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. De decaan kan hier meer over vertellen en zij kan hulp bieden bij het maken van de keuze.

## Overzicht van het Voortgezet Onderwijs in Nederland



*BBL = beroeps begeleidende leerweg*

*BOL = beroepsopleidende leerweg*

*mbo = middelbaar beroeps onderwijs*

*hbo = hoger beroeps onderwijs*

### ***De vier profielen***

Aan het eind van leerjaar 3 moet er op de mavo gekozen worden voor een profiel (eindexamenvakkenpakket). Er zijn vier verschillende profielen: Techniek; Zorg & Welzijn; Economie en Landbouw.

Met een profiel wordt een eerste keuze voor een bepaalde beroepen/opleidingsbranche gemaakt.

Een profiel wordt gekozen op basis van belangstelling en op basis van de mate waarin het profiel aansluit bij een bepaalde vervolgopleiding.

Bij elk profiel hoort een vakkenpakket. Dit pakket bestaat uit *gemeenschappelijke vakken* (vakken die verplicht zijn in elk profiel), *profielgebonden vakken* (vakken die verplicht zijn binnen de gekozen profiel) en *keuzevakken* (vrij te kiezen examenvakken).

Op de volgende bladzijde staat een schema met daarin de vakken per profiel.

**Mavo-profielen: vakkenpakket voor de vierde klas (7 of 8 examenvakken)**

<b>GEMEENSCHAPPELIJKE VAKKEN (3 examen)</b>			
Nederlands (CE) Engels (CE) Maatschappijleer (SE) Lichamelijke Opvoeding (handelingsdeel) CKV (handelingsdeel) LOB (handelingsdeel)			
<b>2 PROFIELGEBONDEN VAKKEN 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>VRIJEKEUZEVAKKEN (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 acht (i.p.v. zeven) vakken, kiezen drie van de onderstaande vakken.

## 2. De “2 uit 4-keuze”: kiezen in mavo-havo 2

In de vorige paragraaf is uitgelegd hoe de profielen op de mavo eruit zien. Zoals gezegd kiezen leerlingen halverwege de derde klas voor een profiel.

**In mavo2 wordt nog niet voor een bepaald profiel gekozen wordt.** De Breul wil haar leerlingen zo lang mogelijk de mogelijkheid bieden om hun keuzemogelijkheden breed te houden. Daarom maken leerlingen aan het einde van de tweede klas slechts een beperkte vakkenkeuze: In mavo 3 zijn er vier vakken die niet meer verplicht zijn. Van deze vier vakken kiest de leerling er twee. De rest van de vakken blijft in de derde klas nog verplicht. Dit jaar kiest elke mavo2-leerling dus voor twee van de vier examenvakken (de zogenaamde. “2 uit 4-keuze”). Deze keuzevakken zijn: **Frans, Duits, aardrijkskunde en geschiedenis.**

**De keuze die een leerling in het tweede jaar maakt heeft geen gevolgen voor de profiel-keuzemogelijkheden in de derde klas:** alle profielen blijven mogelijk, ongeacht de keuze die nu gemaakt wordt.

In sommige gevallen kan de keuze wel gevolgen hebben voor de *keuzemogelijkheden* bij de havo-profielkeuze (Dit geldt voor leerlingen die willen doorstromen naar de havo na het behalen van het mavo-diploma).

Welke keuze er ook gemaakt wordt, **doorstromen naar havo blijft mogelijk.** In de tabel op de volgende bladzijde is te lezen welke gevolgen de *2 uit 4-keuze* kán hebben voor de doorstroommogelijkheden naar de havo.

**Gevolgen van de "2 uit 4-keuze" in mavo-havo2 voor een doorstroom naar de havo**

Gekozen vakken eind tweede klas mavo-havo (2 uit 4-keuze)	havo PROFIELEN met bijbehorende verplichte havo-vakken			
	C&M	E&M	N&G	N&T
	Gs Fa <b>óf</b> Du Ak <b>óf</b> Ec Een kunstvak	WiA <b>óf</b> WiB Ec Gs Ak <b>óf</b> Be	WiA <b>óf</b> WiB Bio Sk Na <b>óf</b> NLT <b>óf</b> Ak	WiB Na Sk Inf <b>óf</b> Bio <b>óf</b> NLT
<b>1 Frans &amp; Duits</b>	Ja, maar...	Ja, maar...	Ja	Ja
<b>2 Frans &amp; Geschiedenis</b>	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>3 Frans &amp; Aardrijkskunde</b>	Ja, maar...	Ja, maar...	Ja	Ja
<b>4 Duits &amp; Geschiedenis</b>	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>5 Duits &amp; Aardrijkskunde</b>	Ja, maar...	Ja, maar...	Ja	Ja
<b>6 Geschiedenis &amp; Aardrijkskunde</b>	Nee	Ja	Ja	Ja

De belangrijkste conclusies uit de tabel zijn dus:

1. Bijna alle doorstroommogelijkheden naar de havo blijven open, ongeacht de keuze die een leerling in mavo-havo 2 maakt.
2. 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.  
Leerlingen die dus straks geen wiskunde willen kiezen, en wel willen doorstromen naar havo, moeten dus nu een taal (Duits of Frans) kiezen, zodat zij straks het C&M-profiel kunnen kiezen.
3. 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 doorstromers.



Er is een mogelijkheid om geschiedenis in mavo 4 opnieuw te kiezen. Deze leerlingen hebben dan dus in mavo 3 geen geschiedenis gevolgd, maar volgens het vak in hun vierde leerjaar weer we. Zij doen daar dan dus ook eindexamen in. Uiteraard hebben leerlingen die het vak 'terugkiezen', bij het vak geschiedenis in mavo 4 een kennisachterstand ten opzichte van leerlingen die in mavo 3 het vak wél gevolgd hebben!

Voor de volledigheid zijn de overzichten van de vier havo-profielen als bijlage opgenomen in de brochure.

Tenslotte willen wij u er nog op wijzen dat leerlingen die Duits en Frans laten vallen na de havo niet kunnen doorstromen naar het vwo, omdat daar, naast Engels, een tweede moderne vreemde taal verplicht is.

### 3. Het vervolgonderwijs

Uiteindelijk kunnen leerlingen met een mavo-diploma doorstromen naar het mbo of (onder bepaalde voorwaarden) naar de havo. Beide vervolgopleidingen worden hieronder alvast uitgelegd. In de derde en vierde klas komen we hier uitgebreid op terug.

#### ***Het Middelbaar Beroepsonderwijs (mbo)***

De meeste mavo-leerlingen met een diploma zullen verder leren op het mbo. De leerlingen kunnen op het mbo kiezen uit twee leerwegen.

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

Het mbo is onderverdeeld in vier opleidingsgroepen, namelijk: Techniek, Zorg & Welzijn, Economie en Landbouw. Binnen deze groepen zijn er diverse opleidingen.

ROC's en mbo's hanteren niet allemaal dezelfde namen voor deze opleidingsgroepen: sommige spreken over sectoren, andere over domeinen of colleges.

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

Leerlingen die na de mavo doorstromen naar het mbo, kunnen worden toegelaten tot een mbo niveau 4-opleiding. Voordat je wordt aangenomen, voer je op het mbo een intakegesprek. Tijdens dit gesprek wordt gevraagd naar je motivatie, je capaciteiten, etc.

Daarnaast stellen sommige opleidingen vakken verplicht (bv Duits/Frans voor toerisme-opleidingen, of wiskunde voor technische en sommige economische opleidingen) of geven zij aan dat bepaalde vakken zeer gewenst zijn.

Ten slotte vragen sommige opleidingen iets extra's van toekomstige studenten, zoals cijfereisen (bv bij sommige versnelde opleidingen), een toelatingstest (bv bij sportopleidingen), een portfolio dat gemaakt moet worden (bv voor creatieve opleidingen).

**Omdat de eisen en wensen die opleidingen stellen zeer divers zijn, is het erg verstandig om nu alvast te kijken naar de eisen/wensen bij opleidingen die jou interessant lijken.**

### ***De havo (hoger algemeen voortgezet onderwijs)***

Met een mavodiploma kan er (onder bepaalde voorwaarden) worden doorgestroomd naar havo 4. Deze overstap is pittig. Voor leerlingen uit mavo 4 en hun ouders is er elk jaar een uitgebreide voorlichting over deze doorstroom naar de havo.

In havo 4 krijg je les in de vakken van een bepaald profiel (vakkenpakket). Je kunt kiezen uit vier profielen: Cultuur & Maatschappij (C&M), Economie & Maatschappij (E&M), Natuur & Gezondheid (N&G) of Natuur & Techniek (N&T).

Bij ieder profiel krijg je les in een aantal vakken. Je profiel bestaat uit een *gemeenschappelijk deel* (Nederlands, Engels, Maatschappijleer, CKV, Levo en LO), een *profieldeel* (met vakken die voor jouw profiel verplicht zijn) en een *vrij deel* (met daarin een zelf gekozen extra examenvak).

### ***Ben je geschikt voor de havo?***

Als een leerling na de mavo de overstap naar havo 4 wil maken, moet hij of zij aan een paar voorwaarden voldoen. Een mavo-leerling wordt toegelaten tot havo 4 als:

- Hij/zij een mavo-diploma met 8 vakken heeft behaald,
- Hij/zij een mavo-diploma met 7 vakken heeft behaald met een gemiddelde van een 6,8 voor het eindexamencijfer (het gemiddelde van het centraal examen en het schoolexamen) of een gemiddelde van een 6,8 voor het centraal examen.
- Hij/zij heeft een vakkenpakket heeft dat aansluit bij het gekozen havoprofiel, of bereid is tussen de uitslag van het examen en de zomervakantie een inhaalprogramma (doorstroommodule) te volgen voor een deel van het gekozen havoprofiel.
- 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 sommige vakken geldt dat je ze alleen mag kiezen wanneer je daarvoor een doorstroommodule volgt aan het einde van mavo 4.

Voor meer informatie over de doorstroom van mavo naar havo, kun je terecht bij je decaan of bij de decaan van de havo de heer A. van der Wekke.

## 4. De “2 uit 4-keuze” invoeren

### *Invoeren vakkenkeuze*

Zoals in het programma te zien is wordt de vakkenkeuze door de leerlingen klassikaal, online en op school ingevoerd. Dit gebeurt op donderdag 11 maart. Ouders kunnen aan het eind van de dag de keuze controleren in Magister.

Alle docenten van een leerling geven een vakadvies (inzicht en prognose) over de gemaakte keuze. Deze adviezen worden besproken tijdens een mentorenoverleg (de week na de vakkenkeuze). Naar aanleiding van dit overleg ontvangen leerlingen en ouders per brief een vakkenkeuzeadvies: de keuze wordt ondersteund, afgeraden of er wordt twijfel uitgesproken. Leerlingen en ouders hebben vervolgens de gelegenheid de keuze te heroverwegen. Als de keuze ongewijzigd blijft, 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 vóór donderdag 22 april. De leerling kan het wijzigingsformulier inleveren bij de decaan in kamer 169.

De keuze die op 22 april gemaakt is, is definitief en kan niet meer gewijzigd worden. Mocht er door omstandigheden een reden ontstaan om de keuze toch te wijzigen, 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. Deze wijziging moet vóór de eindvergadering bij de decaan bekend zijn.

**Zoals gezegd gebeurt het invoeren klassikaal, online en op school. Leerlingen die afwezig zijn, nemen per direct contact op met hun coach. 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.**

**Afspraken met tandarts e.d. worden dus afgeraden op deze datum!**

## 5. Belangrijke data in mavo-havo2

januari - februari	<b>Keuzelessen</b> (ter voorbereiding op de vakkenkeuze, door mentor en decaan)
donderdag 18 maart	<b>Invoeren 2 uit 4-keuze</b> (op school) <i>(vakkenkeuzeprint door ouders laten ondertekenen en inleveren bij de mentor; exacte datum hiervoor volgt)</i>
z.s.m. na 18 maart	<b>Keuzeadvies per brief naar ouders</b>
Voor donderdag 22 april	Mogelijkheid tot <b>wijzigen 2 uit 4-keuze</b> (bij de decaan)

## 6. Bereikbaarheid decaan

Voor advies over of hulp bij de “2 uit 4 keuze” kan de leerling terecht bij de decaan.

Decaan mavo: Alinda van Veldhuizen

Kamer:	169
Telefoon (De Breul):	030-6915604
Email:	a.vanveldhuizen@de-breul.nl
Werkdagen:	ma, di, wo, do

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		
	be		

Vak	Vakomschrijving
ak	aardrijkskunde
be	bedrijfseconomie
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
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