



# *Welkom*

**op de informatieavond  
voor de overstap naar  
4 havo op het Frencken**

# Welkom

Mevr. M. Molenschot	<i>Decaan havo</i>
Dhr. B. Bogaers	<i>Decaan havo</i>
Dhr. J. Hensen	<i>Afdelingsleider 4 havo</i>
Mevr. W. van Elk	<i>Ass. afdelingsleider 4 havo</i>
Dhr. R. van Haaren	<i>Instroomcoördinator</i>

# Wat houdt een overstap in?

- Examen vanaf klas 4
- Vakinhoud is meer theoretisch
- Studietijd
- Verdieping
- Groeien naar zelfstandigheid

# Toelating

2 categorieën:

*Categorie 1:*

Je voldoet aan de voorwaarde voor drempelloze doorstroming

*Categorie 2:*

Je voldoet niet aan deze voorwaarde - wat dan?

In welke categorie val jij?

# Drempelloos doorstromen

Je hebt een vmbo-diploma behaald mét een extra vak (*het vak maatschappijleer is niet het extra vak*)

- Je levert uiterlijk 1 april je profielkeuze in
- Nadat je je diploma hebt behaald met je extra vak, word je toegelaten
- Meer informatie over het nieuwe schooljaar volgt dan zo spoedig mogelijk
- Er zijn geen voorwaarden verbonden aan je profielkeuze

# Heb je geen extra vak en wil je wel naar 4 havo?

Je zit dan dus in categorie 2.  
*Hoe verloopt de aanname dan?*

# Procedure van toelating

- **Aannamecommissie:**  
*Afdelingsleider 4 havo + instroomcoördinator + decanen havo*
- **Besluit op basis van (voorlopige) cijferlijst + advies VMBO**
- **Er zijn voorwaarden aan of je wordt aangenomen of niet:**
  - gemiddeld 6,8 of hoger voor 6 vakken
  - geen onvoldoende voor Nederlands – Engels – wiskunde
  - er gelden specifieke profieleisen

# Eisen... indien je in categorie 2 valt

... met betrekking tot de keuze van de vakken in 4 HAVO en enkele nadere profieleisen.

- vakken in 4 HAVO waarbij een VMBO-TL examen vereist is zijn: Nederlands, Engels, Duits, Frans, wiskunde, natuurkunde, scheikunde



- vakken in 4 HAVO (zgn. startvakken) waarvoor geen VMBO-TL examen vereist is, zijn: biologie, MAW, economie, bedrijfseconomie, aardrijkskunde, geschiedenis, muziek, tekenen en informatica

*Voor de vakken aardrijkskunde en geschiedenis wordt een VMBO-TL examen wel sterk geadviseerd.*

- Bij N&T is een VMBO-TL examen voor de vakken wiskunde, scheikunde en natuurkunde noodzakelijk. Extra voorwaarde is dat je voor deze drie vakken géén onvoldoende mag hebben en gemiddeld minimaal een 7 moet staan. *Idem voor N&G met deze drie vakken.*

- Wanneer een leerling het vak wiskunde B wil kiezen, dient de module wiskunde B gevolgd te zijn. Toets moet voldoende zijn.

*Ook voor leerlingen die drempelloos mogen  
doorstromen is de wiskunde B-module zinvol !!!*

# Heb je Engels op havo-niveau al afgerond?

Je hoeft Engels niet meer te volgen (*voorwaarde is wel dat het eindcijfer minimaal een 6 is*)

Je hebt de keuze:

- een extra vak i.p.v. Engels
- extra tijd om te werken aan je andere vakken

# Beperkingen in de keuze: C&M

- muziek en tekenen kunnen niet samen gekozen worden
- economie, biologie, bedrijfseconomie, informatica, natuurkunde, scheikunde en wiskunde B kunnen niet gekozen worden

# Beperkingen in de keuze: E&M

- natuurkunde en scheikunde kunnen niet gekozen worden

# Beperkingen in de keuze: N&G

- geschiedenis en MAW kunnen niet gekozen worden

# Beperkingen in de keuze: N&T

- geschiedenis en MAW kunnen niet gekozen worden



## Profielkeuzeformulier *voorbeeld*

### ***I*** ***Gemeenschappelijk deel***

Nederlands	Engels	Maatschappijleer	Lichamelijke opvoeding
Culturele Kunstzinnige Vorming (CKV)	Levensbeschouwing	LOB	Mentorcontact

## II Profielvakken

Kruis een profiel aan en maak, voor zover van toepassing, daarin je keuzes.

<b>C&amp;M</b> <input type="checkbox"/>	<b>E&amp;M</b> <input type="checkbox"/>	<b>N&amp;G</b> <input type="checkbox"/>	<b>N&amp;T</b> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Duits of <input type="checkbox"/> Frans	Wiskunde <input type="checkbox"/> A of <input type="checkbox"/> B	Wiskunde <input type="checkbox"/> A of <input type="checkbox"/> B	Wiskunde B
Geschiedenis	Economie	Biologie	Natuurkunde
	Geschiedenis	Scheikunde	Scheikunde

### III Profielkeuzevak

Kruis binnen het profiel één vak aan, bij CM twee: één maatschappijvak en één cultuurvak.

C&M	E&M	N&G	N&T
<b>Eén maatschappijvak</b>	<input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie	<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde	<input type="checkbox"/> Informatica
<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde	<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde	<input type="checkbox"/> Natuurkunde	<input type="checkbox"/> Biologie
<input type="checkbox"/> Maatschappijwetenschappen	<input type="checkbox"/> Maatschappijwetenschappen		
	<input type="checkbox"/> Duits		
	<input type="checkbox"/> Frans		
<b>En één cultuurvak uit</b>			
<input type="checkbox"/> Muziek (*)			
<input type="checkbox"/> Tekenen (*)			
<input type="checkbox"/> Duits			
<input type="checkbox"/> Frans			

(\*) muziek en tekenen samen kan niet gekozen worden

#### **IV Keuze-examenvak**

Kruis in onderstaand schema een vak aan.

	<b>C&amp;M</b>	<b>E&amp;M</b>	<b>N&amp;G</b>	<b>N&amp;T</b>
Aardrijkskunde	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bedrijfseconomie	nvt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Biologie	nvt	<input type="checkbox"/>	nvt	<input type="checkbox"/>
Duits	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Economie	nvt	nvt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frans	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Informatica	nvt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maatschappijwetenschappen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	nvt	nvt
Muziek (*)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Natuurkunde	nvt	nvt	<input type="checkbox"/>	nvt
Tekenen (*)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wiskunde A	<input type="checkbox"/>	nvt	nvt	nvt

(\*) muziek en tekenen samen kan niet gekozen worden

# Slaag-/zakregeling op de havo

- voor Nederlands, Engels en wiskunde mag maximaal één 5 op de eindlijst staan (*kernvakkenregeling*)
- voor het CE moet gemiddeld 5,5 of meer gehaald worden
- Gemiddeld moet je afgerond een 6,0 staan.

# Belangrijke data

## Open Huis:

- vrijdag 2 februari van 16u00 tot 20u00
- zaterdag 3 februari van 9u30 tot 12u30
- lokaal 112

## Dinsdag 20 feb 2024:

16u00: profielkeuzemiddag

## Dinsdag 2 april 2024:

16u00: inleveren profielkeuze formulieren  
en aanmeldformulieren

# Vragen?

U kunt ons bereiken via de volgende mailadressen:

[r.vanhaaren@frenckencollege.nl](mailto:r.vanhaaren@frenckencollege.nl)

[b.bogaers@frenckencollege.nl](mailto:b.bogaers@frenckencollege.nl)

[m.molenschot@frenckencollege.nl](mailto:m.molenschot@frenckencollege.nl)

[j.hensen@frenckencollege.nl](mailto:j.hensen@frenckencollege.nl)

*Op de volgende pagina's vindt u aanvullende informatie over de profielen.*



# Profielen

- Cultuur & Maatschappij
- Economie & Maatschappij
- Natuur & Gezondheid
- Natuur & Techniek

# Opbouw van een profiel

- gemeenschappelijk deel
- profieldeel
  - verplichte profielvakken
  - profielkeuzevakken
- vrij deel
  - keuze-examenvak

# Gemeenschappelijk deel

- Nederlands
- Engels
- maatschappijleer
- CKV: *culturele kunstzinnige vorming*
- lichamelijke opvoeding
- levensbeschouwing
- LOB: *loopbaanoriëntatie en begeleiding*
- mentorcontact

# C&M

- Frans of Duits
- geschiedenis

## **1 x KEUZE UIT:**

- aardrijkskunde
- maatschappijwetenschappen (MAW)

## **1 x KEUZE UIT:**

- Frans of Duits
- muziek\* of tekenen\*

*(\* kunnen niet samen gekozen worden)*

# E&M

- wiskunde A of B
- economie
- geschiedenis

## **1 x KEUZE UIT:**

- Frans of Duits
- aardrijkskunde
- bedrijfseconomie
- maatschappijwetenschappen

# N&G

- wiskunde A of B
- biologie
- scheikunde

## **1 x KEUZE UIT:**

- aardrijkskunde
- natuurkunde\*

*(\* bij natuurkunde wordt wiskunde B sterk aanbevolen)*

# N&T

- wiskunde B
- scheikunde
- natuurkunde

## **1 x KEUZE UIT:**

- informatica
- biologie

# Keuze-examen

## Keuze:

- één profielvak uit ander profiel  
*(indien roostertechnisch mogelijk)*

of

- één profielkeuzevak  
*(indien roostertechnisch mogelijk)*



# Geheel “vrij” deel

## **Verplicht:**

- levensbeschouwing
- loopbaanoriëntatie
- profielwerkstuk
- mentorcontacten