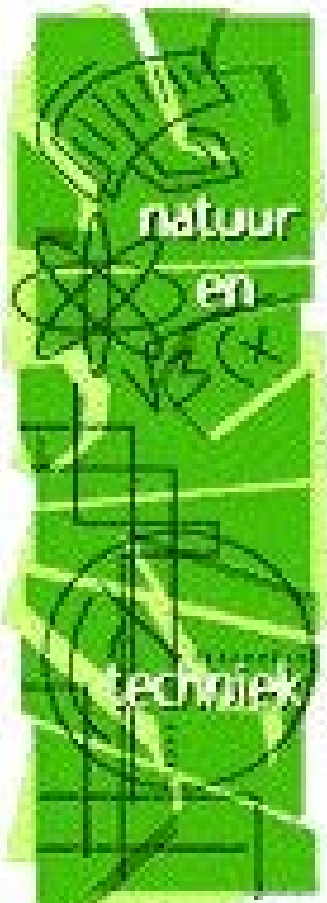
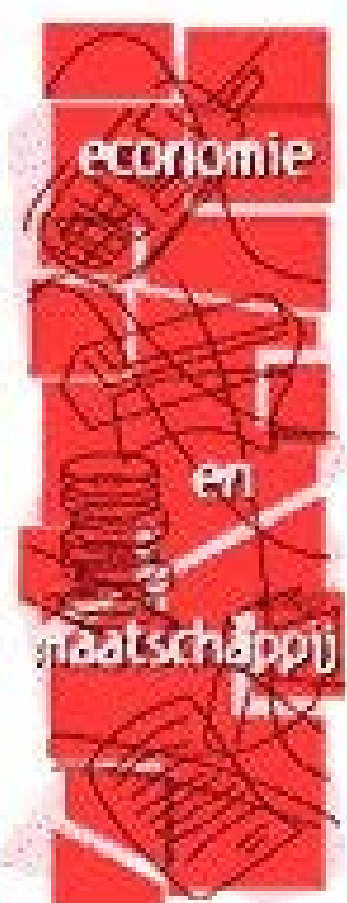
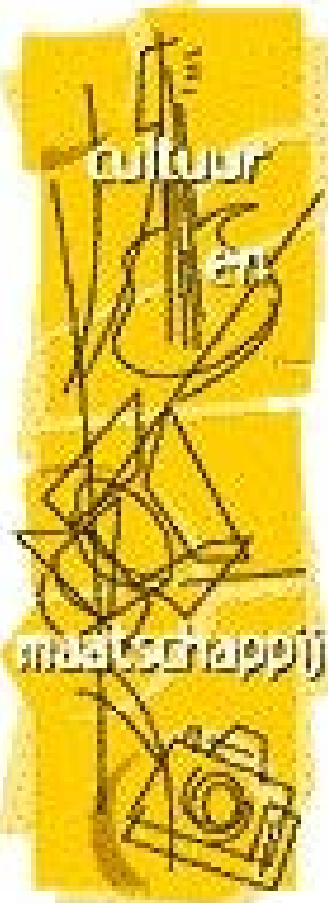




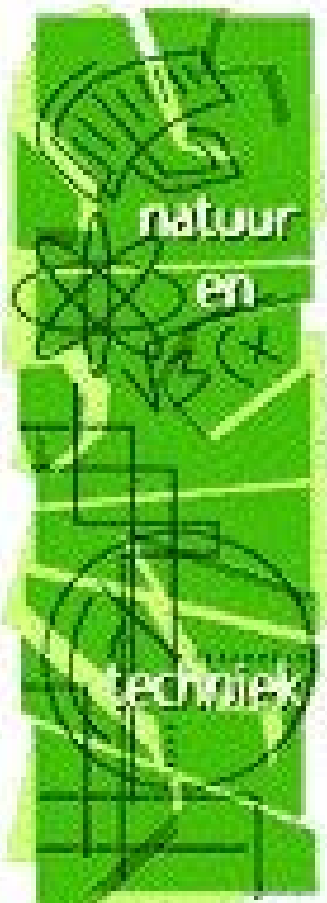
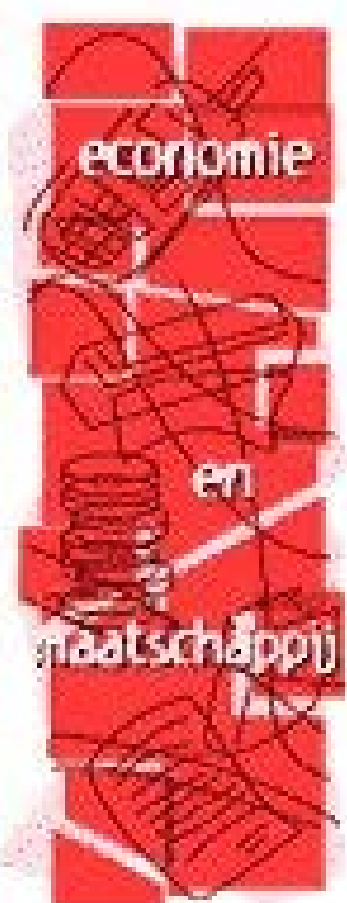
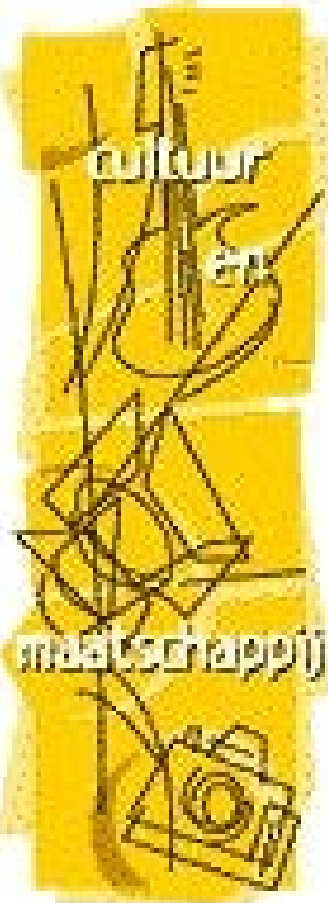
**INFORMATIEAVOND HAVO  
DE TWEDE FASE  
HAVO PROFIELEN**



# Waar let je op als het gaat om het kiezen van een profiel?

## 4 tips:

- 1. Kijk eerst wat je kunt!** Ga bij jezelf na welk profiel of welke profielen je aan zou kunnen. Wat zijn je capaciteiten en aanleg? Praat er eventueel over met je vakdocenten.
- 2. Welke richting wil je op in de toekomst?** Waar gaat je belangstelling naar uit?  
LOB lessen, voorlichting Inholland, speed daten met leerlingen uit 4 en 5 havo
- 3. Welk vervolgonderwijs denk je na het havo te kiezen?**  
De keuze van een profiel moet dusdanig zijn, dat dit aansluit bij de eisen die een vervolgstudie van je verlangt.  
<https://www.studiekeuze123.nl/van-profiel-naar-studie>
- 4. Bespreek je keuze met anderen!** Deskundig en persoonlijk advies.  
Ouders, familie, vrienden/kennissen mentoren, vakdocenten, decaan



# Opbouw van een profiel. HAVO Vakkenpakket bestaat uit:

**Het verplichte deel.** (voor alle profielen hetzelfde)

Nederlands, Engels, profielwerkstuk en maatschappijleer

**De verplichte profielvakken** (per profiel verschillend)

**De profielkeuze vakken** (per profiel verschillend)

**Een vak uit het vrije deel**




# Natuur en Techniek (N&T).

**Het profiel Natuur en Techniek is gericht op:**

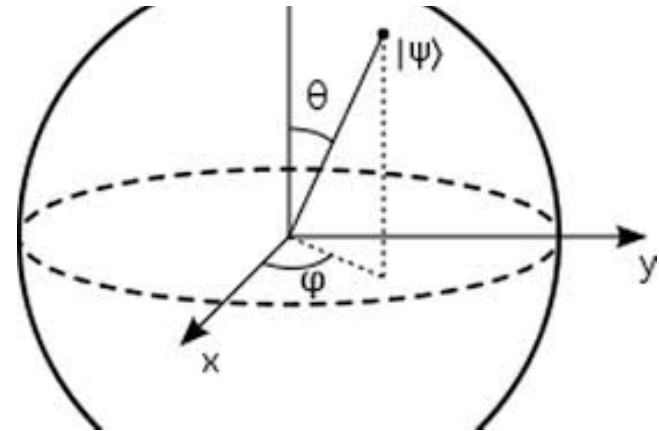
- Analyseren, bouwen, construeren, ontwerpen, rekenen en testen.

**Als je overweegt dit profiel te kiezen:**

- Heb je belangstelling voor één van deze activiteiten.
  - Ben je goed in exacte vakken
  - Kun je logisch denken en los je graag problemen op.
- 

# NATUUR & TECHNIEK (N&T) VAKKENPAKKET

- De vakken uit het verplichte deel.
- De verplichte profielvakken bij een volledig examen.
  - Wiskunde B
  - Natuurkunde
  - Scheikunde
- **1 Profiel keuzevak, kiezen uit: (groen = vg)**
  - Natuur, leven en technologie
  - **Informatica**
  - **Biologie**
  - **Wiskunde D**
- **1 vak uit het vrije deel**



## **NATUUR & TECHNIEK (N&T) MOGELIJKE VERVOLGSTUDIES**

**Mogelijke vervolgstudies op HBO of universiteit die aansluiten bij N&T zijn:**

Alle technische studies, aviation studies (luchtvaart), bouwkunde, elektrotechniek, forensische opleidingen, natuurkunde, sterrenkunde, maritiem officier, Weg- en waterbouwkunde.

## **NATUUR & TECHNIEK (N&T) Mogelijke beroepen**

**Voorbeelden van mogelijke beroepen die aansluiten bij N&T zijn:**

Aannemer, biotechnicus, beroepsvlieger, bouwfysicus, ingenieur civiele techniek, cultuurtechnicus landinrichting, houttechnoloog, luchtverkeersleider, software-ontwerper telematica

# Natuur en Gezondheid (N&G).

**Het profiel Natuur en Gezondheid is gericht op:**

- akkerbouw, chemie, dieren, gezondheid, milieu, planten en waterhuishouding.

**Als je overweegt dit profiel te kiezen:**

- Heb je belangstelling voor een van deze sectoren.
- Ben je behoorlijk goed in exacte vakken
- Ben je nieuwgierig en wil je graag weten hoe dingen ontstaan en hoe ze werken.
- Ben je sociaal en hulpvaardig.

# Natuur en Gezondheid (N&G) VAKKENPAKKET.

- De vakken uit het verplichte deel.
- De verplichte profielvakken bij een volledig examen.
  - Wiskunde A (óf B)
  - Scheikunde
  - Biologie
- **1 Profiel keuzevak, kiezen uit: (groen = vg)**
  - Natuur, leven en technologie
  - Aardrijkskunde
  - Natuurkunde
- **1 vak uit het vrije deel.**



# **NATUUR & GEZONDHEID (N&G)** MOGELIJKE VERVOLGSTUDIES

**Mogelijke vervolgstudies op HBO of universiteit die aansluiten bij N&G zijn:**

Alle studies die te maken hebben met gezondheidszorg, alle studies die te maken hebben met de landbouw, alle studies die te maken hebben met natuur en bosbeheer,

# **NATUUR & GEZONDHEID (N&G)** Mogelijke beroepen

**Voorbeelden van mogelijke beroepen die aansluiten bij N&G zijn:**


Bewegingstherapeut, bedrijfsleider tuinbouw, diëtist, landbouwconsulent, kankerverpleegkundige, tuinarchitect, logopedist, orthoptist, landbouw-technisch ingenieur, irrigatiedeskundige.

# Economie & Maatschappij (E&M).

**Het profiel Economie en Maatschappij is gericht op:**

- Accountancy, administratie, commercie, bankwezen, handel, economie en informatie.

**Als je overweegt dit profiel te kiezen:**

- Heb je belangstelling voor één van deze sectoren.
  - Ben je zorgvuldig
  - Ben je behoorlijk goed in rekenen
  - Ben je ondernemend
  - Hou je van aanpakken.
  - Kun je goed organiseren.
- 

# Economie & Maatschappij (E&M) VAKKENPAKKET.

- De vakken uit het verplichte deel.
- De verplichte profielvakken bij een volledig examen.
  - Wiskunde A (óf B)
  - Economie
  - Geschiedenis
- **1 Profielkeuzevak kiezen uit:**
  - Bedrijfseconomie
  - Aardrijkskunde
  - Maatschappijwetenschappen
  - Moderne vreemde taal
- **1 vak uit het vrije deel.**



## **ECONOMIE & MAATSCHAPPIJ (E&M)** MOGELIJKE VERVOLGSTUDIES

**Mogelijke vervolgstudies op HBO of universiteit die aansluiten bij E&M zijn:**

Alle economische en financiële opleidingen, bedrijfskunde, accountancy, bestuurskunde, makelaardij en vastgoed, media- en entertainment management, small business en retail management.

## **ECONOMIE & MAATSCHAPPIJ (E&M)** Mogelijke beroepen

**Voorbeelden van mogelijke beroepen die aansluiten bij E&M zijn:**

Administrateur, belastingconsulent, filiaalbeheerder detailhandel, hypotheekadviseur, transportplanner, makelaar, marketingmanager, publieksvoorlichter, pr-medewerker, organisatieadviseur

# Cultuur & Maatschappij (C&M).

**Het profiel Cultuur en Maatschappij is gericht op:**

- Communicatie, cultuur, gedrag, kunst, talen, onderwijs en hulpverlening.

**Als je overweegt dit profiel te kiezen:**

- Heb je belangstelling voor één van deze sectoren.
- Heb je een creatieve instelling
- Ben je sociaal en belangstellend.
- Vindt je het leuk om met mensen te werken en hen te helpen.

**Het profiel is bedoeld om een brede algemene kennis op te bouwen.  
Daarom heb je in dit profiel veel verschillende vakken.**



# Cultuur & Maatschappij (C&M) VAKKENPAKKET.

- De vakken uit het verplichte deel.
- De 2 verplichte profielvakken bij een volledig examen.
  - Geschiedenis
  - Eén moderne vreemde taal
- 1 maatschappij profielkeuzevak:
  - Aardrijkskunde
  - Economie
  - Maatschappijwetenschappen
- 1 cultureel profielkeuzevak:
  - Kunstvak
  - Filosofie
  - Eén moderne vreemde taal
- 1 vak uit het vrije deel.



## **CULTUUR & MAATSCHAPPIJ (C&M)** MOGELIJKE VERVOLGSTUDIES

**Mogelijke vervolgstudies op HBO of universiteit die aansluiten bij C&M zijn:**

Maatschappelijk werk en dienstverlening, sociaal pedagogische hulpverlening, journalistiek, communicatie, geschiedenis, kunstopleidingen, talenstudies, toerisme, onderwijsstudies, pedagogiek, psychologie, sociologie, sportacademie (ALO), rechten

## **CULTUUR & MAATSCHAPPIJ (E&M)** Mogelijke beroepen

**Voorbeelden van mogelijke beroepen die aansluiten bij C&M zijn:**

Acteur, groepsleider, docent basisonderwijs, personeelswerker, maatschappelijk werker, regisseur, illustrator, modeontwerper, bibliotheek assistent

# Cultuur & Maatschappij.

**Mogelijke vervolgstudies op HBO of universiteit die aansluiten bij C&M zijn:**

Maatschappelijk werk en dienstverlening, sociaal pedagogische hulpverlening, journalistiek, communicatie, geschiedenis, kunstopleidingen, talenstudies, toerisme, onderwijsstudies, pedagogiek, psychologie, sociologie, sportacademie (ALO), rechten

**Voorbeelden van mogelijke beroepen die aansluiten bij C&M zijn:**

Acteur, groepsleider, docent basisonderwijs, personeelswerker, maatschappelijk werker, regisseur, illustrator, modeontwerper, bibliotheek assistent.

# Het vak uit het vrije deel.

## Welke vakken kan ik kiezen in het vrije deel?

In algemene zin kun je elk vak kiezen (mits door de school aangeboden).

Bij de VG kun je alleen kiezen uit de vakken die genoemd staan bij het vrije deel.

## Waar kun je aan denken bij een vak keuze voor het vrije deel?

- Kies een vak wat jouw interesse heeft.
- Kies een vak wat in combinatie met jouw profiel de keuze voor vervolgopleidingen vergroot.

B.v een N&G profiel met economie of b.v. een E&M profiel met biologie

<https://www.studiekeuze123.nl/van-profiel-naar-studie>

# PROFIELEN EN VAKKEN OP DE VG 2020 - 2021

	<input type="checkbox"/> N&T	<input type="checkbox"/> N&G	<input type="checkbox"/> E&M	<input type="checkbox"/> C&M
Gemeenschappelijk Deel	<input checked="" type="checkbox"/> Nederlands	<input checked="" type="checkbox"/> Nederlands	<input checked="" type="checkbox"/> Nederlands	<input checked="" type="checkbox"/> Nederlands
	<input checked="" type="checkbox"/> Engels	<input checked="" type="checkbox"/> Engels	<input checked="" type="checkbox"/> Engels	<input checked="" type="checkbox"/> Engels
	<input checked="" type="checkbox"/> Profielwerkstuk	<input checked="" type="checkbox"/> Profielwerkstuk	<input checked="" type="checkbox"/> Profielwerkstuk	<input checked="" type="checkbox"/> Profielwerkstuk
	<input checked="" type="checkbox"/> Maatschappijleer	<input checked="" type="checkbox"/> Maatschappijleer	<input checked="" type="checkbox"/> Maatschappijleer	<input checked="" type="checkbox"/> Maatschappijleer
Verplichte profielvakken	<input checked="" type="checkbox"/> Wiskunde B	<input type="checkbox"/> Wiskunde A of	<input type="checkbox"/> Wiskunde A of	<input checked="" type="checkbox"/> Geschiedenis
	<input checked="" type="checkbox"/> Scheikunde	<input type="checkbox"/> Wiskunde B	<input type="checkbox"/> Wiskunde B	<b>+ 1 vak: keuze uit</b>
	<input checked="" type="checkbox"/> Natuurkunde	<input checked="" type="checkbox"/> Biologie	<input checked="" type="checkbox"/> Economie	<input type="checkbox"/> Frans
		<input checked="" type="checkbox"/> Scheikunde	<input checked="" type="checkbox"/> Geschiedenis	<input type="checkbox"/> Duits
Profiel keuzevak(ken)	<b>Kies 1 vak</b>	<b>Kies 1 vak uit de volgende vakken:</b>	<b>Kies 1 vak uit de volgende vakken:</b>	<b>Kies 1 maatschappij profielkeuzevak</b>
	<input type="checkbox"/> Biologie	<input type="checkbox"/> Natuurkunde	<input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie	<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde
	<input type="checkbox"/> Wiskunde D *	<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde	<input type="checkbox"/> Frans	<input type="checkbox"/> Economie
	<input type="checkbox"/> Informatica *		<input type="checkbox"/> Duits	<input type="checkbox"/> Maatschappij - wetenschappen*, **
			<input type="checkbox"/> Aardrijkskunde	<b>Kies 1 cultureel profielkeuzevak</b>
			<input type="checkbox"/> Maatschappij - wetenschappen*, **	<input type="checkbox"/> Frans
				<input type="checkbox"/> Duits
<b>Kies 1 vak uit het vrije deel:</b>				
Het vrije deel	<input type="checkbox"/> Economie, <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde, <input type="checkbox"/> Duits.  <input type="checkbox"/> Biologie, <input type="checkbox"/> Natuurkunde, <input type="checkbox"/> Wiskunde D *, <input type="checkbox"/> Informatica *		<input type="checkbox"/> Wiskunde A, <input type="checkbox"/> Wiskunde B, <input type="checkbox"/> Duits. <input type="checkbox"/> Economie, <input type="checkbox"/> Geschiedenis, <input type="checkbox"/> Frans, <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde, <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie, <input type="checkbox"/> Biologie, <input type="checkbox"/> Maatschappijwetenschappen*, **	

# GOED OM VOORAF TE WETEN



Nadat de leerlingen de vakkenpakketkeuze hebben gemaakt wordt vastgesteld welke vakken en profielen daadwerkelijk kunnen worden aangeboden.

## Nu al duidelijk is:

Vakken met een \* dat zijn **Wiskunde D** en **Informatica** kunnen worden aangeboden als:

- Er minimaal 7 leerlingen zijn die dat vak kiezen.
- Wiskunde D en Informatica zullen waarschijnlijk op de 10<sup>e</sup> uren geroosterd worden.

Vakken met een \* \* dat is het vak **Maatschappijwetenschappen** kan **niet** gekozen worden **in combinatie met Aardrijkskunde**.

Als het niet lukt om een vak aan te bieden binnen het rooster dan denken we mee in een maatwerkoplossing.

## Voorbeelden van een maatwerkoplossing:

- Zelfstudie: de kosten van de opleiding zijn voor ouders. Kosten lesmateriaal voor school.
- Zelfstudie met een beetje begeleiding vanuit school (mits er een docent is die dat kan/wil).
- UBO: een vak volgen via de VAVO (moet wel in het rooster passen) kosten zijn voor school.

## **ERVARINGEN VAN LEERLINGEN.**

Wessel: nu leerling van 4 havo.

Askin: nu leerling van 5 havo (via vmbo TL)

**Vragen aan deze Leerlingen?**



# VOORWAARDEN OVERSTAP VMBO-T - HAVO

## Bij een diploma met 6 examenvakken:

- Gemiddelde van een 6.8 voor het vmbo-T eindexamen.
- Vakkenpakket moet aansluiten.
- In principe neem je de vakken mee waarin je op vmbo-T eindexamen hebt gedaan.
- Volgen van een doorstroom programma wiskunde (i.v.m. wiskunde A of wiskunde B)



## Hoe kies je dan een 7<sup>e</sup> vak op de havo?

- Als 7<sup>e</sup> vak kun je een vak kiezen wat voor iedereen nieuw is:  
Bedrijfseconomie, Informatica, Tekenen, Bewegen sport & maatschappij, Natuur leven en technologie, Maatschappijwetenschappen.
- Als 7<sup>e</sup> vak kun je een vak kiezen zonder het gevolgd te hebben in 4 vmbo T:  
Tekenen Aardrijkskunde, Biologie of Geschiedenis
- Positief advies van de examencommissie van het vmbo-T.

## Bij een diploma met 7 examenvakken:

- Drempelloos doorstromen.
- Advies wel belangrijk om te horen.

# VOORWAARDEN OVERSTAP HAVO NAAR VWO

Wetsvoorstel drempelloos doorstromen aangenomen. (gaat volgend jaar nog niet in)

Er wordt nu gesproken over:

- Doorstromen zonder extra vak mag. (Een 8<sup>e</sup> vak mag in 5 VWO vrij gekozen worden)
- Wellicht een cursus in de zomervakantie om de aansluiting goed te laten verlopen.

Om bij de keuze van je vakkenpakket rekening mee te houden.:

- Volg op de havo al een extra vak om de aansluiting op het VWO goed te laten verlopen.
- Neem wiskunde in je pakket. Wiskunde is een verplicht vak op de havo
- Neem een 2<sup>e</sup> moderne vreemde taal in pakket. Is ook verplicht op het VWO.  
(dus Engels + ....)

**VWO op de VG dat kan vanaf volgend jaar.**

# HOE GAAT DAT KIEZEN VAN HET PROFIEL IN ZIJN WERK?

- Vanaf 17 maart kan de profielkeuze gemaakt worden.
- Het maken van een profielkeuze gaat via magister.
- Kiezen is mogelijk tot uiterlijk 24 maart.



# STAATSEXAMEN DOEN WAT BETEKENT DAT?



# VRAGEN AAN WESSEL EN ASKIN.

Welk profiel doen jullie nu?

Hoe zijn jullie tot jullie profielkeuze gekomen?

Welke tip hebben jullie om een profielkeuze te komen?

Hoe bevalt jullie profiel keuze tot nu toe?

Wat valt mee en wat valt tegen in de bovenbouw van de havo?

Hebben jullie al een idee wat jullie na de havo zouden willen gaan doen?

Askin: hoe was jou overstap van 4 VMBO TL naar 4 havo?

Askin: Wat zou je als tip meegeven aan 4 TL leerlingen met een havo wens?

