

Profielkeuzenota

3 havo

&

3-vwo



GOOIS LYCEUM

HAVO / VWO / TECHNASIUM / GYMNASIUM

INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE	2
TRAJECT PROFIELKEUZE 2025-2026	3
Mentoren havo & vwo	3
De vier profielen	4
Profielenoverzicht havo	5
Profielenoverzicht vwo	6
ALGEMENE KEUZEVOORWAARDEN (havo en vwo)	7
Vakadviezen	7
Het kiezen van een extra vak	7
Vakwissel in leerjaar 4	7
Zij-instroomtraject O&O (onderzoek & ontwerpen)	7
Ontheffingsregeling tweede moderne vreemde taal atheneum (ook relevant voor leerlingen die overstappen van havo naar vwo)	8
KEUZEVOORWAARDEN SPECIFIEK VOOR HAVO	9
Wiskunde	9
Het vak rekenen in het CM profiel (alleen havo)	9
Overstappen naar het vwo na het havo-diploma	9
KEUZEVOORWAARDEN SPECIFIEK VOOR VWO	10
Wiskunde	10
KCV of CKV	10
TOT SLOT	11
Disclaimer	11

TRAJECT PROFIELKEUZE 2025-2026

Datum	Activiteit
Havo en vwo 16 oktober	Informatieavond profielkeuze voor ouders
Week 51	Rapport 1 met vakadviezen (digitaal)
Week 4	Vakvoorlichting (carrousel)
Week 4	Profielkeuzeweek 1: informatie vakdocenten over het vak in de bovenbouw
Uiterlijk vr 23 januari	Inschrijven vakmodule 1
Week 6	Vakvoorlichting Spaans
Week 7	Vakmodule 1 (deel 1)
Week 8	Vakmodule 1 (deel 2)
Uiterlijk vr 1 maart	Opgeven/aanpassen keuze vakmodule 2 (niet verplicht en in het middagprogramma)
Week 10	Profielkeuzeweek 2: voorlichting door leerlingen over vakken in de bovenbouw
Week 13 en 14	Start vakmodule 2 (niet verplicht en in het middagprogramma)
Week 15	Rapport 2 met definitieve vakadviezen (digitaal)
Di 14 en wo 15 april	10-minutenspreekmiddag/avond; eventueel uitleg vakadviezen
Week 16	Invullen profielkeuze
Wo 13 mei	Deadline wijzigingen profielkeuze

Gesprekken over de profielen worden in eerste instantie met de mentoren gevoerd en in tweede instantie met de schooldecaan.

Mentoren havo & vwo

3h1	dhr. S. Vogelaar	svogelaar@gsf.nl
3h2	mevr. I. Petri	ipetri@gsf.nl
3h3	dhr. M. Dijkstra	mdijkstra1@gsf.nl
3a1	mevr. M. de Roo	mdroo@gsf.nl
3a2	mevr. G. Boven	gboven@gsf.nl
3g2	dhr. J. Elzenga	jelzenga@gsf.nl
3g1	dhr. J. Snoeck	jsnoeck@gsf.nl
3t2	dhr. J. Van Tilburg	jvtilburg@gsf.nl
3t1	dhr. Y. Wijma	ywijma@gsf.nl

Decaan havo:

Decaan vwo:

Profielkeuzecoördinator:

dhr. J. Mittendorff
mevr. C. van der Wal
mevr. W. Schipper

jmittendorff@gsf.nl

cvdwal@gsf.nl

wschipper@gsf.nl

De vier profielen

Er zijn vier profielen:

- Cultuur en Maatschappij - CM
- Economie en Maatschappij - EM
- Natuur en Gezondheid - NG
- Natuur en Techniek - NT

Het vakkenpakket van een profiel is opgebouwd uit drie delen:

- het gemeenschappelijk deel
- het profieldeel
- het vrije deel

In het gemeenschappelijke deel zitten de vakken die alle leerlingen volgen. In het profieldeel zitten vakken die horen bij het betreffende profiel. In het vrije deel kiest de leerling zelf nog een vak. In de overzichten op de volgende pagina's zie je hoe de profielen zijn opgebouwd.

Profieloverzicht havo

CM	EM	NG	NT
Gemeenschappelijk deel:			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Nederlands Engels ➤ Combinatievak: Maatschappijleer CKV Profielwerkstuk ➤ LO <i>mentorles</i> 			
Verplichte profielvakken:			
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Geschiedenis ➤ Rekenen¹ Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Geschiedenis ➤ Economie Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Wiskunde A <input type="checkbox"/> Wiskunde B 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Scheikunde ➤ Biologie Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Wiskunde A <input type="checkbox"/> Wiskunde B 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Scheikunde ➤ Natuurkunde ➤ Wiskunde B
Profielkeuzevakken:			
Keuze van 1 cultuurvak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Teken <input type="checkbox"/> Filosofie Keuze van 1 maatschappelijk vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Economie 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Natuurkunde <input type="checkbox"/> O&O 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Biologie <input type="checkbox"/> O&O
Vrije deel:			
Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Teken <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Wiskunde A 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Teken <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Natuurkunde 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Geschiedenis <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Teken <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Natuurkunde <input type="checkbox"/> O&O 	Keuze van 1 vak uit: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Geschiedenis <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Teken <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Biologie <input type="checkbox"/> O&O
Extra vak (optie) - indien extra vak gewenst is, vul hieronder het vak in (niet alle vakken zijn mogelijk).			

Voor O&O in de bovenbouw moet een instapprogramma gevolgd worden indien dit vak niet in de onderbouw is gevolgd.

¹ Indien geen wiskunde

Profielenoverzicht vwo

CM	EM	NG	NT
Gemeenschappelijk deel:			
> Nederlands Engels LO <i>Mentorles</i> > Combinatievak: Maatschappijleer CKV (<i>m.u.v. gymnasium</i>) Profielwerkstuk Keuze van 1 tweede vreemde taal : <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Latijn <input type="checkbox"/> Grieks			
Verplichte profielvakken:			
> Geschiedenis Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Wiskunde A <input type="checkbox"/> Wiskunde C	> Geschiedenis > Economie Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Wiskunde A <input type="checkbox"/> Wiskunde B	> Scheikunde > Biologie Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Wiskunde A <input type="checkbox"/> Wiskunde B	> Scheikunde > Natuurkunde > Wiskunde B
Profielkeuzevakken:			
Keuze van 1 cultuurvak uit: <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Tekenen <input type="checkbox"/> Filosofie Keuze van 1 maatschappelijk vak uit: <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Economie	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Natuurkunde <input type="checkbox"/> O&O	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Biologie <input type="checkbox"/> O&O
Vrije deel:			
Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Latijn <input type="checkbox"/> Grieks <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Tekenen <input type="checkbox"/> Filosofie	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Latijn <input type="checkbox"/> Grieks <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Tekenen <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Natuurkunde	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Latijn <input type="checkbox"/> Grieks <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Geschiedenis <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Tekenen <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Natuurkunde <input type="checkbox"/> O&O	Keuze van 1 vak uit: <input type="checkbox"/> Frans <input type="checkbox"/> Duits <input type="checkbox"/> Spaans <input type="checkbox"/> Latijn <input type="checkbox"/> Grieks <input type="checkbox"/> Aardrijkskunde <input type="checkbox"/> Geschiedenis <input type="checkbox"/> Economie <input type="checkbox"/> Bedrijfseconomie <input type="checkbox"/> Muziek <input type="checkbox"/> Tekenen <input type="checkbox"/> Filosofie <input type="checkbox"/> Biologie <input type="checkbox"/> O&O
Extra vak (optie) - indien extra vak gewenst is, vul hieronder het vak in (niet alle vakken zijn mogelijk).			

ALGEMENE KEUZEVOORWAARDEN (havo en vwo)

Vakadviezen

In leerjaar 3 krijg je voor je alle vakken een vakadvies van je docent. De docent kijkt hierbij naar onder meer jouw cijfers, werkhouding, nieuwsgierigheid en vaardigheden. Het advies is een inschatting van jouw kansrijkheid voor het vak in de bovenbouw. Bij een positief advies verwacht je docent dat je dit vak met succes in de bovenbouw kunt volgen. Het advies wordt weergegeven op het 1e en 2e rapport.

Het kiezen van een extra vak

Sommige leerlingen willen een extra vak volgen. Dit kost meer tijd en moeite, dus overleg goed met je mentor en ouders of dit haalbaar is. We kijken of het extra vak in je rooster past; liefst voor alle uren, maar vaak lukt maar een deel van de uren. De rest moet je dan zelf doen. Als het extra vak helemaal niet lukt met je rooster, zoeken we samen een oplossing. De vakken die je als extra vak kunt kiezen, zijn Frans, Duits, Spaans, aardrijkskunde, geschiedenis, economie, filosofie² en bedrijfseconomie. Wil je een ander vak als extra vak kiezen? Bespreek dan met je mentor hoe je je pakket passend kunt maken.

Gymnasiumleerlingen die de mogelijkheid willen houden om over te stappen naar het atheneum, kunnen een tweede moderne vreemde taal als extra vak kiezen.

Vakwissel in leerjaar 4

We gaan ervan uit dat je je profiel en vakkenpakket weloverwogen hebt vastgesteld. In uitzonderlijke gevallen is het mogelijk om in het vierde jaar een vakwissel te doen. Hierover bestaan de volgende richtlijnen:

- Een vakwissel moet zo snel mogelijk aangevraagd worden, om achterstand bij het nieuwe vak zo klein mogelijk te houden, liefst voor de herfstvakantie, maar uiterlijk in de eerste lesweek van de tweede periode.
- Je ouders moeten het verzoek tot wijziging indienen per mail bij de afdelingsleider.
- We kijken naar je resultaten (en adviezen) uit eerdere schooljaren van het nieuw te kiezen vak of nieuw te kiezen vakken. Op basis hiervan kunnen we je verzoek toekennen of afwijzen.
- Een vakwissel is in de praktijk niet altijd mogelijk. Het kan zijn dat een door jou gewenste verandering niet in het rooster gerealiseerd kan worden of dat er geen plaats meer is in de lesgroep(en) van het door jou gewenste vak. De vakwissel kan dan niet worden gerealiseerd.
- In het geval een vakwissel gerealiseerd kan worden, krijg je een overstapprogramma. Als je dat hebt afgerond is de wissel definitief.

Zij-instroomtraject O&O (onderzoek & ontwerpen)

Om in de bovenbouw van het technasium in te stromen, kunnen gemotiveerde leerlingen een instroomprogramma volgen als zij geen O&O hebben gevolgd in de onderbouw. Dit programma vindt plaats in periode 3 van leerjaar 3 en selecteert leerlingen op inzet, motivatie en vaardigheden. Het programma helpt gemiste vaardigheden in te halen.

Voor deelname zijn nodig:

1. Een motivatiebrief waarin je uitlegt waarom je wilt deelnemen. Hiervoor mail je je afdelingsleider.
2. Een motivatiegesprek met een O&O-docent.

Het programma bestaat uit:

² Filosofie leent zich beter als vak in het vrije deel dan als extra vak. Kies hier dan ook voor indien mogelijk.

- Een O&O-project in teamverband na schooltijd.
- Een inhaalprogramma voor vaardigheden, grotendeels zelfstandig uitgevoerd.

Bij succesvol afronden en positief advies van de O&O-docent, kun je O&O in de bovenbouw volgen. Tot die tijd kies je een ander vak bij je profielkeuze. Je motivatiebrief moet uiterlijk 10 april 2026 binnen zijn. In juni volg je het zij-instroomtraject. Vergeet niet je keuze in Zermelo aan te passen als je dit traject hebt afgerond.

Ontheffingsregeling tweede moderne vreemde taal atheneum

(ook relevant voor leerlingen die overstappen van havo naar vwo)

havo

Op de havo kan een leerling een profiel volgen zonder tweede moderne vreemde taal; in de profielen EM, NG en NT is het volgen van Frans of Duits op de havo immers niet verplicht. Overweeg je om na het behalen van je havo-diploma over te stappen naar het vwo? Lees dan hoe je ontheffing kunt aanvragen voor de tweede moderne vreemde taal.

vwo

In de bovenbouw van het atheneum is een tweede moderne vreemde taal verplicht. Onder bepaalde omstandigheden kan een leerling een ontheffing aanvragen:

1. De leerling heeft een stoornis die specifiek betrekking heeft op taal of een zintuiglijke beperking die effect heeft op taal;
2. De leerling heeft een andere moedertaal dan Nederlands of Fries, of
3. De leerling is een "eenzijdige bèta" die het onderwijs in één van de natuurprofielen (NT of NG) volgt en voor wie het volgen van onderwijs in de taal naar verwachting een succesvolle afronding van de opleiding hindert.

NB: Als een leerling de ontheffing aanvraagt op basis van een versterkt bètaprofiel, kijken we naar de vakadviezen uit leerjaar 3 en de resultaten van de CITO-VAS. Daarnaast bevragen we docenten om vast te stellen of de leerling voldoet aan het beeld van een 'eenzijdige bèta' én of het volgen van een tweede moderne taal naar verwachting belemmerend is voor het halen van een vwo-diploma. Als aan deze voorwaarden wordt voldaan, kennen we de dispensatie toe.

Bij vrijstelling moet de leerling een vervangend examenvak kiezen. Spaans kan niet in het vrije deel gekozen worden bij vrijstelling.

Aanvragen moeten uiterlijk 10 april 2026 per mail naar de afdelingsleider. De afdelingsleider en rector beslissen samen en informeren de ouders schriftelijk.

KEUZEVOORWAARDEN SPECIFIEK VOOR HAVO

Wiskunde

In de derde klas besteden we in de wiskundelessen aandacht aan de verschillen tussen wiskunde A en B. In het lesmateriaal krijg je opgaven die specifiek bij A of B horen, zodat je een idee krijgt van wat beide vakken inhouden. In leerjaar 4 kies je één van de twee: wiskunde A of wiskunde B. Wiskunde B is inhoudelijk pittiger en vraagt meer inzet. Advies: kies dit vak alleen als je gemiddeld een 7,0 of hoger staat voor wiskunde én je een positief vakadvies hebt gekregen. Twijfel je of je keuze passend is? Bespreek dit dan altijd met je docent.

Het vak rekenen in het CM profiel (alleen havo)

Leerlingen met een CM-profiel die geen wiskunde kiezen, maken een schoolexamen rekenen. Deze leerlingen krijgen één keer per week een uur rekenonderwijs. Voor rekenen krijg je een eindcijfer dat op de cijferlijst van jouw diploma komt te staan maar telt niet mee voor de slaag-zak-regeling. Rekenen telt ook niet mee voor de overgang van 4 havo naar 5 havo.

Overstappen naar het vwo na het havo-diploma

Leerlingen die de mogelijkheid willen openhouden om na de havo over te stappen naar 5-vwo raden we aan een extra vak te volgen, omdat je op het vwo één vak meer volgt dan op de havo. Houd er verder rekening mee dat je op het vwo wiskunde én een tweede moderne vreemde taal (Frans of Duits) nodig hebt.

Daarnaast raden we leerlingen met dyslexie die willen overstappen naar het vwo aan om alvast de dispensatie voor de tweede moderne vreemde taal aan te vragen (zie [Ontheffingsregeling tweede moderne vreemde taal atheneum](#)).

KEUZEVOORWAARDEN SPECIFIEK VOOR VWO

Wiskunde

In de derde klas besteden we in de wiskundelessen aandacht aan de verschillen tussen wiskunde A en B. In het lesmateriaal krijg je opgaven die specifiek bij A of B horen, zodat je een idee krijgt van wat beide vakken inhouden. In leerjaar 4 kies je één van de twee: wiskunde A of wiskunde B. Wiskunde B is inhoudelijk pittiger en vraagt meer inzet. Advies: kies dit vak alleen als je gemiddeld een 7,0 of hoger staat voor wiskunde én je een positief vakadvies hebt gekregen. Twijfel je of je keuze passend is? Bespreek dit dan altijd met je docent.

Naast wiskunde A en B bestaan er nog twee soorten wiskunde: wiskunde C en D.

- Wiskunde C kun je in de vijfde klas kiezen als je een C&M-profiel hebt. In de vierde klas volg je nog wiskunde A, maar vanaf de vijfde klas kun je wiskunde C kiezen.
- Wiskunde D wordt niet als examenvak aangeboden. Je kunt het wel als extra module in het middagprogramma volgen, als je wiskunde B kiest. Hier krijg je volgend jaar meer informatie over.

KCV of CKV

Leerlingen die in de bovenbouw kiezen voor Grieks en/of Latijn, halen een gymnasiumdiploma. Deze leerlingen volgen in 4-gymnasium het vak KCV, dat meetelt in het cijfer voor de vakken Grieks en Latijn.

Leerlingen die geen Grieks of Latijn kiezen, volgen het vak CKV in 5-vwo. Het cijfer voor CKV is onderdeel van het combinatiecijfer (samen met maatschappijleer en het profielwerkstuk) dat in het examendossier meetelt.

TOT SLOT

We hopen dat deze profielkeuzenota je voldoende informatie heeft gegeven over de inrichting van de profielen en het keuzeproces. Voor vragen kun je terecht bij je mentor. Mocht je vastlopen, of wil je meer weten over vervolgstudies? Dan kun je ook contact opnemen met de decanen.

Wij wensen je een weloverwogen profielkeuze toe!

De decanen,

Jaap Mittendorff (decaan havo)

jmittendorff@gsf.nl

Charlotte v.d. Wal (decaan vwo)

cvdwal@gsf.nl

De profielkeuzecoördinator

(ter ondersteuning van mentoren),

Wilma Schipper

wschipper@gsf.nl

Disclaimer

Hoewel het samenstellen van deze Profielkeuzenota met zorg is gebeurd, sluiten wij iedere aansprakelijkheid uit voor onjuistheden, onvolledigheden en eventuele gevolgen van het handelen op grond van informatie die op of via deze Profielkeuze nota beschikbaar is.

Het Goois Lyceum heeft het recht om noodzakelijke aanpassingen te doen aan de keuzemogelijkheden, bijvoorbeeld het niet aanbieden van een keuzevak in de bovenbouw als dit vak te weinig wordt gekozen of als het niet kan worden ingeroosterd.