

**Aansluitnota
Bovenbouw
4 MAVO-4 HAVO
2018-2019
DF > GL**



DE FONTEIN
MAVO



GOOIS LYCEUM
HAVO / VWO / TECHNASIUM / GYMNASIUM

AANSLUITNOTA 4mavo →4havo

Deze nota is bedoeld voor leerlingen die op de Fonteinmavo zitten en willen overstappen naar het Goois Lyceum.

In deze nota staan alle voorwaarden genoemd waar leerlingen aan moeten voldoen om deze overstap te kunnen maken.

Havo doen na 4 mavo

Toen het vmbo werd ingevoerd, was het eigenlijk de bedoeling dat leerlingen aansluitend naar het mbo zouden gaan, de zogenaamde verticale leerlijnen. Daardoor kon het vmbo toegankelijker gemaakt worden, met minder grammatica bij de talen en minder algebra bij wiskunde, om uitval van leerlingen zo veel mogelijk te beperken. De keerzijde is dat daardoor de overstap van vmboT naar 4 havo moeilijker is geworden.

De overstap naar 4 havo valt veel leerlingen in de praktijk daarom erg tegen. Het is veel moeilijker dan verwacht en het blijkt nodig te zijn veel meer tijd aan het huiswerk te besteden dan ze gewend waren. Een aantal heeft het gevoel dat ze alleen nog maar met school bezig zijn. Motivatie en doorzettingsvermogen zijn belangrijke succesfactoren. Leerlingen die havo gaan doen omdat ze niet zo goed weten wat ze anders zouden moeten gaan doen (parkeerstudie), redden het vaak niet.

Bij veel vakken speelt tekstbegrip een rol, zelfs bij de exacte vakken. Goed leren is dus niet voldoende. Een leerling moet kunnen interpreteren, combineren, afwegen, toepassen in nieuwe situaties, etc.

Kiezen voor de havo betekent kiezen voor nog twee jaar theoretisch onderwijs. Als dat niet bij je past, is een beroepsopleiding vaak leuker, passender en effectiever. Wees dus eerlijk voor jezelf.

Procedure en tijdpad

Aanmelden kan vanaf 1 februari tot en met 12 april 2019 middels het daarvoor bestemde aanmeldingsformulier, te vinden op onze website. Lever ook een kopie van je ID-bewijs in.

Je komt samen met een van je ouders naar de informatieavond op het Goois Lyceum op 9 april aanvang 19.30 uur. Op deze avond vul je een formulier in met je vakken.

Uiterlijk 14 juni lever je een kopie van je voorlopige cijferlijst in.

Uiterlijk 21 juni sturen we een bericht over toelating per mail op.

In de eerste schoolweek volg je een verplichte instroomweek op het Goois Lyceum.

Contact en/of vragen

Voor al uw vragen kunt u terecht bij de teamleider havo, mevrouw M. Vroonhof via e-mail: mvroonhof@gsf.nl

Criteria instroom 4 mavo → 4 havo 2019

Een leerling krijgt plaatsingsgarantie in 4 havo indien hij/zij aan alle onderstaande voorwaarden voldoet:

1. Het gemiddelde van de eindcijfers van de voorlopige cijferlijst n.a.v. het eerste tijdvak is ten minste 6,8. (Hierbij tellen rekenen en maatschappijleer niet mee.)
2. Voor de vakken Engels, Nederlands en wiskunde heeft de leerling op het C.S.E. 1^e tijdvak ten minste een 6,0 gehaald (het gaat hier om het onafgeronde cijfer, een 5,9 is dus niet genoeg) ;
3. De mavo is zonder vertraging, dus in vier jaar, doorlopen;
4. De leerling kiest alleen vakken waarin hij/zij examen heeft gedaan of vakken die in 4 havo starten (Spaans, filosofie, BedrijfsEconomie (BE), tekenen en muziek)
5. De leerling heeft op de mavo geen gedrags- en/of motivatieproblemen. Uit het verzuimoverzicht blijkt dat hij/zij zelden te laat komt, nooit (of hooguit een enkele keer) ongeoorloofd absent is geweest en ook niet om andere redenen regelmatig absent was
6. De leerling doet mee aan het aansluittraject en de afsluitende toetsen van het aansluittraject zijn met een voldoende afgesloten.

Verder gelden de volgende richtlijnen.

- Een leerling die geen examen in wiskunde heeft gedaan, kan worden toegelaten indien het gemiddelde van de eindcijfers van de voorlopige cijferlijst n.a.v. het eerste tijdvak ten minste 7,0 is. Bij dit gemiddelde wordt het vak maatschappijleer niet meegerekend. Deze leerling moet gedwongen het profiel C&M kiezen, zonder wiskunde en zonder economie.

NB: Leerlingen die niet het gemiddelde van 6,8 halen of de toetsen niet allemaal met een voldoende afsluiten, kunnen toch geplaatst worden als er nog plek is. In dat geval moeten zij door De Fontein voorgedragen worden voor plaatsing.

De Kosten (tarieven schooljaar 2018/2019)

borg kluis nieuwe leerlingen	15,00
excursies	70,00
overige activiteiten en kluishuur	95,00
borg gebruik schoolboeken	75,00
buitenlandse reis 4havo (deelname verplicht!)	450,00
grafische rekenmachine (wiskunde) (aanschaf verplicht!)	100,00 (circa)

(Deze tarieven kunnen voor het schooljaar 2019/2020 anders zijn. Er is een betalingsregeling mogelijk.)

HET GEMEENSCHAPPELIJK DEEL

Het vakkenpakket is opgebouwd uit drie delen:

- het gemeenschappelijk deel
- het profieldeel
- het vrije deel

In het gemeenschappelijke deel zitten de vakken die alle leerlingen volgen.

DE VIER PROFIELEN

In de profielen die je hieronder ziet, kunnen kleine aanpassingen worden aangebracht. Als te weinig leerlingen een bepaald vak in het Vrije Deel kiezen, kan dat verstrekende gevolgen hebben voor de roosters van vele andere leerlingen. De schoolleiding kan dan besluiten dit vak in het Vrije Deel niet aan te bieden. De schoolleiding behoudt zich bovendien het recht voor af te wijken van de instroomnota wanneer onvoorziene, ernstige roosterproblemen zouden ontstaan door bepaalde keuzes van vakken of vakkencombinaties.

De lessentabel is voor de instroomleerlingen hetzelfde als voor de andere leerlingen. Als er meer ondersteuning nodig is bij een bepaald vak, dan kan er studiehulp ingezet worden.

Natuur & Techniek	#	Vak	Kies	Vuistregels details in tekst van Keuzenota	
Gemeenschappelijke verplichte vakken	1	Nederlands			
	2	Engels			
Profielvakken Verplicht	3	Wiskunde B		Wiskunde B mag alleen gekozen worden als de toelatingstoets voldoende gemaakt wordt.	
	4	Natuurkunde			
	5	Scheikunde			
Profielkeuzevak	6	Biologie			
Keuzevak Vrije deel	7	Duits	BE	Kies 1 van de 10	Een extra vak kiezen uit het Vrije Deel kan vaak, maar niet altijd.
		Filosofie	Tekenen		
		Geschiedenis	Muziek		
		Aardrijkskunde	Spaans		
		Frans			
		Economie			
Gemeenschappelijke overige verplichte vakken	8	CKV	Alleen gegeven in klas 4		
	9	Maatschappijleer	Alleen gegeven in klas 4		
	10	Lichamelijke opvoeding			
	11	Mentorles			

Natuur & Gezondheid	#	Vak		Kies	Vuistregels details in tekst van Keuzenota
Gemeenschappelijke verplichte vakken	1	Nederlands			
	2	Engels			
Profielvakken Verplicht	3	Wiskunde A	Wiskunde B	Kies 1 van de 2	Wiskunde B mag alleen gekozen worden als de toelatingstoets voldoende gemaakt wordt.
	4	Biologie			
	5	Scheikunde			
Profielkeuzevak	6	Natuurkunde		Kies 1 van de 2	
		Aardrijkskunde			
Keuzevak Vrije deel	7	Natuurkunde	BE	Kies 1 van de 11	Een extra vak kiezen uit het Vrije Deel kan vaak, maar niet altijd..
		Filosofie	Tekenen		
		Geschiedenis	Muziek		
		Aardrijkskunde	Spaans		
		Frans	Duits		
		Economie			
Gemeenschappelijke overige verplichte vakken	8	CKV		Alleen gegeven in klas 4	
	9	Maatschappijleer		Alleen gegeven in klas 4	
	10	Lichamelijke opvoeding			
	11	Mentorles			

Economie & Maatschappij	#	Vak Indicatief aantal uren per week in 4VWO		Kies	Vuistregels details in tekst van Keuzenota
Gemeenschappelijke verplichte vakken	1	Nederlands			
	2	Engels			
Profielvakken Verplicht	3	Wiskunde A	Wiskunde B	Kies 1 van de 2	Wiskunde B mag alleen gekozen worden als de toelatingstoets voldoende gemaakt wordt.
	4	Geschiedenis			
	5	Economie			
Profielkeuzevak	6	Aardrijkskunde	BE	Kies 1 van de 4	
		Frans	Duits		
Keuzevak Vrije deel	7	Filosofie	BE	Kies 1 van de 9	Een extra vak kiezen uit het Vrije Deel kan vaak, maar niet altijd.
		Frans	Duits		
		Tekenen	Muziek		
		Aardrijkskunde	Spaans		
		Natuurkunde			
Gemeenschappelijke overige verplichte vakken	8	CKV		Alleen gegeven in klas 4	
	9	Maatschappijleer		Alleen gegeven in klas 4	
	10	Lichamelijke opvoeding			
	11	Mentorles			

Cultuur & Maatschappij	#	Vak		Kies	Vuistregels details in tekst van Keuzenota
Gemeenschappelijke verplichte vakken	1	Nederlands			
	2	Engels			
Profielvakken Verplicht	3	Rekenen		Voor leerlingen die geen Wiskunde A kiezen in het vrije deel	
	4	Geschiedenis			
	5	Frans of Duits		Kies 1 van de 2	
	6	Aardrijkskunde			
Profielkeuzevak	7	Muziek	Tekenen	Kies 1 van de 3	
		Filosofie			
Keuzevak Vrije deel	8	Filosofie	BE	Kies 1 van de 8	Een extra vak kiezen uit het Vrije Deel kan vaak, maar niet altijd.
		Frans	Duits		
		Tekenen	Muziek		
		Spaans	Wiskunde A		
Gemeenschappelijke overige verplichte vakken	9	CKV		Alleen gegeven in klas 4	
	10	Maatschappijleer		Alleen gegeven in klas 4	
	11	Lichamelijke opvoeding			
	12	Mentorles			

Keuzevoorwaarden profielvakken en Vrije Deel

Aanvullende eis voor een natuurprofiel

Een leerling mag alleen een N-profiel (NG of NT) kiezen, indien het gemiddelde van de eindcijfers voor de profiel(keuze)vakken van het vmboT-examen (1^e tijdvak) ten minste 7,0 is. Als je dit gemiddelde niet haalt, kan de afdelingsleider besluiten jou de keuze van een NG-profiel toe te staan met een verandering van het vakkenpakket, zoals bijvoorbeeld WA ipv WB en/of AK ipv NA of een minder riskant vak in het vrije deel.

Voor het vak Wiskunde B moet je een inhaaltraject volgen en een toelatingstoets doen. Alleen als je daar een voldoende voor haalt, dan mag je het vak Wiskunde B volgen.

Voorwaarden bij de keuze van wiskunde-B

Voor de keuze van het vak wiskunde B gelden voor onze eigen leerlingen strenge voorwaarden. Wij raden instroomleerlingen af een dergelijke keuze te doen

Natuurkunde in N&G

Het vak natuurkunde kan in het profiel N&G gekozen worden als profielkeuzevak. Hierbij kan de leerling wiskunde A of wiskunde B kiezen. De algebraïsche vaardigheden die bij natuurkunde vereist zijn, komen echter onvoldoende aan bod bij wiskunde A. Aan de ene kant is wiskunde B dus de juiste ondersteuning van het vak natuurkunde. Aan de andere kant is wiskunde B voor veel leerlingen een zeer moeilijk of zelfs te moeilijk vak. Hoewel we dus niet een duidelijk advies kunnen geven, hopen we hiermee wel inzicht te geven in de knelpunten en de risico's.

Het Vrije Deel

Je moet minstens één vak in het Vrije Deel doe. In zeer uitzonderlijke gevallen kan het voorkomen dat de keuze van het vak in het Vrije Deel niet gerealiseerd kan worden. In dat geval nemen wij voor de zomervakantie contact op om een oplossing te vinden.

Een extra vak in het Vrije Deel

Een aantal leerlingen zou graag een extra vak ingeroosterd willen hebben, bijvoorbeeld omdat ze na de havo nog vwo willen doen. Het volgen van een extra vak vereist uiteraard meer inspanning. Het extra vak wordt niet regulier ingeroosterd. Het extra vak krijgen leerlingen 1 uur per week na hun reguliere lessen samen met de andere leerlingen die dit vak als extra vak volgen. Niet alle vakken kunnen als extra vak gekozen worden. Praktijkvakken zoals tekenen en muziek kunnen niet volstaan met een uur per week en verder zelfstudie. Als je een van die vakken toch als extra vak wilt, dan kun je dat vak en je vrije deelvak vaak omwisselen, zodat je toch beide vakken kunt volgen. De vakken die als extra vak gekozen kunnen worden zijn: Frans, Duits, Spaans, aardrijkskunde, geschiedenis, economie, BE (BedrijfsEconomie) en filosofie.

Bij filosofie geldt bovendien het volgende:

- Filosofie wordt in principe in het vrije deel gezet vanwege de aard van het vak.
- Als filosofie niet past in het vrije deel en een leerling het vak toch graag wil volgen, volgt een maatwerktraject. Docent, mentor en afdelingsdelingsleider bepalen of een leerling een kans maakt indien filosofie als extra vak wordt gevolgd. Zo ja, dan verzorgt de sectie filosofie een steunuur (of steunuren) voor deze leerlingen.

Het vak rekenen

In 2010 hebben de Eerste en Tweede Kamer de Wet referentieniveaus aangenomen. Dit betekent dat alle havoleerlingen meedoen aan een landelijke rekentoets. De invoering van de rekentoets als onderdeel van het eindexamen heeft als doel basale rekenkennis te borgen. De rekentoets wordt centraal ontwikkeld (door het CITO) en wordt digitaal afgenomen. De rekentoets is noch schoolexamen noch centraal examen, maar aanvullend. Er is dus geen Examen Dossier voor rekenen. De rekentoets wordt voorbereid in de lessen wiskunde of rekenen. Leerlingen met wiskunde A krijgen apart les in rekenen tijdens de lessen wiskunde, van leerlingen wiskunde B verwachten wij dat zij zich zelfstandig kunnen voorbereiden. De wetgeving rondom rekenen is nog volop in beweging, dus bovenstaande informatie kan daardoor veranderen. Het resultaat van de Rekentoets telt niet mee voor de slaagzakregeling en ook niet voor de overgang naar 5 havo.

Rekenen en dyscalculie

Vooralsnog mogen scholen aan leerlingen met dyscalculie – behalve tijdverlenging – geen enkele ontlastende faciliteit bieden zoals een formulekaart, het gebruik van een rekenmachine of het hanteren van een afwijkende norm. Hoewel de discussie daarover landelijk nog gaande is, en het dus niet uitgesloten is dat hier nog verandering in komt, kunnen wij op dit moment niets anders doen dan ons houden aan de wettelijke voorschriften. Wel kunnen deze leerlingen aanvragen om de ER-toets te doen. Deze toets is speciaal voor leerlingen met Ernstige Rekenproblemen.

Veranderen van profielvak in 4 havo

We gaan ervan uit dat je je profiel en vakkenpakket weloverwogen hebt vastgesteld. In uitzonderlijke gevallen is het mogelijk om in 4 havo nog één vak te wijzigen. Hiervoor bestaan de volgende richtlijnen:

- De wens tot wijziging betreft maximaal één vak.
- Je moet een vak serieus geprobeerd hebben. Daarom kun je pas een verzoek tot wijziging indienen in de week na de eerste SE (Schoolexamen)-week. Verder nemen we je verzoek alleen in overweging als je docent bevestigt dat je echt je best hebt gedaan. Als een vakdocent dus aangeeft dat je werkhouding niet voldoende was, mag je het vak niet inruilen voor een ander vak.
- Een verzoek tot wijziging moet (bijvoorbeeld per mail) komen van je ouders, in de week na de eerste SE-week. Na deze week worden verzoeken niet meer in behandeling genomen.
- Een vakwissel is technisch 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. Hier is dan helaas niets aan te doen.
- Het kan ook zijn dat je een ander vak wilt waarvoor je vorig schooljaar onvoldoende stond, waarvoor je een negatief advies had of waarvan het om een andere reden twijfelachtig is of het wel verstandig is dat vak te kiezen. We zullen je verzoek dan afwijzen.
- Als een vakwissel gerealiseerd kan worden, krijg je een overstapprogramma dat je moet afronden om de wissel definitief te maken.
- Vanaf de tweede week na de eerste SE-week zijn vakwissels in de bovenbouw van de havo niet meer mogelijk.

Overgang naar 5 havo

Voor de overgang naar 5 havo wordt de slaag- zakregeling aangehouden.

Een leerling uit 4 havo wordt bevorderd naar 5 havo als (elk van de volgende criteria):

- 1) De cijferlijst, op hele, afgeronde eindrapportcijfers, voldoet aan één van de volgende criteria:
 - a) geen onvoldoendes
 - b) één 5 en de rest 6 of hoger
 - c) één 4, de rest 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0
 - d) twee keer 5, de rest 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0
 - e) één 5 en één 4, de rest 6 of hoger en gemiddeld tenminste 6,0
- 2) hij/zij voor de kernvakken wiskunde (A of B), Nederlands en Engels) maximaal één onvoldoende en geen cijfer lager dan 5 heeft;
- 3) het vak LO met een voldoende of goed is beoordeeld;
- 4) alle handelingsdelen (zoals omschreven in het PTA) zijn afgerond.

NB: Instroomleerlingen mogen niet doubleren in 4 havo

Vwo doen na de havo

Toelatingseisen overstap 5 havo – 5-vwo Goois Lyceum

Een 5 havo-leerling wordt door de afdelingsleider vwo bovenbouw aangenomen in 5-vwo, als de leerling aan de volgende voorwaarden heeft voldaan:

- Er staan geen onvoldoendes op de eindlijst havo
- De eindcijfers op het havodiploma zijn gemiddeld een 7,0 of hoger (een 6,9 is dus te laag)
- Voor de kernvakken heeft de leerling voor het CSE tijdvak 1 geen cijfer lager dan een 6,0 gehaald
- De leerling heeft op de havo een extra vak in het vrije deel gevolgd
- De leerling heeft op de havo eindexamen gedaan in een tweede moderne vreemde taal
- De leerling heeft op de havo het vak wiskunde gevolgd
- De leerling heeft op het Goois Lyceum geen geschiedenis van gedragsproblematiek en/of ongeoorloofd verzuim
- De leerling volgt voor bepaalde vakken een verplicht overstapprogramma

N.B.

- Een leerling die 5-vwo na 5 havo volgt moet dat jaar bevorderd worden naar 6-vwo of de school verlaten
- Een leerling die 5 havo heeft afgerond heeft op het vwo vrijstelling voor de vakken ckv en maatschappijleer. De leerling heeft geen vrijstelling voor de verplichte onderwijstijd, in overleg met de afdelingsleider moet dus een apart programma worden bepaald
- Er bestaat een ontheffingsregeling voor de tweede moderne vreemde taal op het vwo (voor bijvoorbeeld dyslectische leerlingen). Voor meer informatie raadpleeg de RT-deskundige.

Vervolgstudie

Er zijn in Nederland twee soorten Hoger Onderwijs: het Hoger Beroepsonderwijs (HBO), dat gegeven wordt aan Hogescholen en het Wetenschappelijk Onderwijs (WO), dat gegeven wordt aan Universiteiten.

Het onderwijs aan de universiteiten is wetenschappelijk van aard. Dat wil zeggen dat er diep over de dingen wordt nagedacht, men probeert alle achtergronden te begrijpen. De studie is voor een belangrijk deel theoretisch en leidt in het algemeen niet op voor een bepaald beroep. Toelatingseis: Vwo-diploma.

Het HBO is sterk gericht op een bepaalde beroepspraktijk en kent veel stages. Voor zover het HBO theoretisch is, gaat het meer om het toepassen van de theorie in de praktijk. Toelatingseis: HAVO of Vwo-diploma. De opleidingsduur is bij het WO en het HBO in principe gelijk: 4 jaar. Je mag over je opleiding 10 jaar doen, maar studiefinanciering geldt slechts voor de duur van de opleiding.

(HBO, Hogescholen)

Elk jaar weer is het zo, dat duizenden aankomende studenten met hun diploma vwo of havo op zak, niet geplaatst kunnen worden bij de hogere beroepsopleiding van hun keuze. Bij de hogere hogeschool bijvoorbeeld geven zich elk jaar weer ca. 3000 kandidaten op, terwijl de totale capaciteit van de hogere hogescholen in ons land in het eerste studiejaar slechts 1100 bedraagt. Iets dergelijks geldt, zij het in mindere mate, voor o.m. de opleiding fysiotherapie en de academies voor journalistiek. In andere sectoren van het HBO kan daarentegen nog best een flink aantal studenten geplaatst worden.

De hierboven genoemde voorbeelden doen vermoeden dat veel jonge havo- en vwo-geëdiplomeerden zich blind staren op één bepaald beroep, zonder misschien ooit andere mogelijkheden te hebben overwogen. Het kan natuurlijk niet waar zijn, dat je slechts geschikt bent voor één beroep. Je doet er dus goed aan tijdig meerdere studie en beroepsmogelijkheden onder de loep te nemen om daardoor meer pijlen op je boog te krijgen. Dat voorkomt teleurstelling en tijdverlies.

Bij de toelating spelen factoren als aanleg, gemiddeld eindexamencijfer, capaciteiten en samenstelling van het examenvakkenpakket een belangrijke rol. Ontbreken er één of meer vereiste vakken in het pakket, dan kost het je soms een jaar om de gevraagde kennis te verwerven.