

Informatie Profielkeuze 2019-2020

Vernieuwde Tweede Fase cohort 2020-2023

TWEEDE FASE

**BEGIN IK NET
AAN MIJN IDEALEN**

**MOET IK EEN PROFIEL
GAAN KIEZEN**

Loesje

Informatieboekje profielkeuze

Tweede fase en de keuze van een profiel

Volgend jaar ga je naar de bovenbouw. Je hebt vanaf dan meer invloed op de vakken die je gaat volgen op school. Je volgt namelijk de vakken die passen bij je gekozen profiel. Je kunt kiezen uit vier profielen. Elk profiel is een samenhangend pakket van vakken, samengesteld om aan te sluiten op de bijbehorende vervolgopleidingen. In dit boekje lees je alle informatie over de vier profielen en de keuzemogelijkheden bij ons op school.

Elk **profiel** is opgebouwd uit 3 delen:

- **een gemeenschappelijk deel:** deze vakken zijn voor alle leerlingen hetzelfde.
- **een profieldeel:** dit zijn vakken die kenmerkend zijn voor het profiel.
- **een vrij deel:** dit deel wordt gedeeltelijk door de school ingevuld (Literatuur in context en de vakken die wij in klas 4 verplichten) en gedeeltelijk door de leerling (keuze-examenvak en extra vak).

De studielast (gerekend in studielasturen, sl)

De studielast, het aantal uren dat een leerling gemiddeld nodig heeft voor de vakken in klas 4, 5 en 6, is vastgesteld op 4800 uur, 1600 uur (40 weken van 40 uur) per schooljaar. In deze 1600 uur zitten niet alleen de uren waarin je lessen volgt bij de docent (kernlessen), maar ook de tijd die je besteedt aan keuzelessen, huiswerk, zelfstudie, groepswork, excursies, toetsen, examens e.d..

De vier profielen waaruit je kunt kiezen, zijn:

Cultuur en Maatschappij, C&M

Economie en Maatschappij, E&M

Natuur en Gezondheid, N&G

Natuur en Techniek, N&T

- Binnen de profieldelen is een aantal vakken verplicht, en er is een keuzemogelijkheid. Zie hiervoor de tabellen op de volgende bladzijden.
- Elke leerling doet bovendien nog examen in een vak naar keuze. In de tabellen zijn de keuzemogelijkheden per profiel vermeld. De in de tabellen vermelde vakken worden met voorrang ingeroosterd tot en met klas 6.
- Behalve bovengenoemde verplichtingen staat het je vrij één extra vak naar keuze te volgen.

- Hoe gaat het samenstellen van het profiel in z'n werk?
 1. Een leerling in klas 3 kiest eerst (met begeleiding door mentor en decaan) voor een profielpakket
 - a. met het wettelijk minimum aantal vakken buiten het vrije deel;
 - b. met de door school verplichte onderdelen in het vrij deel;
 2. Een leerling kiest een vak in het (vrije) vrije deel om tot het minimale aantal verplichte examenvakken te komen. Dat mag een profielvreemd vak zijn, maar mentor en decaan moeten dat accorderen, omdat overstap naar andere profielen beperkt kan worden. Dit vak wordt (op beschreven uitzonderingen na) niet dubbel ingeroosterd gegarandeerd;
 3. Een leerling mag vóór de zomervakantie één extra vak kiezen. De roostermaker roostert deze uren pas in, nadat het basisrooster klaar is omdat deze keuze tot dubbeluren leidt;
 4. Na publicatie van het rooster in augustus/september kan de mentor op verzoek van een leerling, eventueel in overleg met de decaan, nog een extra vak laten toevoegen. De mentor betreft bij de beoordeling van het verzoek de persoonlijke ontwikkeling en de gemiddelde cijfers van de leerling in klas 3. De roostermaker gaat over tot plaatsing als de groeps grootte van het cluster dat toelaat en de vakdocent van de beoogde clustergroep bereid is om de leerling op te nemen.

Gemeenschappelijke vakken voor alle profielen

Gemeenschappelijk deel geldt voor elk profiel	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	Kernlessen per week			Studielast			
Nederlands	1	1,75	0,75	120	120	120	360
Engels Cambridge	1	1	0,75	120	120	120	360
Klassieke taal	2	2	1,5	260	260	240	760
Lichamelijke oefening	1	1	0,75	60	60	40	160
Literatuur in context	0,5	1	0,75	80	100	100	280
Maatschappijleer			0,5			120	120
Profielwerkstuk						80	80

Halve kernlessen en kwart kernlessen betekenen in praktijk dat de betreffende vakken geperiodiseerd zijn, bijvoorbeeld in klas 6 waar maar drie kwartalen lessen worden gegeven.

De cijfers voor literatuur in context, maatschappijleer en het profielwerkstuk worden gemiddeld tot één examencijfer, het zogenaamde combinatiecijfer.

Profiel 1: Cultuur en Maatschappij

Profieldeel	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	Kernlessen per week			Studielast			
Verplicht:							
Wiskunde C (of A of B)	1*	1	1,5	160	200	120	480
Geschiedenis	1,25	1,5	0,75	120	200	160	480
1 kiezen uit:							
Aardrijkskunde	1	1,5	0,75	120	200	120	440
Economie	1	2	0,75	120	200	160	480
1 kiezen uit:							
Kunstvak	1	1,5	1,5	120	200	160	480
Frans of Duits	1	1,5	1	120	200	160	480
Filosofie	1	1	1,5		240	180	480**
Waarvan verplicht is door de school in klas 4:							
Frans	1			120			
Duits	1			120			
Filosofie	1			120 **			
Kunstvak	1			120			
Bij ieder profiel is er ook nog:							
Keuze examenvak	Kies uit: het kunstvak, Frans, Duits, economie en aardrijkskunde						

* Bij wiskunde B in klas 4 2 kernlessen. ** 60 uur maakt deel uit van het door de school verplichte deel.

Profiel 2: Economie en Maatschappij

Profieldeel	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	Kernlessen per week			Studielast			
Verplicht:							
Wiskunde A (of B)	1*	1	1,5	120	200	200	520
Economie	1	2	0,75	120	200	160	480
Geschiedenis	1,25	1,5	0,75	120	200	120	440
1 kiezen uit:							
Aardrijkskunde	1	1,5	0,75	120	200	120	440
Frans of Duits	1	1,5	1	120	200	160	480
Waarvan verplicht is door de school in klas 4:							
Frans	1			120			
Duits	1			120			
Filosofie	1			120**			
Aardrijkskunde	1			120			
Bij ieder profiel is er ook nog:							
Keuze examenvak	Kies uit: het kunstvak, Frans, Duits, filosofie en aardrijkskunde						

* Bij wiskunde B in klas 4 2 kernlessen. ** 60 uur maakt deel uit van het door de school verplichte deel.

Profiel 3: Natuur en Gezondheid

Profieldeel	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	Kernlessen per week			Studielast			
Verplicht:							
Wiskunde A (of B)	1*	1	1,5	120	200	200	520
Biologie	1	1,5	1,25	120	200	160	480
Scheikunde	1	1	1,5	120	200	120	440
1 kiezen uit:							
Aardrijkskunde	1	1,5	0,75	120	200	120	440
Natuurkunde	1	1	0,75	120	200	160	480
Natuur, Leven & Technologie**		4	3		240	200	440
Waarbij verplicht is door de school in klas 4:							
Frans of Duits	1			120			
Natuurkunde	1			120			
Economie	1			120			
Filosofie	0,5			60			
Technisch Ontwerpen	0,5			60			
Bij ieder profiel is er ook nog:							
Keuze examenvak	Kies uit: aardrijkskunde, natuurkunde, NLT, Frans, Duits en economie						

* Bij wiskunde B in klas 4 2 kernlessen en meer studielast. **zie “praktische zaken” op de laatste pagina.

Profiel 4: Natuur en Techniek

Profieldeel	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Klas 4	Klas 5	Klas 6	Totaal
	Kernlessen per week			Studielast			
Verplicht:							
Wiskunde B	2	1	1,5	200	200	200	600
Natuurkunde	1	1	0,75	120	200	160	480
Scheikunde	1	1	1,5	120	200	120	440
1 kiezen uit:							
Biologie	1	1,5	1,25	120	200	160	480
Natuur, Leven & Technologie *		4	3		240	200	440
Wiskunde D*		1	0,75	40	200	200	440
Waarbij verplicht is door de school in klas 4:							
Frans of Duits	1			120			
Biologie	1			120			
Economie	1			120			
Filosofie	0,5			60			
Technisch Ontwerpen	0,5			60			
Bij ieder profiel is er ook nog:							
Keuze examenvak	Kies uit: biologie, NLT, wiskunde D, Frans, Duits en economie						

* Zie “praktische zaken” op de laatste pagina.

Overzicht van te kiezen examenvakken: kernlessen en studielast							
Tweede klassieke taal	2	2	1,5	260	240	240	760
Aardrijkskunde	1	1,5	0,75	120	200	120	440
Geschiedenis	1,25	1,5	0,75	120	200	120	440
Frans	1	1,5	1	120	200	160	480
Duits	1	1,5	1	120	200	160	480
Economie	1	2	0,75	120	200	160	480
Filosofie*	1	1	1,5		240	180	480**
Kunstvak	1	1,5	1,5	120	200	160	480
Biologie	1	1,5	1,25	120	200	160	480
Wiskunde A	1	1	1,5	120	200	200	520
Wiskunde B	2	1	1,5	200	200	200	600
Wiskunde D *		1	0,75	in B 40	200	200	440
Natuurkunde	1	1	0,75	120	200	160	480
Scheikunde	1	1	1,5	120	200	120	440
Natuur, Leven en Technologie *		2	1,5		240	200	440

* Zie “praktische zaken” op de laatste pagina.

Praktische zaken

Lichamelijke oefening , NL&T en wiskunde D worden afgesloten met een schoolexamen. Voor de overige vakken is er naast het schoolexamen een centraal examen.

Wiskunde D en NL&T kunnen niet samen gekozen worden. Wiskunde D is een verdieping van wiskunde B (wiskunde B is dus noodzakelijk om wiskunde D te kunnen kiezen. In klas 4 wordt bij wiskunde B al een onderwerp van wiskunde D behandeld).

Er zijn voor deze vakken ieder 15 plaatsen beschikbaar (15 leerlingen uit klas 5 en 15 leerlingen uit klas 6 vormen samen één groep). Bij meer dan 15 inschrijvingen bepaalt de schoolleiding aan de hand van de cijfers aan het einde van periode 3 in klas 4 wie wordt toegelaten. Bij wiskunde D gaat dit louter op basis van het cijfer voor wiskunde B, bij NL&T wordt het gemiddelde bepaald van de vakken wiskunde, natuurkunde, biologie, scheikunde en aardrijkskunde (alleen de vakken die een leerling volgt). Indien een leerling niet toegelaten wordt tot NL&T of wiskunde D, kan dat een onvolledig pakket tot gevolg hebben. In overleg met de decanen wordt dan beslist welk vak wordt toegevoegd om het te completeren.

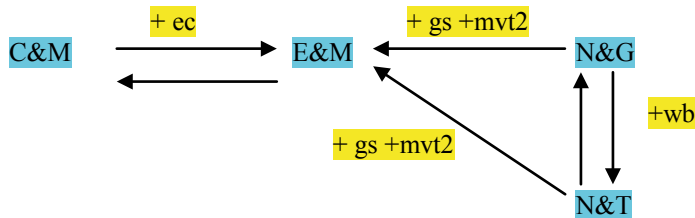
Filosofie kan door leerlingen uit de profielen N&G en N&T alleen gekozen worden als er nog ruimte is in de geformeerde groep uit E&M en C&M. Zijn er meer aanvragen dan plaatsen, dan beslist de schoolleiding, geadviseerd door de vakdocent en het decanaat, op basis van loting wie er geplaatst worden.

Als leerlingen een vak kiezen, gaan wij ervan uit dat zij dit vak het gehele schooljaar blijven volgen. Voor een volgend schooljaar worden de keuzes opnieuw bekeken. Een uitzondering hierop is het verplichte vak economie in klas 4 bij de profielen N&G en N&T. Na een half jaar krijgen de leerlingen de mogelijkheid een schriftelijke aanvraag in te dienen om het vak de rest van het jaar niet meer te volgen. Zij moeten daarbij naast een motivatie van hun wens cijfermatig aantonen dat ze in hun gekozen profiel een goede kans van slagen hebben.

De vakkenkeuzes die je in klas 4 maakt, hebben invloed op de rest van je schoolloopbaan. Je kan in klas 5 niet instromen bij vakken die je in klas 4 niet hebt gevolgd (uitzondering zijn wiskunde D, wiskunde C en NLT, die vakken worden pas in klas 5 gegeven).

De leerlingen die wiskunde A of wiskunde C volgen, zitten in klas 4 bij elkaar in de groep en krijgen dezelfde onderwerpen gedoceerd. De 40 studielasturen die wiskunde C in klas 4 meer telt dan wiskunde A, zijn bedoeld voor extra oefening. De leerlingen die wiskunde B volgen, krijgen in klas 4 bijna het gehele jaar dezelfde onderwerpen als de leerlingen die wiskunde A of C volgen. Hierbij wordt natuurlijk dieper op de stof ingegaan. Door deze opbouw van de stof blijft het gedurende de gehele vierde klas mogelijk van wiskunde B over te stappen naar wiskunde A of C. Zo'n overstap kan wel vervelende gevolgen voor het rooster hebben.

Alle hieronder weergegeven wisselingen zijn dus tot het einde van klas 4 mogelijk zonder dat er vakken moeten worden ingehaald (let wel op de onderstaande waarschuwing):



Waarbij met **+ ec** en **+ gs +mvt2** wordt bedoeld dat de vakken economie en geschiedenis en een tweede moderne vreemde taal (dus Frans én Duits) voor de bijbehorende overstappen noodzakelijk zijn. De verplichting van de tweede moderne vreemde taal vervalt na klas 4. Hierbij dient opgemerkt te worden dat de keuze geschiedenis bij de natuurprofielen alleen kan als extra vak. Zoals vermeld op pagina 2 kan dit roosterproblemen (dubbele uren) opleveren. De combinatie van een (zwaar) natuurprofiel met geschiedenis zal daarom in enkele gevallen door de mentor of een van de decanen worden afgeraden.

RUIMTE VOOR AANTEKENINGEN:

RUIMTE VOOR AANTEKENINGEN:



[Coornhert Gymnasium](#)

Jan van Renesseplein 1 | 2805 GT Gouda | Telefoon (0182) 59 95 17 | Telefax (0182) 52 44 01
E-mail: coornhert@coornhert-gymnasium.nl | www.coornhert-gymnasium.nl