

CENTRAAL
EXAMEN 2022
Havo 5



Inhoud

Voorwoord	2
Inleiding.....	3
GEBRUIK VAN HULPMIDDELEN BIJ HET CE	4
DYSLEXIEVERKLARING.....	5
ZAKEN RONDOM HET EXAMEN.....	6
I. Eindcijfers en uitslag van het examen.....	6
II. Herkansing (tweede of derde tijdvak)	7
III. Examens spreiden.....	7
IV. Extra vak boven de "studielast"	7
V. Commissie van beroep	8
VI. Examenuitslag	8
BELANGRIJKE DATA IN 2022	9
Aantekeningen.....	14

Voorwoord

Beste examenkandidaten,

Op basis van de toetsen, die je in leerjaar 4 en 5 volgens het PTA (programma van toetsing en afsluiting) hebt gemaakt, kwam het cijfer van het Schoolexamen (SE) tot stand. Het examen ga je de komende weken afronden met het maken van het Centraal Schriftelijk Examen (CE).

Om het CE goed te laten verlopen, krijg je van ons dit boekje. Hierin vind je de afspraken en het rooster voor de examenperiode van **donderdag 12 mei tot en met woensdag 25 mei 2022**. Lees alles goed door, bespreek het thuis, dan kan er niks mis gaan. Heb je vragen? Kom dan gerust even langs, we helpen je graag.

De komende weken sluit je een bijzonder jaar af, misschien wel je laatste op het Vechtdal College. We hopen dat je de laatste weken de rust vindt om alles goed voor te bereiden en dat we je straks kunnen feliciteren en je een waardevol diploma mogen uitreiken.

We wensen je veel sterkte en succes.

Namens het team,

Examencommissie:

I. Zomer-Zeewuster	teamleider vmbo basis/kader
R. Rekker	teamleider vmbo T+
A. van der Snel	teamleider havo
G.M. de Lange	teamleider havo
R. Brenkman	teamleider vwo
M. de Gooijer	docente kunstvakken
H. Enoch	secretaris van het examen vmbo, havo, vwo
H. Sikkens	voorzitter examencommissie vmbo, havo, vwo

Inleiding

Donderdag 12 mei beginnen de Centrale Examens (CE).

Ten behoeve van deze examens is een aantal regels vastgelegd door het ministerie en de inspectie. Deze betreffen: de gang van zaken tijdens de zittingen van het examen, gebruik van papier en hulpmiddelen, wettelijke bepalingen in geval van frauduleuze handelingen en wat te doen in bijzondere gevallen.

Alle regels dienen door leerlingen, docenten en schoolleiding strikt nageleefd te worden. Het feit dat de examens landelijk zijn, brengt met zich mee, dat de regels strak zijn geformuleerd en er dus weinig soepelheid is in de toepassing ervan.

REGELS EN AFSPRAKEN

Het is van groot belang het onderstaande goed te lezen

1. Dit boekje bevat een rooster waarop je kunt vinden waar en hoe laat je aanwezig dient te zijn. Bekijk dit goed, het kan van dag tot dag verschillen. Let op eventuele wijzigingen. Zorg dat je bij elke zitting 10 minuten van tevoren aanwezig bent bij de examenzaal.
2. Als door ziekte of bijzondere omstandigheden problemen ontstaan, neem dan direct contact op met de school. Er is nooit sprake van een voortdurende ziektemelding. Voor elk examen dat je mist, moet je je vooraf afmelden! Als er bijzonderheden zijn tijdens het examen moet je dit direct melden bij één van de surveillanten.
3. Als je te laat komt op het examen krijg je geen extra tijd. Zelfs geldt dat wie een half uur of meer te laat komt niet meer naar binnen mag. Voor dit deel van het examen word je verwezen naar het tweede tijdvak.
4. Het meenemen van andere dan toegestane boeken en hulpmiddelen is verboden. Tassen, jassen, mobieltjes en smartwatches buiten de zaal laten. De lijst met toegestane hulpmiddelen vind je op <https://www.examenblad.nl/publicatie/20200622/regeling-toegestane-hulpmiddelen/2022>
5. Je gaat in de zaal zitten op de plaats, waar jouw kaartje ligt. Je zet je naam en je examenummer op het papier.
6. Het werk mag niet met potlood gemaakt worden (behalve tekeningen en grafieken). Met Tipp-Ex mag nooit worden gewerkt.
7. Er wordt uitsluitend gebruik gemaakt van door de school verstrekt examenpapier, kladpapier en grafiekenpapier. Je mag dus geen eigen papier meenemen naar de examenzaal.
8. Zorg ervoor dat je de goede hulpmiddelen bij je hebt. Zie daarvoor de volgende pagina's van dit boekje.
9. Indien de gang naar het toilet onvermijdelijk is, vindt die plaats onder begeleiding van een surveillant. (Er zijn overigens grenzen aan die begeleiding).
10. Als er iets is, je wilt bv. papier, waarschuw je een surveillant, dus: loop niet zomaar van je plaats.

11. De kandidaat handelt in strijd met de regels. Als de kandidaat zich niet aan de regels houdt, kan de directeur maatregelen nemen. Voor hij zijn beslissing neemt, hoort hij de kandidaat. De kandidaat kan tegen de beslissing van de directeur in beroep gaan bij een hiervoor door het bevoegd gezag ingestelde commissie van beroep (zie Eindexamenbesluit VO artikel 5). De maatregelen die genomen kunnen worden zijn opgesomd in lid 2 van artikel 5. Andere maatregelen zijn niet mogelijk. Zie ook <https://www.examenblad.nl/onderwerp/onregelmatigheden-en-fouten-bij/2021>
12. Gebruik geen snoep in papiertjes en ook geen blikjes fris. Zeer storend.
13.
 - Schuif je stoel niet aan, dat geeft te veel lawaai.
 - Je levert het gemaakte werk in bij de surveillant (ook de opgaven en het "klad"). Na afloop van de zitting mag je de opgaven en het "klad" ophalen. (Schrijf wel je naam erop).
 - Zorg ervoor dat je het **juiste en volledige werk** inlevert. Dat betekent dat jij het gemaakte werk aan de surveillant overhandigt en dat alles wat je in wilt leveren ook ingeleverd wordt. **Jij bent daarvoor verantwoordelijk.**
 - Je mag niet binnen een uur na aanvang van het examen weggaan en vanaf een kwartier voor tijd mag niemand meer vertrekken. Dit om de rust in het lokaal te waarborgen.
14. Tijdens de examenperiode graag de grootst mogelijke rust in en om de school betrachten:
 - napraten niet voor de deur, maar elders.
 - mobiele telefoons mogen niet mee de examenzaal in.

GEBRUIK VAN HULPMIDDELEN BIJ HET CE

1. Rekenmachines

Bij de examens wiskunde, is een grafische rekenmachine nodig. Een leerling mag niet de applicatie ZoomMath op zijn grafische rekenmachine installeren. Bij het vak economie, m&o en biologie, natuurkunde en scheikunde mag **géén** grafische rekenmachine worden gebruikt (wel een gewone).

Controleer je eigen rekenmachine van tevoren en vergeet hem niet mee te nemen naar het examen. Het is belangrijk dat het **geheugen** van een grafische rekenmachine **gewist** wordt voor de aanvang van een zitting van het CE. Voor vragen over het wissen van het geheugen van je rekenmachine gelieve je bij je docent wiskunde te melden!

2. BINAS

Bij de examens scheikunde, natuurkunde en biologie wordt het Binas Tabellenboekje gebruikt. Alleen de **6^e** druk is toegestaan. Het Binas Tabellenboekje moet zelf worden meegebracht maar moet absoluut onbeschreven zijn en niet gekaft!

3. Woordenboeken

Bij de moderne vreemde talen is gebruik van een woordenboek vreemde taal-Nederlands en Nederlands-vreemde taal toegestaan.

Op verzoek van de examenkandidaat mag het bevoegd gezag van een school bij het vak Engels de examenkandidaat toestemming geven om een woordenboek Engels-Engels te gebruiken in plaats van een woordenboek Engels-Nederlands.

Bij alle vakken is een woordenboek Nederlands toegestaan. De huidige officiële spelling geldt. In plaats van het eindelijk woordenboek Nederlands mag ook gebruik gemaakt worden van een woordenboek Nederlands naar een vreemde taal,

bijvoorbeeld naar de thuistaal van de kandidaat. Je moet zelf voor een woordenboek zorgen.

4. Basispakket hulpmiddelen (zelf meenemen)

- schrijfmateriaal (voldoende pennen!!!)
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- geodriehoek
- vlakgum
- rekenmachine

Zorg ervoor dat je deze hulpmiddelen altijd bij je hebt.

Tijdens het examen mag je geen spullen van elkaar lenen.

5. Gebruik van correctievloeistof of -roller is niet toegestaan.

DYSLEXIEVERKLARING

Tijdens het Centraal Schriftelijk Examen (CSE) kunnen leerlingen met een dyslexieverklaring, mogelijk/eventueel gebruik maken van de volgende mogelijkheden:

- 30 minuten extra tijd
- Hulp van een daisy-speler.
- Gebruik maken van een laptop.
- ICT-ondersteuning in de vorm van aangeboden software, bv. Kurzweil.

Zie ook: <https://www.examenblad.nl/zoeken-in-volledige-tekst/2019?u=%E2%9C%93&q=dyslexie&hastype=1&st=relevantie&so=aflopend&count=10>

In bepaalde, vooraf vastgestelde situaties, kunnen leerlingen met een medische indicatie (als bijv. ADD,PDD-NOS) ook gebruik maken van deze mogelijkheden. Leerlingen die hiervoor in aanmerking komen hebben hierover al bericht gehad. Als je van mening bent dat jij geen bericht hebt gehad maar wel deze rechten hebt, neem dan zo spoedig mogelijk, via de mail, contact op met de heer Sikkens.

ZAKEN RONDOM HET EXAMEN

I. Eindcijfers en uitslag van het examen

De docent, die in de examenklas tevens examinerator is, drukt het oordeel over kennis, inzicht en vaardigheid van de kandidaat in elk vak uit in een eindcijfer voor het school-examen (SE). Daarbij wordt gebruik gemaakt van een schaal van 1 t/m 10, met de daar tussen liggende cijfers, afgerond op één decimaal. Hoe dit eindcijfer tot stand komt is vastgelegd in het Programma van Toetsing en Afsluiting.

Het cijfer van het CE wordt ook afgerond op één decimaal. Het eindcijfer van een vak is het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers SE en CE.

Dit cijfer wordt afgerond tot een geheel getal (bv. 6,49 wordt 6 en 6,50 wordt 7).

Slaag-/zakregeling havo-5

Voor dit schooljaar 2021-2022 zijn in verband met het coronajaar een aantal aanpassingen in de slaag-/zakregeling doorgevoerd:

- Bij de bepaling van de definitieve uitslag kan, als het nodig is om te slagen, het eindcijfer van één vak buiten beschouwing worden gelaten. Deze mogelijkheid geldt **niet** voor de kernvakken. Op de cijferlijst bij het diploma worden wel alle cijfers vermeld.
- Examenkandidaten kunnen dit schooljaar 2021-2022 het centraal examen van twee verschillende vakken herkansen.

De overige bepalingen m.b.t. de slaag-/zakregeling:

Kernvakken

Je mag op het havo in totaal 1 eindcijfer 5 halen voor de kernvakken:

- Nederlands;
- Engels;
- Wiskunde;

En voor de afzonderlijke kernvakken geldt dat tenminste het cijfer 5 dient te worden gehaald.

Een examenkandidaat is geslaagd als:

- het **gemiddelde** van alle Centraal afgelegde Schriftelijke Eindexamens minimaal **5,5** is;
- voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde mag maximaal één vijf worden behaald;
- alle eindcijfers 6 of hoger zijn, of
- er 1 x 5 is gehaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, of
- er 1 x 4 of 2 x 5 of 1 x 5 en 1 x 4 is behaald en voor de overige vakken een 6 of hoger, waarbij het gemiddelde tenminste 6.0 is;
- een eindcijfer van een drie of lager op de cijferlijst betekent dat de leerling niet geslaagd is.
- de rekentoets gemaakt is. (dit geldt alleen voor leerlingen die geen wiskunde in hun pakket hebben!)

Daarnaast moet lo zijn beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'.

Cijfers voor maatschappijleer, godsdienst, het profielwerkstuk en ckv maken deel uit van het combinatiecijfer. Ook als een van de onderdelen van het combinatiecijfer een drie of

lager is, is de leerling niet geslaagd, zelfs als het gemiddelde (oftewel: het combinatiecijfer) een zes of hoger is.

Een bijzondere situatie is er wanneer een extra vak gekozen is. Indien het nodig is de kandidaat te laten slagen, worden een of meer vakken niet betrokken bij de uitslag. De overgebleven vakken dienen wel een volledig eindexamen te vormen.

Diploma en cijferlijst

- Indien de kandidaat geslaagd is, ontvangt hij een diploma, waarop alle vakken zijn vermeld die bij de bepaling van de uitslag zijn betrokken. Er worden geen duplicaten uitgereikt.
- Elke voor een deeleindexamen afgewezen kandidaat ontvangt een lijst waarop vermeld de cijfers van het schoolexamen, de cijfers van het centraal examen en de eindcijfers.

II. Herkansing (tweede of derde tijdvak)

Iedere kandidaat - geslaagd of niet - mag voor maximaal 2 verschillende vakken deelnemen aan het examen tweede of derde tijdvak (herkansingen). Normaal gebeurt dit in het tweede tijdvak. Dit kan zijn om één van de volgende redenen:

1. om alsnog te kunnen slagen;
2. om een eventueel tegenvallend cijfer te verbeteren;
3. voor kandidaten met meer dan het minimum aantal vakken die door weglating van een van de vakken volgens de eerste uitslagbepaling al zijn geslaagd.

III. Examens spreiden

1. Dit jaar kunnen de examens worden gespreid over twee tijdvakken. De keuze moet uiterlijk **donderdag 21 april, 12.00 uur** worden gemaakt. Mocht een kandidaat in het 1^e tijdvak verhinderd zijn vanwege ziekte, dan kan het examen alsnog worden verplaatst naar het 2^e tijdvak. Mocht de kandidaat dan ook verhinderd zijn, dan is er nog een mogelijkheid om in het 3^e tijdvak examen te doen.
2. Herkansingen vinden plaats in het 2^e en/of 3^e tijdvak. De leerling mag er voor kiezen om eventuele herkansingen te spreiden over het tweede en derde tijdvak.
3. Het 3^e tijdvak is enkel bedoeld voor herkansingen of voor kandidaten die ziek/afwezig waren tijdens de eerste afname in het tweede tijdvak.

IV. Extra vak boven de "studielast"

Indien een kandidaat een extra examenvak in de vrije ruimte heeft en hiermee de reguliere studielast overschrijdt kan een leerling:

1. besluiten geen centraal examen in dit vak af te leggen; het vak komt niet op het diploma of op de cijferlijst.
2. het centraal examen afleggen in dit vak. Leidt dit tot een voldoende, dan wordt dit vak op het diploma en de cijferlijst vermeld. Leidt het tot een onvoldoende, dan geldt het volgende:
 - het cijfer heeft geen invloed op de einduitslag, de uitslag wordt bepaald op grond van de resultaten voor de reguliere vakken uit het profiel.
 - het vak wordt niet vermeld op het diploma en de kandidaat zelf beslist of het vak op de cijferlijst wordt vermeld.

V. Commissie van beroep

Wanneer tegen een kandidaat een maatregel is genomen wegens bv. een onregelmatigheid, kan deze daartegen in beroep gaan bij een Commissie van Beroep. Deze commissie is door het bevoegd gezag ingesteld. Zie ook artikel 7 van het Examenreglement (ter inzage op de site en bij de secretaris examencommissie havo/vwo de heer Sikkens).

VI. Examenuitslag

De uitslag van het examen volgt op de vergadering van de examencommissie. Examenkandidaten die geslaagd zijn worden donderdag **9 juni om 15.00 uur** op school verwacht. Let op: Dit geldt alleen voor die kandidaten die het complete examen hebben afgerond. Kandidaten die niet geslaagd zijn krijgen tussen 13.00 uur en 14.00 uur bericht (zorg ervoor dat je dan bereikbaar bent). Kandidaten die niet het complete CSE hebben afgelegd worden om 16.00 uur op school verwacht om de voorlopige cijferlijst in ontvangst te nemen. Zij die het volledige examen hebben afgerond, maar niet zijn geslaagd, worden ook om 16.00 uur op school verwacht.

Kandidaten die het complete examen in het tweede tijdvak hebben afgerond, en geslaagd zijn, worden **vrijdag 1 juli om 15.00 uur** op school verwacht. Kandidaten die niet geslaagd zijn krijgen tussen 13.00 uur en 14.00 uur bericht. Kandidaten die ook na het tweede tijdvak het complete CSE niet hebben afgelegd worden om 16.00 uur op school verwacht om de voorlopige cijferlijst in ontvangst te nemen. Zij die het volledige examen hebben afgerond, maar niet geslaagd zijn, worden ook om 16.00 uur op school verwacht.

Kandidaten die het complete examen in het derde tijdvak hebben afgerond worden **donderdag 14 juli tussen 11.00 uur en 12.00 uur gebeld of ze wel of niet geslaagd zijn**. De geslaagde kandidaten worden om 15.00 uur op school verwacht om het diploma in ontvangst te nemen.

BELANGRIJKE DATA IN 2022

- | | | |
|--|---|---|
| maandag 09 t/m
woensdag 11 mei | - | oefenexamens (rooster volgt) |
| donderdag 12 t/m
woensdag 25 mei | - | Centraal Schriftelijk Examen (1 ^e tijdvak) |
| donderdag 09 juni | - | uitslag examen eerste tijdvak |
| vrijdag 10 juni | - | opgave tweede tijdvak (herkansingen) vóór 10 uur bij de heer Sikkens of bij de heer Enoch |
| maandag 13 juni
t/m vrijdag 24 juni | - | Centraal Examen (2 ^e tijdvak) en/of herexamen(s) |
| vrijdag 1 juli | - | uitslag examen tweede tijdvak |
| | - | opgave herexamen(s) vóór 17.00 uur bij de heer Sikkens of bij de heer Enoch |
| dinsdag 12 juli | - | 17.30 uur: diploma-uitreiking havo 5/vwo-6 |
| dinsdag 5 juli t/m
vrijdag 8 juli | - | Centraal Examen (3 ^e tijdvak) en/of herexamen(s) |
| donderdag 15 juli | - | uitslag examen 3 tijdvak en diploma-uitreiking |

TWEEDE TIJDVAK CSE

maandag 13 juni - zie rooster blz. 12/13!
t/m vrijdag 24 juni

DERDE TIJDVAK CSE

dinsdag 5 t/m vrijdag 8 juli – rooster volgt nog

Veel succes toegewenst bij je examens!

Examencommissie:

I. Zomer-Zeewuster	teamleider vmbo basis/kader
R. Rekker	teamleider vmbo T+
A. van der Snel	teamleider havo
G.M. de Lange	teamleider havo
R. Brenkman	teamleider vwo
M. de Gooijer	docente Kunst
H. Enoch	secretaris van het examen vmbo, havo, vwo
H. Sikkens	voorzitter examencommissie vmbo, havo, vwo

Examenrooster 2022 eerste tijdvak

De examens vinden in de Carrousel plaats. Het Examen Kunst wordt in computerlokaal 107 afgenomen.

EXAMENROOSTER 2022 1e tijdvak						
Donderdag 12 mei						
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 11.30	08.45	Havo	Duits	31	31	Carrousel
13.30 - 15.30	13.15	T+	biologie	43	140	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	aardrijkskunde	49		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	Nederlands	48		
Vrijdag 13 mei						
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	geschiedenis	29	30	Carrousel
13.30 - 15.30	13.15	T+	Frans	3	119	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	wiskunde A en B	72 + 16		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	biologie	28		
Maandag 16 mei						
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 12.00	08.45	Havo	geschiedenis	51	72	Carrousel
09.00 - 12.00	08.45	Vwo	geschiedenis	21		
13.30 - 15.30	13.15	T+	Nederlands	72	121	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	natuurkunde	22		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	scheikunde	27		
Dinsdag 17 mei						
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	Duits	13	13	Carrousel
09.00 - 12.00	08.45	Havo	kunst	15	15	107
13.30 - 15.30	13.15	T+	wiskunde	68	173	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	Nederlands	91		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	bedrijfseconomie	14		

Woensdag 18 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	aardrijkskunde	31	31	Carrousel
09.00 - 12.00	08.45	Vwo	kunst	12	12	107
13.30 - 15.30	13.15	T+	Engels	72	170	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	biologie	49		
13.30 - 16.00	13.15	Vwo	Engels	48 + 1		

Donderdag 19 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
13.30 - 15.30	13.15	T+	natuurkunde (nse)	26	55	Carrousel
13.30 - 16.00	13.15	Havo	Frans	4		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	natuurkunde	25		

Vrijdag 20 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
13.30 - 15.30	13.15	T+	economie	55	164	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	economie	61		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	wiskunde A,B	29 + 19		

Maandag 23 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
09.00 - 11.30	08.45	Vwo	Duits	36	36	Carrousel
13.30 - 15.30	13.15	T+	scheikunde (nst)	17	74	Carrousel
13.30 - 16.30	13.15	Havo	scheikunde	40		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	aardrijkskunde	17		

Dinsdag 24 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
13.30 - 15.30	13.15	T+	beeldende vorming	24	138	Carrousel
13.30 - 16.00	13.15	Havo	Engels	91 - 1		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	economie	24		

Woensdag 25 mei

tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	aantal lln.	totaal	locatie
13.30 - 16.30	13.15	Havo	bedrijfseconomie	20	35	Carrousel
13.30 - 16.00	13.15	Vwo	Frans	15		

EXAMENROOSTER 2022 2e tijdvak					
Maandag 13 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
13.30 - 15.30	13.15	T+	natuurkunde (nse)		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	aardrijkskunde		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	Nederlands		
Dinsdag 14 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	geschiedenis		112
09.00 - 12.00	08.45	Havo	geschiedenis		
09.00 - 12.00	08.45	Vwo	geschiedenis		
13.30 - 15.30	13.15	T+	Nederlands		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	natuurkunde		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	scheikunde		
Woensdag 15 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 12.00	08.45	Havo	bedrijfseconomie		112
09.00 - 12.00	08.45	Vwo	kunst		107
13.30 - 15.30	13.15	T+	economie		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	Nederlands		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	biologie		
Donderdag 16 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 12.00	08.45	Havo	kunst		107
13.30 - 15.30	13.15	T+	biologie		
13.30 - 16.30	13.15	Havo	wiskunde A en B		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	economie		
Vrijdag 17 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	beeldende vorming		112
13.30 - 15.30	13.15	T+	wiskunde		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	biologie		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	wiskunde A,B,C		

Maandag 20 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	Duits		112
09.00 - 11.30	08.45	Vwo	Frans		
13.30 - 15.30	13.15	T+	scheikunde (nst)		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	economie		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	natuurkunde		
Dinsdag 21 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
09.00 - 11.00	08.45	T+	aardrijkskunde		
13.30 - 15.30	13.15	T+	Engels		112
13.30 - 16.30	13.15	Havo	scheikunde		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	aardrijkskunde		
Woensdag 22 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
13.30 - 15.30	13.15	T+	Frans		112
13.30 - 16.00	13.15	Havo	Engels		
13.30 - 16.30	13.15	Vwo	bedrijfseconomie		
Donderdag 23 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
13.30 - 16.00	13.15	Havo	Duits		
13.30 - 16.00	13.15	Vwo	Duits		
Vrijdag 24 juni					
tijdsduur	aanwezig zijn	leerweg	vak	totaal	locatie
13.30 - 16.00	13.15	Havo	Frans		112
13.30 - 16.00	13.15	Vwo	Engels		

