

PTA gymnasium 6

cohort 2015 – 2018

Overall waar staat “deze toets is herkansbaar” , dient dit gelezen te worden als “deze toets valt onder de vigerende herkansingsregeling”.

Wanneer een vak in vwo 4 start met het schoolexamen, dan wordt de totstandkoming van het schoolexamencijfer voor dat vak in het PTA van vwo 4, 5 en 6 aangegeven.

Wanneer een vak in vwo 5 start met het schoolexamen, dan wordt de totstandkoming van het schoolexamencijfer voor dat vak in het PTA van vwo 5 en 6 aangegeven.

Wanneer een vak in vwo 6 start met het schoolexamen, dan wordt de totstandkoming van het schoolexamencijfer voor dat vak in het PTA van vwo 6 aangegeven.

Vak: Aardrijkskunde - Ak

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017 - 2018

Studielast: 170 uren

Sectievertegenwoordiger: Paul Hahn

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	- PO	- -	- S1	- 6101	Geografisch onderzoek in de eigen regio.	In alle domeinen komen de vaardigheden uit domein A aan de orde, met de nadruk op kaartvaardigheden en informatievaardigheden.
2	ST	90	S4*	6201	Domein E: Leefomgeving (CE). Nationale en regionale vraagstukken. Wonen in Nederland	
3	-	-	-	-	-	
4	ST	90	S8*	6401	Domein D: Gebieden. Zuidoost-Azië in beeld (CE). Zuidoost-Azië actueel (SE). Domein B: Wereld – Globalisering. Domein C: Aarde – Systeem Aarde.	
5	-	-	-		Voorbereiding op het C.S.E. Repeteren examenstof	*=toets is herkansbaar.

Totstandkoming SE-cijfer Ak cohort 2017-2018:

VWO-4: S4 + S2

VWO-5: S4 + S2

VWO-6: S1 + S4 + S8

Vak: Biologie – Bi
 Leerjaar : 6 Gymnasium 2017 – 2018
 Studielast: 160 uren
 Sectievertegenwoordiger: Gerard Klingenstijn

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST*	90	S6	6101	<ul style="list-style-type: none"> - H15 - H16 - H17 - H18 <p><i>Herhaling:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - H1 + H2 + H3 - H14 	
2	ST* PO	90	S6 S1	6201 6202	<ul style="list-style-type: none"> - H18 - H21 <p><i>Herhaling:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - H9 + H10 + H11 - H13 <p>Deelname aan biologie olympiade</p>	2 SLU (vindt plaats in januari of februari, buiten de lestijden!)

	ST*	90	S6	6401	<ul style="list-style-type: none"> - H19 - H20 - H22 <p><i>Herhaling:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - H6 + H7 + H8 - H12 	
3/4	PO		s1	6402	<p>Bestaat uit een portfolio dat verslagen bevat van diverse practica en een praktijkexamen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - de practica en het praktijkexamen vinden grotendeels plaats tijdens de les, waardoor de studielast minimaal is, - de onderdelen van deze map worden ingeleverd op een door de docent te bepalen tijdstip gedurende het gehele schooljaar. Per dag te laat volgt er 1 punt aftrek. 	
5	-	-	-		<ul style="list-style-type: none"> - Herhaling + examentraining. 	

- De gebruikte methode is Nectar, 3^e editie, vwo bovenbouw, deel 1,2 en 3.
- Bij de toetsen mag enkel gebruikt gemaakt worden van een gewone rekenmachine (dus: géén grafische rekenmachine!)
- Bij elke toets dient hoofdstuk 4 van Nectar deel 1 (**cel en leven**) gekend te zijn (basiskennis biologie).
- Bij elke toets dient tevens hoofdstuk 5 van Nectar deel 1 (**onderzoek**) gekend te zijn (basiskennis biologie).
- De tijdens de lessen gekregen stencils en de gemaakte aantekeningen horen uiteraard bij de te toetsen leerstof.
- Bij de toetsen mag gebruik gemaakt worden van het informatieboek: BINAS 6^e editie.
- De toetsen met een * vermelding zijn herkansbaar.
- Praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.

- **Totstandkoming SE-cijfer biologie:**

vwo 4: S1 – S1

vwo 5: S1 – S2

vwo 6: S6 – S6 – S6 – S1 – S1

Vak: Duits
 Leerjaar: Gymnasium 6: schooljaar 2017-2018
 Studielast: 200 uren
 Sectievertegenwoordiger: Guido Leenders

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1						
2	ST ¹	120 klassikaal	s1*	6201	SCHRIJVEN - ERK niveau B1 diagnostische kijk-/luistertoets Literatuur en examentraining	Schrijftoets (digitaal)
3	ST	100	s1*	6301	KIJKEN/LUISTEREN - ERK niveau B2 Examentraining	CITO-toets
4	MT ST	15 60	s1 s1*	6401 6402	SPREKEN - ERK niveau B2 LITERATUUR (geschiedenis, begrippen en 4 gelezen titels) Examentraining LEZEN - ERK niveau B2	Individueel Digitale toets
5					Examentraining	

¹ De ST van periode 2 kan alleen herkanst worden, als de leerling alle oefenschrijfp opdrachten heeft ingeleverd op of vóór de in de studiewijzer aangegeven datum.

* Deze toetsen zijn herkansbaar.

SE Het Schoolexamencijfer is het rekenkundig gemiddelde van alle behaalde toetscijfers in periode 2, 3 en 4

Vak	:	Economie – ECON	Totstandkoming SE-cijfer:
Leerjaar	:	6 Gymnasium 2017-2018	G4 1 x S1
Studielast	:	120 uren	G5 2 x S1
Sectievertegenwoordiger	:	Luc Wiertz	G6 2 x S1 en 2x S2

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST* ²	120	s1	6101	Lesbrief Economische modellen Lesbrief levensloop	
2	ST* ²	150	S2	6201	Lesbrief Levensloop Lesbrief Mobiliteit Lesbrief Vraag en Aanbod Lesbrief Marktgedrag	
3	PO	100	s1	6202	Betoog of beschouwing ExPo-map (= experimenten/ praktische opdrachtmap)* ¹	(het cijfer is het cijfer van de hele ExPo-map, zie voetnoot)
4	ST* ²	180	S2	6401	Lesbrief Economische Crisis Lesbrief Wereldeconomie Stencil monetaire zaken Selectie hst. Lesbrieven Micro-economie	Hst. worden nog nader aangegeven

*¹ De ExPo-map wordt in de leerjaren 4, 5 en 6 gevuld. In de 6^e klas wordt de score vastgesteld en als s1-toets in het schoolexamencijfer verwerkt. De ExPo-map vormt 20% van het schoolexamenresultaat. De score van de ExPo-map wordt berekend door (0,4 x score VWO 4) + (0,4 x score VWO 5) + (0,2 x score VWO 6). De ExPo-map blijft op school, de leerling is verantwoordelijk om van de ingeleverde onderdelen zelf tijdig een kopie (digitaal of niet digitaal) te maken. De onderdelen van de ExPomap zijn niet herkansbaar.

*² De toets is herkansbaar

Vak: Engelse taal en letterkunde- Entl
 Leerjaar: VWO 6 2017-2018
 Sectievertegenwoordiger: Carla Alting

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (in minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	MT	-	S1	6101	Media Dossier LIX opdracht # 4 * cijfer spreekvaardigheid (T2) VWO5 literatuur(geschiedenis) Vaardigheden	* Zie voetnoot. inleveren : PO/HD inleverdag periode 1: donderdag 2 november 2017 Spreekvaardigheid 5 VWO telt één keer mee voor het schoolexamen in 6 VWO. Zie voetnoot presentaties

2	ST	120	S4*	6201	Examen schrijfvaardigheid ERK-niveau B2/C1	- toetsweek
	ST	100	S4*	6202	Media Dossier LIX opdracht * Presentaties - ERK-niveau B2 ** Examen Luistervaardigheid - ERK-niveau B2/C1 literatuur(geschiedenis)	* Zie voetnoot. inleveren : inleverdag PO/HD periode 2: donderdag 18 januari 2018 ** Zie voetnoot bij presentaties .
3	MT	10	S2	6301	Presentaties - ERK-niveau B2 **	** Zie voetnoot bij presentaties
	MT	30	S2 S4	6302 6303	Examen Spreekvaardigheid ERK- niveau B2 & Literatuur(geschiedenis) - toetsweek -	
					voorbereiding CSE ERK-niveau B2/C1	

* Deze toets is herkansbaar.

Totstandkoming SE-eindcijfer Engels: 6 vwo: S1 - S4 - S4 - S2 - S2 - S4

**** Voetnoot bij presentaties :**

Presentaties strekken zich uit over per. 2, 3 en 4. Definitieve scores worden pas toegekend na afloop van de hele presentatiecyclus. De score die toegekend wordt aan een presentatie wordt mede bepaald door je rol als vragensteller, medebeoordelaar en je rol als onderdeel van het luisterend publiek. Voorts kunnen ook de mondelinge presentaties van huiswerk en groepsopdrachten tijdens de lessen worden beoordeeld met een cijfer en dat gemiddelde bepaalt 25% van het schoolexamencijfer voor presenteren. (S2, cijfer kolom 6302)

*** Voetnoot bij de leeslijst Engels:**

- Leerlingen kiezen – in overleg met hun docent Engels - een literaire werk van de lijst met leessuggesties die ze van hun docent Engels ontvangen. Om de kwaliteit van de individuele leeslijst te kunnen bewaken dient een keuze die niet op de lijst met leessuggesties voorkomt steeds ter goedkeuring aan de docent te worden voorgelegd. LET OP: vereenvoudigde, vertaalde en/of verkorte versies zijn niet toegestaan. Deze zijn te herkennen aan de woorden “abridged and simplified” of niveau aanduidingen zoals bijvoorbeeld “graded reader stage 4”.

- **Media Dossier Literatuur opdrachten/verwerkingsopdrachten**
- mogen niet in samenwerking met iemand anders gemaakt worden. Het zijn individuele opdrachten. Bij geconstateerd plagiaat krijgen alle betrokken partijen 1.5 scorepunt in mindering gebracht op de score die in VWO6 aan de mondelinge literatuurexamen wordt toegekend in periode 4.
- kunnen voor of tot uiterlijk op de dag van de deadline worden ingeleverd bij de teamleider/medewerker van het leerlingenbureau die de leerling **een bewijs van inlevering** overhandigt.
- Een digitaal exemplaar van de Media Dossier Literatuur opdrachten/verwerkingsopdrachten dient steeds in de digitale leeromgeving **magister** ingeleverd te worden teneinde aan een plagiaat controle onderworpen te worden.
- Niet of te laat inleveren van de literatuurverwerkingsopdracht betekent dat er 1.5 scorepunt in mindering wordt gebracht op het cijfer dat toegekend wordt aan het mondeling schoolexamen literatuur in VWO6.
- In de vierde klas wordt de leerling **eenmalig** in de gelegenheid gesteld de verwerkingsopdrachten te **verbeteren** (inleveren voor/op een door de docent gestelde deadline) als deze door de docent als niet volledig naar behoren werden beoordeeld. Wanneer de opdracht na deze geboden herstellmogelijkheid nog steeds niet in orde is wordt definitief 1.5 scorepunt in mindering gebracht op het cijfer dat toegekend wordt aan de mondelinge literatuurtoets in VWO5.
- In de vijfde en zesde klas worden leerlingen geacht te weten wat er van hun verwacht wordt, en wordt hun bij gevolg **geen herstellmogelijkheid** meer geboden.
- Voor in de 4^e en 5^e klas ingeleverde Media Dossier Literatuur opdrachten/verwerkingsopdrachten die **niet** naar behoren zijn, wordt in de vijfde klas tot een maximum van 4.5 scorepunten in mindering gebracht op de score van de mondelinge toets literatuur in periode 5.

- Voor in de 6^e klas ingeleverde Media Dossier Literatuur opdrachten/verwerkingsopdrachten die **niet naar behoren** blijken te zijn, wordt in de zesde klas tot een maximum van 2x1.5 scorepunten in mindering gebracht op het cijfer dat toegekend wordt aan het mondeling schoolexamen in periode 4.
- Per **ontbrekend** literair werk worden in de zesde klas 3 scorepunten in mindering gebracht op het literatuurcijfer dat toegekend wordt aan het mondeling schoolexamen in periode 4. (1x niets ingeleverd – score maximaal; 7.0 2x niets ingeleverd – score maximaal: 4.0 3x niets ingeleverd - score maximaal: 1.0)
- Per **niet gelezen** literair werk worden in de zesde klas 3 scorepunten in mindering gebracht op het literatuurcijfer dat toegekend wordt aan het mondeling schoolexamen in periode 4.
- **Media Dossier Literatuur opdrachten/verwerkingsopdrachten die ingeleverd worden bij de teamleider/medewerker van het leerlingenbureau worden bewaard in het schoolexamendossier van de individuele leerling en worden door de docent in de eindexamenklas gebruikt als uitgangspunt voor het mondeling schoolexamen.**
- **De leerling moet voor zichzelf thuis zowel een papieren versie, als ook een digitale versie bewaren op een veilige plek. Je PC/laptop kan crashen!**
- **We raden leerlingen aan naast de verplichte verwerkingsopdrachten ook boekverslagen te maken en deze te bewaren in hun eigen media dossier.**

Vak: Filosofie Fil

Leerjaar: Gymnasium 6 2017-2018

Studielast: 240 uren

Sectievertegenwoordiger: dr. G. Faure

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
2	PO	De PO wordt buiten de lesuren gemaakt.	S2	6101	Essay "Het voordeel van de Twijfel" (Scepticisme) Hoofdstuk 2 Schriftelijke filosofische vaardigheden	
3/4	MT	15	S2	6201	"Het voordeel van de twijfel" (Scepticisme) Hoofdstuk 1, 3 en 4 Mondelinge filosofische vaardigheden	

Voetnoot: toetsen met een * zijn herkansbaar.

Totstandkoming SE - cijfer filosofie:

VWO 5 : S1 - S1 - S1

VWO 6: S2 - S2

Vak: Franse taal en literatuur - Fatl

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018

Studielast: 200 uren

Sectievertegenwoordiger: Leonie Thissen

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1					Libre Service	Zie studiewijzer
2	ST* HD	120 -	S5 -	6201	Libre Service SCHRIJFVAARDIGHEID* ERK-niveau B1/B2 Examentraining Inleveren titel van derde boek literatuur	Zie studiewijzer 2 november 2017
3	ST* HD	100	S5	6301	Libre Service LUISTERVAARDIGHEID - ERK niveau B2 Inleveren literatuurlijst (4 boeken) Examentraining	Zie studiewijzer 24 januari 2018 18 januari 2018
4	MT** MT**	30	S5 S4	6401 6402	Libre Service SPREEKVAARDIGHEID - ERK-niveau B1+/B2 LITERATUUR (geschiedenis en begrippen en 4 gelezen werken) Examentraining	Zie studiewijzer Individueel Individueel
5					Examentraining - LEESVAARDIGHEID - ERK niveau B2	

Totstandkoming SE eindcijfer Frans:

V5: S1

V6: S5 – S5 – S5 – S4

***Deze toets kan herkanst worden.**

****De mondelinge toetsen spreekvaardigheid en literatuur uit periode 4 worden in een toets gecombineerd.**

Vak : Geschiedenis - GS
 Afdeling en klas : 6 gymnasium 2017-2018
 Studielast : 150 uren
 Sectievertegenwoordiger: Serve Vaessen

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	60	s2*		Geschiedenis Werkplaats, Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie hoofdstuk 3 plus Feniks. Overzicht van de geschiedenis (VWO) hoofdstuk 9 plus historische context hoofdstuk 2 (voor zover behandeld)	
2	ST	60	s2*	6201	Feniks. Overzicht van de geschiedenis (VWO), hoofdstuk 9, 10 Plus Feniks Historische contexten, hoofdstuk 2 en 3	Voor alle onderwerpen en toetsen geldt, dat tot de leerstof ook behoren de aantekeningen en stencils die door de docent gegeven worden.
2/3	MT	15	-	-	Presentatie over stof die betrekking heeft op de tien tijdvakken	Presentaties strekken zich uit over periodes 1 t/m 4 * Zie voetnoot presentaties.
4	ST	120	S3*	6401	Feniks Hoofdstuk 1-10 plus historische contexten	
5					Voorbereiding CSE plus herhaling alle kenmerkende aspecten en Historische contexten	

* Voetnoot bij gewicht en code: * geeft aan dat deze toets herkansbaar is

* Voetnoot bij presentaties:

Presentaties worden gehouden in groepjes van drie leerlingen waarbij elke leerling 5 minuten presenteert.
Naast een groepsbeoordeling krijgt iedere leerling een individuele beoordeling.
Definitieve scores worden pas toegekend na afloop van de hele presentatiecyclus.
De behaalde score telt voor 20% mee met de S3 toets uit periode 4.

Totstandkoming SE eindcijfer:

G4: S1 – S2

G5: S1 – S2

G6: S2 – S2 – S3

Vak: Griekse taal en letterkunde - GRTL
 Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast: 210 uren
 Sectievertegenwoordiger: Roel Keulen

Periode	Toetsvorm Zie lees- wijzer PTA	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	-	s1	6101	KCV	
2	ST	90	s1	6201	Literatuur*	
3/4	ST	90	s1	6401	Literatuur*	
5						

*Herkansbaar

SE: vwo 4 S1 - S1 - S1 / vwo 5 S2 - S2 - S2 / vwo 6 S1 - S1 - S1

Vak: **Informatica - IN**
 Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast: 80 uren
 Sectievoorzitter: P. Macco

Periode	Aantal lessen per week	Toets vorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	2					Werken aan Praktische Opdracht van Periode 2	
2/3	2	PO		S2	6201	Onderwerp (per groepje) door leerlingen te bepalen in overleg met docent	In groepjes
4	2	PO		S2	6401	Onderwerp bepaald door de docent (gelijk voor iedereen)	In groepjes
5							

Voetnoot 1: het te laat inleveren van een PO Informatica resulteert in een lager cijfer dan wanneer deze wél op tijd ingeleverd wordt, in het uiterste geval in een 1,0 , dit naar het oordeel van de docent, afhankelijk van omstandigheden en het aantal dagen (of een deel van een dag) te laat inleveren.

Voetnoot 2: van alle leerlingen Informatica wordt verwacht dat ze de voor gedetailleerde informatie m.b.t. Schriftelijke Toetsen en Praktische Opdrachten de vaksite Informatica (bereikbaar via de site van school) (regelmatig) raadplegen en dat ze bereikbaar zijn via de e-mail omgeving van school.

Totstandkoming SE cijfer informatica:

vwo 4: S2 – S3 – S2 – S3

vwo 5: S2 – S3 – S2 – S3

vwo 6: S2 - S2

Vak : Latijn - LAX
 Leerjaar : 6 Gymnasium Schooljaar 2017 - 2018
 Studielast : 210 uren
 Sectievertegenwoordiger: Romain Bardoul

Periode	Toetsvorm Zie lees- wijzer PTA	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	-	s1	6101	KCV	
2	ST	90	s1	6201	Latijnse literatuur*	
3/4	ST	90	s1	6401	Latijnse literatuur*	
5						

* N.B. Alle ST-toetsen zijn herkansbaar.

Weging Latijn: gymnasium 4 = S1 gymnasium 5 = S1, S1, S2, S2 gymnasium 6 = S1, S1, S1

Vak : Levensbeschouwing, ethiek en filosofie (L.E.F.)

Afdeling en klas: 6 Gym 2017-2018

Studielast: 80 uren

Sectievertegenwoordiger: Marjo de Vries

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	PO	-	S2	6101	AMOR MUNDI/ Wereldburgerschap Reader/gastdocenten Portfolio deel 1 volgens werkwijzer	Inleveren tijdens inleverdag PO/HD periode 1: 2 november 2017
2	PO	-	S2	6201	AMOR MUNDI/ Wereldburgerschap Reader Portfolio deel 2 zie werkwijzer	Inleveren tijdens inleverdag PO/HD periode 2: 18 januari 2018
2-3	PO	-	S3	6202	ETHIEK/BEDRIJFSETHIEK Reader ethische analyse Hoofdstuk 3 en 8 Methode Zin in Zin Portfolio deel 3 volgens werkwijzer	Inleveren tijdens inleverdag PO/HD periode 3: 6 maart 2018
3/4	PO		S3	6401	BILDUNG/ Presentatieopdracht	Presentaties kunnen tot uiterlijk 13 april 2018 gegeven worden.

					<ul style="list-style-type: none"> -Een portfolio wordt altijd fysiek ingeleverd, alleen tijdens de aangegeven inlevermomenten. Digitale portfolio's worden niet nagekeken. - De opdrachten kunnen niet gemaakt worden zonder aanwezigheid in de klas. Leerlingen zijn zelf verantwoordelijk voor het in het bezit zijn/komen van de readers, deze worden verstrekt tijdens startmomenten in de les. -Docent kan besluiten een opdracht te schrappen i.v.m. tijdnoed. -Een portfolio dient compleet te zijn; alle opdrachten worden erin verzameld. -Een portfolio is een persoonlijk document; bij de beoordeling hiervan wordt hier rekening mee gehouden. Er zijn individuele en samenwerkingsopdrachten. Een individuele opdracht kan nooit idem zijn aan een ander. Deze gevallen worden beoordeeld met een 1. -Consequentie missen deadline zoals hier aangegeven is cijfer 1 voor betreffende periode. -Groepsopdrachten kunnen (zonder toestemming docent) niet gemaakt worden buiten de klas. -Bij het inleveren is een bewijs/briefje essentieel. -Geen van de portfolio opdrachten is herkansbaar -Bij het onderdeel presentaties zullen de beoordelingscriteria verstrekt worden door de docent. De presentaties kunnen uiterlijk gegeven worden tot 13 april tijdens een lesuur. 	
--	--	--	--	--	---	--

Het SE cijfer komt tot stand op basis van 4 deeltijfers met het gewicht :S2 – S2 – S3 – S3.

Vak: Lichamelijke opvoeding – LO
 Leerjaar: 6 Gymnasium 2017 - 2018
 Studielast : 26 uren
 Sectievertegenwoordiger: Harry Oomen / Margot Burggraaff

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	HD	n.v.t.	h	6101	Verdieping van het aanbod van klas 1 t/m 5. Verbreding: inspelen op trends en nieuwe sportontwikkelingen, zowel intern (op school) en/of bij commerciële en niet-commerciële sportaanbieders binnen Maastricht.	
2	-	n.v.t.	nb	-	Idem periode 1	

Voetnoten:

- * Les 1: uitleg sport oriëntatie
- * Als de sportoriëntatie naar behoren is afgesloten (docent beslist) komt op de eindlijst de zelfde waardering (V of G) als bij overgang van V5 naar V6.
- * Bij geen deelname, behoudens ziekmelding, **meld je je persoonlijk af bij een de docent LO** (niet bij een gastdocent en/of teamleider); dit moet schriftelijk gebeuren en ondertekend worden door je ouders (indien < 18 jaar).

* Voor de commerciële keuzeactiviteit ~~het programma sportoriëntatie in de eindexamenklassen wordt van de ouders~~ wordt vooraf een financiële bijdrage gevraagd. (kostprijs)

Vak : Loopbaanoriëntatie en –begeleiding LOB

Leerjaar : Gymnasium 6

Schooljaar : 2017 - 2018

Sectievertegenwoordiger: Mary-Jane Lommers

Periode	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1					LOB-activiteit onder begeleiding van de mentor "wat moet de leerling dit jaar nog doen i.v.m. zijn/haar vervolgopleiding?"	Alle activiteiten worden opgenomen in het portfolio van het beroepskeuzedagboek.
2					Bezoeken van Open Dagen	
3/4	HD			6401	Invullen van het loopbaanplan. Deelname aan de oefenintakegesprekken. (facultatief)	De leerling zorgt voor een verslag in het portfolio van het beroepskeuzedagboek.
5						

Alle handelingsdelen worden beoordeeld door de mentor met voldoende of onvoldoende. De eindwaardering voor LOB aan het eind van periode 4 dient voldoende te zijn. Alle onderdelen moeten voldoende zijn.

Vak : Management en Organisatie - M & O
 Leerjaar : 6 Gymnasium 2017 - 2018
 Studielast : 120 uren
 Sectievertegenwoordiger: Mary-Jane Lommers

Periode	Toetsvorm	Toetsduur	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	S2*	6101	Eenmanszaak deel 1 Eenmanszaak deel 2 Industrie, voor zover behandeld	
2	ST	120	S2*	6201	Stichting & Vereniging NV Industrie, voor zover behandeld	
3	-	-	-	-	-	
4	ST	150	S2*	6401	Eenmanszaak deel 1 Eenmanszaak deel 2 Stichting & Vereniging Industrie NV	
5	-	-	-	-	Examentraining	

* Deze toets is herkansbaar

Opbouw SE:

VWO 4	VWO 5	VWO6
S1	S1	S2
S1	S1	S2
	S1	S2

Vak : Maatschappijwetenschappen – MAW
 Leerjaar : 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast : 240 uren
 Sectievertegenwoordiger: Huub Francort

Periode	Toetsvorm Zie lees- wijzer PTA	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST*	90	s1	6101	Multiculturele samenleving Ontwikkelingssamenwerking Mens en werk	Vaardigheden worden bij alle toetsen getoetst.
	PO	-	s1	6102	Onderzoeksopdracht(1)	Buiten lesverband
2	ST*	120	s1	6201	Politieke besluitvorming: gedeelte Massamedia: gedeelte EU, internationale betrekkingen	Zie opmerking periode 1
3	MT	20	s1	6301	Politieke besluitvorming EU Massamedia	Dit is een mondelinge toets Zie opmerking periode 1

4	ST*	180	s1	6401	Politieke besluitvorming /EU Massamedia Criminaliteit en rechtsstaat Begrippen sociale wetenschappen Invalshoeken maatschappijwetenschappen	Zie opmerkingen periode 1
5	-	-	-	-	Examentraining: Politieke besluitvorming/EU Criminaliteit en rechtsstaat Massamedia Maatschappijwetenschappen, een inleiding	-

*Deze toets is herkansbaar

(1) Te laat inleveren leidt automatisch tot een lager cijfer. Aantal studielasturen: 40.

Totstandkoming eindcijfer SE:

Vwo 6:

S1

S1

S1

S1

S1

Vak : Muziek - MU
 Leerjaar : 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast : 120 uren
 Sectievertegenwoordiger: Willie Arets

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1						
2	ST PO	90	S1 S1	6201 6202	Verdieping muziekgeschiedenis Compositie*	Inleverdatum 5 oktober
3					Plannen muziekpresentaties	
4	ST PO PO	120	S1 S1 S1	6401 6402 6403	Alles Presentatie muziek in groepsverband* Persoonlijke muziekpresentatie en/of deelname aan Aischylos*	
5	-	-	-		-	

presentatie muziek in groepsverband is een totaalcijfer van het musiceren tijdens het schooljaar, *niet herkansbaar

muziek SE cijfer: gym 4 geen S toetsen
 gym 5 twee S1 toetsen
 gym 6 vijf S1 toetsen

Vak : Natuurkunde - NAT
 Leerjaar : 6 Gymnasium 2017- 2018
 Studielast : 140 uren
 Sectievertegenwoordiger: JFM Martens

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	s2*	6101	Basisvaardigheden, Beweging, Krachten, Eigenschappen van stoffen en materialen en Biofysica (keuzekatern)	
2	ST	120	s2*	6201	Elektrische systemen Cirkelvormige bewegingen, Arbeid en Energie, Trillingen en Golven	
3-4	ST	120	s2*	6401	Elektromagnetisme, Astrofysica, Medische beeldvorming, Quantumwereld, Kern- en deeltjesprocessen (keuzekatern)	

Voetnoot: Het domein Basisvaardigheden (4VWO Kernboek A H1) dient bij iedere toets beheerst te worden. Indien door onvoorziene omstandigheden, bijvoorbeeld ziekte van een docent, de stof van een periode niet af is schuift deze door naar de volgende periode.

* = herkansbare toets

Totstandkoming eindcijfer schoolexamen :

V5: s1

V6: s2 s2 s2

Vak : Nederlandse taal- en letterkunde - NetI
 Leerjaar : 6 gymnasium 2017-2018
 Studielast : 120 uren
 Sectievertegenwoordiger : Marilène Stroucken

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1					<p>Literatuur: + Dautzenberg hoofdstuk 5-8 + 1 moderne, oorspronkelijk Nederlandse roman voor de lijst lezen (1)(uit: Literatuurlijst vwo Sint-Maartenscollege)</p> <p>LEESDOSSIER(1)</p> <p>Leesvaardigheid: + Examenbundel</p> <p>Schrijfvaardigheid: + spelling, stijl en argumentatie</p> <p>Spreekvaardigheid: + start opbouw documentatiemap ter voorbereiding van de spreekbeurt. Documentatiemap over een actueel onderwerp; inhoud minimaal 7000 woorden uit artikelen gepubliceerd na 01-01-2017. Indien je een ouder artikel wilt, dan moeten er eerst 7000 woorden uit recente artikelen in je map zitten. Vastleggen van je onderwerp bij je docent. Elk onderwerp mag maar een keer; toekenning vindt plaats in volgorde van aanmelding. + Inleveren documentatiemap uiterlijk 9-10-2017 vóór 16.00 uur. (2)</p>	<p>Dautzenberg literatuurgeschiedenis en theorie Magister Literatuurlijst vwo SMC Magister Leesdossier</p> <p>Examenbundel</p>

2					<p>Literatuur: + Dautzenberg hoofdstuk 5-8 + 1 moderne, oorspronkelijk Nederlandse roman voor de lijst lezen(1)(uit: Literatuurlijst vwo Sint-Maartenscollege)</p> <p>LEESDOSSIER(1) Leesvaardigheid: + Examentraining</p> <p>Schrijfvaardigheid: + spelling, stijl en argumentatie</p> <p>Spreekvaardigheid: + spreekbeurten</p>	<p>Dautzenberg literatuurgeschiedenis en theorie Magister Literatuurlijst vwo SMC Magister Leesdossier</p> <p>Examenbundel</p>
	mt	12	s1	6201	Toets: spreekvaardigheid betogende/beschouwende spreekbeurt (op basis van door docent goedgekeurde documentatiemap); start 1-11-2017	
	st	180	s1	6202	Toets: schrijfvaardigheid: betoog of beschouwing schrijven; minimaal 800 woorden op basis van een documentatiemap door de docent verstrekt bij aanvang van de toets. *	
3/4					<p>Literatuur: + Dautzenberg hoofdstuk 5-8 + 1 moderne, oorspronkelijk Nederlandse roman voor de lijst lezen(1)(uit: Literatuurlijst vwo Sint-Maartenscollege)</p> <p>LEESDOSSIER(1) + inleveren literatuurlijst en leesdossier(1), uiterlijk 22-2-</p>	<p>Literatuur: Dautzenberg literatuurgeschiedenis en theorie Magister Literatuurlijst vwo SMC Magister Leesdossier</p>

					2018 vóór 16.00 uur (1) Leesvaardigheid: + Examentraining Schrijfvaardigheid: + spelling, stijl en argumentatie Spreekvaardigheid: + spreekbeurten Toets: spreekvaardigheid betogende/beschouwende spreekbeurt (op basis van door docent goedgekeurde documentatiemap); vervolg p2 Toets: literatuur Deel 1: literaire spreekbeurt (10 min.) Deel 2: mondelinge toets over 12 werken van de literatuurlijst + Dautzenberg hoofdstuk 1 t/m 8 (20min.)	Examenbundel
	mt	12	s1	6201		
	mt	30	s1	6401		
5	-	-	-	-	CSE	

(1) Alle opdrachten m.b.t. literatuur bewaart de leerling **verplicht tot en met het schoolexamen in gymnasium 6** in een **LEESDOSSIER** dat de leraar ter inzage en controle kan opvragen. Te laat of niet inleveren van Literatuurlijst en Leesdossier betekent dat de leerling niet mag deelnemen aan de mondelinge toets literatuur.

(2) Is de **DOCUMENTATIEMAP** te laat ingeleverd of bevat de map te weinig woorden dan krijgt de leerling een aftrek van 2 punten bij de spreekbeurt. De leerling moet binnen 5 werkdagen alsnog de map inleveren om nog deel te mogen nemen aan de spreekbeurt. Is de map dan niet in orde dan volgt uitsluiting van de toets. Het cijfer voor de toets is dan 1,0.

Is de **DOCUMENTATIEMAP** op tijd ingeleverd en omvat deze minimaal 7000 woorden, maar is hij niet compleet en/of inhoudelijk onvoldoende dan krijgt de leerling geen puntenaftrek bij de spreekbeurt. Om deel te nemen aan de toets spreekvaardigheid moet de leerling wel binnen 5 werkdagen de map verbeteren en inleveren bij de docent. Is de map dan nog steeds incompleet en/of inhoudelijk onvoldoende dan mag de leerling geen spreekbeurt houden en volgt het cijfer 1,0.

Wordt er helemaal geen map ingeleverd dan mag de leerling geen spreekbeurt houden. De leerling krijgt dan het cijfer 1,0.

*Deze toets is herkansbaar.

Totstandkoming SE-eindcijfer Nederlands: 6 vwo: S1 – S1 – S1 (SE-cijfer= gemiddelde van 3 x S1)

Vak: Natuur, Leven & Technologie - NLT
 Leerjaar: 6 gymnasium 2017-2018
 Studielast: 160 uren
 Sectievertegenwoordiger: Arthur van der Heiden

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1					Module "Brandstof voor het leven"	Zie voetnoten
2	ST*	60	s1	6201	Module "Brandstof voor het leven"	Zie voetnoten Er zal in de loop van periode 2 begonnen worden met de module die vermeld staat bij periode 3/4.
3/4	ST* PO	60	s1 s1	6401 6402	Module "Eiwitkristallografie" Module "Eiwitkristallografie"	Zie voetnoten De PO bestaat uit het maken van een kristal en verslaglegging hierover.
5						

Voetnoten

1. De basisstof van het vak scheikunde (atoombouw, zouten, formules van stoffen en rekenen) wordt bekend verondersteld.
2. Ook stencils en aantekeningen behoren tot de toetsstof.

* Herkansbaar

Vak: Rekenvaardigheid - 6 Gymnasium
Schooljaar: 2017-2018

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1						
2		120	s1	1818	Zie studiewijzer rekenen	HERKANSING
3/4		120	S1	1828	Zie studiewijzer rekenen	HERKANSING
5		120	s1	1848	Zie studiewijzer rekenen	HERKANSING

Sectievertegenwoordiger: Math Wijshoff

Dit alles onder voorbehoud van veranderde wetgeving

Vak: Scheikunde - Schk
Leerjaar: 6 gymnasium 2017 - 2018
Studielast: 180 uren
Sectievertegenwoordiger: Arthur van der Heiden

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST*	90	s1	6101	H 1 t/m 9	zie voetnoten
2	ST*	90	s1	6201	H 1 t/m 11	
3/4	ST*	120	s1	6401	H 1 t/m 14	zie voetnoten
5						

Voetnoten:

- 1) Bij elke toets dient men ook de leerstof van de derde klas (boek, stencils) te kennen.
 - 2) Ook de aantekeningen en eventuele aanvullende stencils horen bij de stof van de toets.
 - 3) Bij elke toets dient men te beschikken over een rekenmachine die voldoet aan de door het ministerie gestelde eisen.
 - 4) De stof is genomen uit "Nova scheikunde VWO, eerste druk".
 - 5) De stof die voor een toets niet af is, schuift automatisch door naar de volgende toetsweek.
- * Herkansbaar

Vak: Spaans – Elementair – SE

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018

Studielast: 120 uren

Sectievertegenwoordiger: Loes van der Esch

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST MT ST	- - 100	s2* s1 s1	6101 6102 6103	¡Apúntate! III: Hola, 1-2 Taaltaken portfolio Luistervaardigheid	Toets in de les MT in de les Toets in de les – ERK A2/B1
2	ST MT ST	120 20 50	s2* s1 s1*	6201 6202 6203	¡Apúntate! III: 2, Repaso 1 + brief Spreekvaardigheid Leesvaardigheid: examenteksten	Waardering 1:1 Toets in de les - ERK A2/B1 Toets in de les – ERK A2/B1
3	-	-	-		-	
4	-	-	-		-	
5	-	-	-		-	

*= herkansbaar

Totstandkoming van het schoolexamencijfer Sp.El. gebeurt op basis van de bepaling van het gewogen gemiddelde van de schoolexamentoetsen uit vwo 6.

Vak: Spaanse taal en literatuur – Sptl
 Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast: 120 uren
 Sectievertegenwoordiger: Loes van der Esch

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	MT	-	s1	6101	Taaltaken portfolio	Toets in de les
	ST	60	s2*	6102	¡Apúntate! V: Unidad1, 2 Elegir un libro para la PP literatura	
2	ST	60	s1*	6201	Brief	Toets in de les
	ST	60	s2*	6202	Literatuur	
	MT	15	s1	6203	Literatuur PP	
	-	-	-	-	¡Apúntate! V: Unidad 2, 3	
2-3	-	-	-	-	¡Apúntate! V: Unidad 2, 3	Toets in CO – ERK B2
	-	-	-	-	Taaltaken portfolio	
	ST	100	s1	6301	Luistervaardigheid	
4	ST	60	s2*	6401	¡Apúntate! V: Unidad 3, 4; DELE	Toets in de les - ERK B2
	MT	20	s1	6402	Spreekvaardigheid	
5	-	-	-	-	-	

*= herkansbaar

Totstandkoming schoolexamencijfer Spaans

V5: S1

V6: S1 – S2 – S1 – S2 – S1 – S1 – S2 – S1

Vak : Tekenen - TE
 Leerjaar : 6 vwo 2017-2018
 Studielast : 180 uren
 Sectievertegenwoordiger: Goof Yerna

Periode	Aantal lessen per week	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom# Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	3	ST	60	S2	6101	Syllabus (zie www.examenblad.nl) *	
		PO		s1	6102	Keuzeopdracht uit C.P.E. 2017. Proces beoordeling	
2	3	ST	60	S2	6201	Syllabus (zie www.examenblad.nl) *	
		PO		s1	6202	Keuzeopdracht uit C.P.E. 2017. eindbeoordeling Start van cpe tijdens les vrijedagen voor de duur van 5 les uren	
3/4	3	ST	120	S2	6401	Syllabus (zie www.examenblad.nl) * ¹ Een onderzoek naar beeldende kunst, vormgeving, architectuur en culturele identiteiten.	
		cpe	1200 min			Het maken van het Centraal Praktisch Examen. Het werken aan het cpe tijdens les vrijedagen voor de duur van 2x 5 les uren	
		HD		h	6402	Excursie	

¹ Toetsen met een * zijn herkansbaar

3/4						<p>Vanaf januari 2018 Het werken aan het cpe tijdens lessen + lesvrijedagen . Hebben voldaan aan minimaal 750 minuten/ maximaal 1200 minuten. Deadline 20 april 2018. Presentatie van de collectie C.P.E. in een aparte expositie- ruimte, waar het beoordeeld wordt door een tweede corrector van een andere school. Voorbereiding CSE</p>	
-----	--	--	--	--	--	--	--

Se cijfer komt tot stand : v4 1x een s1 cijfer voor de praktische opdrachten
 1 x een s2 cijfer voor de schriftelijke toetsen *

v5 3 x een s1 cijfer voor praktische opdrachten
 4x een s2 cijfer voor theorie toetsen. *

v6 2x een s1 cijfer voor praktische opdracht
 3 x een s2 cijfer voor theorie toetsen *

Vak: Wiskunde A – Wis A

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018

Studielast: 150 uren

Sectievertegenwoordiger: John van der Put

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	S2	6101	Toetsstof: VWO 5 + Periode 1 VWO 6	Wiskunde A VWO 5: hst 1,3,5,6,8 Blok vaardigheden: 1,2,3,4. Wiskunde A VWO 6: hst 2 Blok vaardigheden 1.
2	ST	120	S2	6201	Toetsstof: VWO 5 + Periode 1 en 2 VWO 6	Wiskunde A VWO 5: hst 1,3,5,6,8 Blok vaardigheden 1,2,3,4 Wiskunde A VWO 6: hst 3, 4 Blok vaardigheden 1,2
3/4	ST	120	S2	6401	Toetsstof: VWO 5 + VWO 6	Wiskunde A VWO 5: hst 1,3,5,6,8 vaardigheden 1,2,3,4 Wiskunde A VWO 6: hst 3,4,5,6 Blok vaardigheden 1,2,3

N.B. De eventueel niet afgekregen leerstof in een periode schuift door naar een volgende periode.

Bij elke toets dient men te beschikken over een rekenmachine die voldoet aan de door het ministerie gestelde eisen.

Elke toets bij wiskunde A is herkansbaar.

Eindcijfer SE : VWO 4 S1 VWO5 S1 VWO 6 S2, S2, S2

Vak: Wiskunde B - Wis B

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018

Studielast; 240 uren

Sectievertegenwoordiger: John van der Put

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	s1	6101	Toets over stof V5 en V6 periode 1	Vwo 6 wiskunde B leerboek hst 2- vaardigheden 1-hst3
2	ST	120	s1	6201	Toets over stof V5 en V6 periode 1 en 2	Vwo 6 wiskunde B leerboek hst 3 – hst 6 – hst 4
3/4	ST	120	s1	6401	Toets over de hele stof	Vwo 6 wiskunde B leerboek hst 4 – vaardigheden 2 – hst 5 – vaardigheden 3 keuze-onderwerp
5	-	-	-			herhalingen

N.B. De eventueel niet afgekregen leerstof in een periode schuift door naar een volgende periode.

Iedere toets is herkansbaar

Het SE-cijfer wordt bepaald door V6 S1 S1 S1

Bij iedere toets dient de leerling te beschikken over een door het ministerie goedgekeurde rekenmachine

Vak: Wiskunde C – Wis C

Leerjaar: 6 Gymnasium 2017-2018

Studielast: 160 uren

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	s2*	6101	Wiskunde C VWO 6 Korte herhaling hoofdstuk 1 Normale verdelingen + hoofdstuk 2 Logisch redeneren + blok 1 vaardigheden	Toetsstof wordt steeds ruimschoots op tijd bekend gemaakt.
2	ST	120	s2*	6201	Wiskunde C VWO 6 Hoofdstuk 3 Vorm en ruimte + hoofdstuk 4 Verbanden + <i>blok 1</i> + 2 vaardigheden	Toetsstof wordt steeds ruimschoots op tijd bekend gemaakt.
3/4	ST	150	s2*	6401	Hoofdstuk 4 Verbanden + <i>blok 2</i> vaardigheden + vaardigheden extra + examenvoorbereiding.	Toetsstof: Eindexamenstof.

- N.B.
- a) De eventueel niet afgekregen leerstof in een periode schuift door naar een volgende periode.
 - b) De toetsstof kan ook onderdelen uit vorige periodes bevatten.
 - c) In elke toets kunnen relevante examenopgaven of delen van examenopgaven voorkomen!
 - d) Alle toetsen met een asterix zijn herkansbaar
 - e) Het schoolexamencijfer wordt berekend door: V4 S1 V5 S1 en V6 S2 S2 S2

Vak: Wiskunde D – Wis D
 Leerjaar; 6 Gymnasium 2017-2018
 Studielast; 165 uren
 Sectievertegenwoordiger: John van der Put

Periode	Toetsvorm	Toetsduur (minuten)	Gewicht en code	Kolom # in Magister	Stofaanduiding	Opmerkingen
1	ST	120	s2	6101	VWO 6 Wiskunde D: hoofdstukken 1 (herhaling klas 5), 2 en 3	Toets over leerstof vwo 6 periode 1.
2	ST	120	s2	6201	VWO 6 Wiskunde D: hoofdstukken 3, 4 en 5	Toets over leerstof vwo 6 periode 1 en 2.
3/4	ST	120	s2	6401	VWO 6 Wiskunde D: hoofdstukken 5, 6 en 7	Toets over leerstof periode 2 en 3.

- N.B.
- a) Bij voor- of achterlopen kan de stofaanduiding iets verschuiven. De volgorde blijft zoals beschreven.
 - b) De toetsstof kan ook onderdelen uit vorige periodes bevatten.
 - c) Alle toetsen zijn herkansbaar.
 - d) Het schoolexamencijfer wordt berekend door: VWO 5 S1 en VWO 6 S2 S2 S2.