



# Toetsen

2024 - 2025

Per vak

Volledige cohorten

**Afdelingen :**  
Vwo 6

---

## Toelichting

---

Toelichting bij het Overzicht van toetsen schooljaar 2024 – 2025

In de bovenbouw zijn er schriftelijke toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen die meetellen voor het schoolexamen (SE). Daarnaast zijn er ook voortgangstoetsen en praktische opdrachten, die wel meetellen voor de overgang, maar niet voor het schoolexamen. In het examenjaar zijn er alleen schoolexamenonderdelen en geen voortgangstoetsen. De afkorting VG wordt gebruikt voor voortgang en de afkorting SEC voor schoolexamentoetsen.

In het overzicht van toetsen is een overzicht opgenomen van alle toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen (zowel de schoolexamenonderdelen, als de niet-schoolexamenonderdelen) voor het huidige schooljaar en waar van toepassing ook van voorgaande en/of toekomstige leerjaren.

In het **programma van toetsing en afsluiting (pta)** zijn alleen de schoolexamenonderdelen opgenomen, die in dit schooljaar worden afgenomen. Het pta is een apart document. Het pta is leidend. Dat is het document dat aan de inspectie toegezonden wordt en het document dat gebruikt zal worden om beslissingen over schoolexamenonderdelen te nemen.

Het overzicht van toetsen bevat toetsen, opdrachten en handelingsdelen voor schooljaar 2024-2025 en voor schooljaren daarna. De toetsen voor het schooljaar 2024-2025 zijn na 1 oktober 2024 definitief. In uitzonderlijke gevallen kan er na 1 oktober 2024 een wijziging in het PTA worden aangebracht.

De toetsen voor de schooljaren 2025-2026 (en eventueel 2026-2027) zijn onder voorbehoud. Ze zijn wel opgenomen in het overzicht van toetsen om leerlingen een indruk te geven wat er in de toekomst nog volgt. In de zomer van 2025 zullen de toetsen voor het schooljaar 2025-2026 definitief gemaakt worden. In 2024 zijn toetsen voor het schooljaar 2025-2026 nog niet definitief te maken, omdat er nog wijzigingen nodig kunnen zijn, bijvoorbeeld omdat uitgevers lesmateriaal wijzigen.

Nadere toelichting bij het overzicht van toetsen kan, zo nodig, worden gegeven door coaches, vakdocenten en teamleiders.

Namens de schoolleiding en de teamleiders van de bovenbouw,  
Erwin Bruinsma, examensecretaris

## Vwo 6

Overzicht 2024 - 2025 met toetstype, toetsvorm en weging.

Vak	P1		P2		P3		P4	
	Periode	Partweek	Periode	Partweek	Periode	Partweek	Periode	Partweek
Aardrijkskunde		SEC Schr. 2x	HD PO 0x	SEC Schr. 1x		SEC Schr. 4x		
Bedrijfseconomie		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 4x		
Biologie		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		
Duitse taal en literatuur		SEC Mond. 1x		SEC Schr. 1x	SEC Luist. 1x SEC Schr. 1x	SEC Schr. 2x		
Economie		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 3x		
Engelse taal en lite...	SEC Mond. 1x	SEC Luist. 3x	HD Mond. 0x	SEC Schr. 1x		SEC Comp. 3x		
Franse taal en literatuur	SEC Schr. 1x SEC Schr. 1x	SEC Comp. 3x		SEC Schr. 2x	SEC Schr. 3x SEC Mond. 3x	SEC Schr. 1x		
Geschiedenis		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		
Griekse taal en cultuur		HD Schr. 0x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		
Informatica		SEC Schr. 2x		SEC Comp. 3x		SEC Comp. 4x		
Kunstvak algemeen	SEC PO 1x	SEC Comp. 3x	SEC PO 1x	SEC Comp. 3x		SEC Comp. 3x		
Kunstvak beeldend	SEC PO 1x		SEC PO 1x		SEC PO 1x SEC PO 1x			
Kunstvak drama	SEC PO 1x		SEC PO 1x		SEC Pres. 3x SEC PO 1x SEC Schr. 1x			
Kunstvak muziek	SEC PO 2x		SEC PO 2x		SEC PO 2x SEC PO 1x			
Lichamelijke opvoeding			HD PO 0x					
Latijnse taal en cultuur		HD Schr. 0x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		
Levensbeschouwelijk ...	SEC PO 1x		SEC PO 1x		SEC PO 1x			
Natuurkunde		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		
Nederlandse taal en ...		SEC Comp. 6x		SEC Schr. 2x SEC Mond. 3x		SEC Schr. 3x		
Natuur, leven en tec...	SEC PO 1x		SEC PO 1x					
Scheikunde		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 3x		SEC Schr. 2x		
Vecon business school	HD Schr. 0x							
Wiskunde A		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		
Wiskunde B		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		
Wiskunde C		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		SEC Schr. 2x		

### Aardrijkskunde (ak)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Partweek	Proefwerk "Klimaatvraagstukken" H1 en H2 (niet 1.2 en deel 2 van 1.3)	SEC	Schr.	Ja	50	1
	2	Partweek	Project 'klimaatvraagstukken'	SEC	PO		50	1
	3	Partweek	Proefwerk "Arm en Rijk" in tweetallen	SEC	Schr.	Ja	100	1
	4	Partweek	Proefwerk "Zuid-Amertika, SE-stof" (H4 en H5)	SEC	Schr.		50	1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	2	Partweek	Domein Aarde 'Katern Systeem Aarde' H1 t/m 4	SEC	Schr.	Ja	100	3
	4	Partweek	Domein Nederland Leefomgeving 'Katern 'Wonen in Nederland' H 1 t/m 4	SEC	Schr.		100	3
		Meerdere	'Eigen omgeving'	SEC	PO			2

De PO bestaat uit twee delen. Een deel van de PO bestaat uit het doen van veldwerk in een Utrechtse wijk. Het veldwerk voer je uit in groepjes. Deadline voor het inleveren van dit deel van de PO donderdag 11 april 2024 om 16.00 uur. Een ander deel van de PO bestaat uit een veldwerk in het rivierengebied. De PO voer je uit in groepjes. De deadline hiervan wordt nog gecommuniceerd.

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	SE-toets Domein Wereld * Katern Globalisering Hst 1 + 2 * Katern "Globalisering" H1 en H2	SEC	Schr.	Ja	100	2
	2	Periode	Handelingsdeel landenvergelijking over katern globalisering H3 Deze PO voer je in groepjes uit tijdens de eerste drie lessen van periode 2. De deadline is de start van de vierde les van periode 2. Exacte datum en tijd hoor je van je docent. Landenvergelijkingsoopdracht.	HD	PO			0
		Partweek	SE-toets Domein Wereld * Katern Globalisering Hst 4	SEC	Schr.	Ja	50	1
	3	Partweek	SE-toets domein Zuid-Amerika en Leefomgeving SE-toets * Katern "Zuid-Amerika" (H1 t/m 3) * Katern "Wonen in NL". Voor beheersing van katern Zuid-Amerika is het van belang dat je de stof van domein Aarde beheerst.	SEC	Schr.	Ja	100	4
		Meerdere	Praktische opdracht documentatiedossier Deadline inleveren: woensdag 5 februari 2025 om 16.00 uur Je legt een dossier aan van 6 verdiepende krantenartikelen passend bij de aardrijkskundeleerstof en schrijft bij elk artikel een duiding waarin je de relatie tussen het artikel en de examenstof uiteenzet. Je verzamelt zelf de artikelen en de duidingen schrijf je in de lessen. Elke periode zijn er twee lessen gereserveerd om de duidingen te schrijven. Bij afwezigheid in de les wordt 1 punt in mindering gebracht op het eindcijfer in lijn met artikel 34.2.2 uit het examenreglement. Er wordt per periode één inhaalmoment vastgesteld door de docenten. De opdracht wordt bij de start van het schooljaar door de docent verder toegelicht en is te vinden in de studiewijzer in Magister.	SEC	PO			3

## Bedrijfseconomie (beco)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Partweek	Part-toets Eenmanszaak en Besloten Vennootschap De Eenmanszaak: Beginbalans Inkopen en verkopen Kosten en uitgaven Eindbalans De Besloten Vennootschap: Kostprijs Break-even analyse	SEC	Schr.	Ja	100	3
V6	1	Partweek	Part-toets Ondernemerschap en De Besloten Vennootschap Alle thema's uit Cumulus van Ondernemerschap en De Besloten Vennootschap	SEC	Schr.	Ja	100	3
	2	Partweek	Part-toets Geldzaken en De Naamloze Vennootschap Alle thema's uit Cumulus van Geldzaken en De Naamloze Vennootschap Keuzeonderwerp	SEC	Schr.	Ja	100	3
	3	Partweek	Part-toets Examenstof Alle thema's uit Cumulus V4, V5 en V6.	SEC	Schr.	Ja	150	4

## Biologie (biol)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	3	Partweek	Voortplanting (B.5), Waarneming, Gedrag en Ecologie	SEC	Schr.	Ja	50	1
V5	4	Periode	Onderzoek in de groene biologie Inleverdatum van eindproduct en verschillende tussenproducten worden in de studiewijzer weergegeven.	SEC	PO			2
V6	1	Partweek	Moleculaire biologie Hoofdstukken DNA, Inleiding in de biologie, Voortplanting (B.1 en B.2) en Genetica	SEC	Schr.	Ja	100	3
	2	Partweek	Menskunde Afweer, Voortplanting (B.3,4,6 en 7), Regeling, Transport en Gaswisseling en Uitscheiding	SEC	Schr.	Ja	100	3
	3	Partweek	Groene biologie Hoofdstukken Planten, Stofwisseling in de cel, Ecologie, Mens en Milieu, Evolutie	SEC	Schr.	Ja	100	3

## Duitse taal en literatuur (duti)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	Spreek-/gespreksvaardigheid V6 In tweetallen, 2x10 minuten. Zie de studiewijzer voor verdere informatie over toetsing en beoordeling.	SEC	Mond.		20	1
	2	Partweek	Schrijfvaardigheid (brief) + Literatuur V6 Het deel schrijfvaardigheid is herkansbaar. Zijn er aparte vragen bij het literatuurdeel, dan zijn de vragen van het literatuurdeel herkansbaar. Hiervoor moet dan wel een ander werk worden gelezen. Welk werk dat is, wordt vastgesteld in overleg met de docent. Zie de studiewijzer voor verdere informatie.	SEC	Schr.	Ja	100	1
	3	Periode	Kijk-/luistervaardigheid V6 2x50 minuten Bij herkansing geen 2x50 minuten, maar 1x 100 minuten. Zie de studiewijzer voor verdere informatie.	SEC	Luist.	Ja	100	1
		Periode	Toets examenidoom Zie de studiewijzer voor verdere informatie. Let op dit onderdeel is niet herkansbaar.	SEC	Schr.		50	1
		Partweek	Leesvaardigheid V6 Zie de studiewijzer voor verdere informatie.	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Economie (econ)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Periode	Schrijfopdracht Schrijfopdracht in groepsvorm Inleverdatum/deadline volgt via studiewijzer/magister	SEC	PO			1
V6	1	Partweek	Macro economie: modules 4, 6, 7 en 8	SEC	Schr.	Ja	100	2
	2	Partweek	Micro economie, modules 2, 3 en 5	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Partweek	Totale CE-stof, modules 2 t/m 8	SEC	Schr.	Ja	100	3

## Engelse taal en literatuur (entl)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Partweek	Reading comprehension De leerlingen beantwoorden vragen aan de hand van Engelstalige teksten.	SEC	Schr.	Ja	100	1
V6	1	Periode	Speaking about theme and novels Speech van 5 tot 10 minuten over thematieknov 3 gelezen romans, 2 artikelen en een documentaire.	SEC	Mond.		10	1
		Partweek	Listening Audio and Video Beide onderdelen worden achterelkaar getoetst.	SEC	Luist.	Ja	100	3
	2	Periode	Literature War Poetry workshop Deze workshop vindt plaats in november. Aanwezigheid is verplicht. Tijdens de periode kan je je inschrijven via Magister. Mocht je de workshop missen, dan krijgen de leerlingen een opdracht met informatief leesmateriaal van de theater company.	HD	Mond.		120	0
		Partweek	Literature War Poetry	SEC	Schr.	Ja	50	1
	3	Partweek	Writing Argumentative essay Exam.net: Hulpmiddelen laptop en papieren woordenboek. Het schrijven van een argumentative essay over een maatschappelijk onderwerp	SEC	Comp.	Ja	100	3
		Meerdere	Speaking group discussion Het betreft het voeren van een groepsdiscussie van 20-30 minuten in groepen van 3 a 4 personen over een zelfgekozen maatschappelijk onderwerp.	SEC	Mond.		30	2

## Franse taal en literatuur (fatl)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	4	Periode	Literatuurgeschiedenis stof P3-P4	SEC	Schr.		50	1
V5	2	Partweek	Leesvaardigheid 1 V5 VWO-niveau Cito-examentoets VWO-niveau	SEC	Schr.	Ja	50	1
	3	Partweek	Literatuurgeschiedenis 2 GL V5 Literatuurgeschiedenis GL over de behandelde hoofdstukken van periode 2 en 3.	SEC	Schr.	Ja	100	2

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	Leesvaardigheid 1 V6 Cito examenteksten VWO-niveau	SEC	Schr.	Ja	50	1
		Periode	Vocabulaire 1 + taal en cultuur V6 Naast grammatica en examenwoordenlijst wordt de franse cultuur en de francofonie getoetst.	SEC	Schr.	Ja	50	1
		Partweek	Schrijfvaardigheid V6 Het betreft een beargumenteerde tekst schrijven in het Frans. ERK-niveau B1, als reactie op een (forum)tekst.	SEC	Comp.	Ja	100	3
	2	Partweek	Literatuur V6 Het betreft literatuurgeschiedenis GL + een literair boek.	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Periode	Kijk-luistervaardigheid V6 Cito kijk-luistervaardigheid VWO-niveau.	SEC	Schr.	Ja	100	3
		Periode	Gespreksvaardigheid V6 Gesprek voeren in duo's over een zelf gekozen actueel onderwerp uit de media. Gecombineerd met informeel gesprek met je docent.	SEC	Mond.		20	3
Partweek		Leesvaardigheid 2 V6 Cito leestoets VWO-niveau.	SEC	Schr.	Ja	100	1	

## Geschiedenis (ges)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Partweek	Deel A, Deel C 1-6, Deel E 1 HC Burgers in de Lage Landen (1000-1700) Deel A, Deel C 1-6, Deel E 1 HC Burgers in de Lage Landen (1000-1700)	SEC	Schr.	Ja	100	2
		2	Partweek	Deel A, Deel C 1-8, Deel E 2 HC Verlichting	SEC	Schr.	Ja	100
	3	Partweek	Deel A, Deel C 1-8, Deel D 1 Het slavernijverleden van Nederland	SEC	Schr.	Ja	100	2
	4	Periode	Thema D-6 schuld en boete en thema Amerikaanse geschiedenis en film.	SEC	PO			2
V6	1	Partweek	Deel B, C, D 7 thema Schuld en verantwoordelijkheid, E- WO I en HC Duitsland Deel B, deel C (de geschiedenis van Duitsland), deel D 7 thema Schuld en verantwoordelijkheid, deel E 3- WO I en HC Duitsland (tot 1961)	SEC	Schr.	Ja	100	3
		2	Partweek	Deel B, C oriëntatiekennis, E China en Duitsland Deel B deel C tijdvak 8, 9 en 10) (oriëntatiekennis), deel E3 en E4: China en Duitsland	SEC	Schr.	Ja	100
	3	Partweek	Deel B, C en Thema: Religie en samenleving (D-3) Deel B,C en Thema: Religie en samenleving (D-3), herhaling (E1 -2)HC Steden en burger, Verlichting: theorie en praktijk	SEC	Schr.	Ja	100	3

## Griekse taal en cultuur (gtc)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x	
V4	2	Periode	Klassieke architectuur en haar voortleven	SEC	Comp.	Ja	50	1	
		4	Periode	Klassieke mythologie en haar voortleven	SEC	Schr.	Ja	50	1
V5	2	Partweek	Homeros	SEC	Schr.	Ja	100	2	
		3	Periode	Klassieke filosofie Je leest een boek van een klassieke filosoof in vertaling en doet verslag van je lectuur. Nadere richtlijnen (inclusief inleverdatum) worden verstrekt in de les (mondeling en schriftelijk).	SEC	PO		1	
	4	Partweek	Grieks historiografisch proza	SEC	Schr.		100	2	
V6	1	Partweek	Proefvertaling Sophokles Je maakt een (diagnostisch bedoelde) proefvertaling van een Sophokles-passage. Dit handelingsdeel is een volstrekte simulatie van het tweede gedeelte van het CSE, namelijk de proefvertaling. Het wordt ook op dezelfde manier beoordeeld als het CSE, zodat de leerling inzicht krijgt in zijn vertaalvaardigheid.	HD	Schr.		100	0	
		2	Partweek	Sophokles (I) Je bestudeert de eerste helft van het eindexamenpensum, zoals gepresenteerd in de examenbundel. Hierover wordt op dit schoolexamen een aantal tekstbegripsvragen gesteld, zoals ze ook op het CSE gesteld worden.	SEC	Schr.	Ja	100	2
		3	Partweek	Sophokles (II) Je bestudeert de tweede helft van het eindexamenpensum, zoals gepresenteerd in de examenbundel. Hierover wordt op dit schoolexamen een aantal tekstbegripsvragen gesteld, zoals ze ook op het CSE gesteld worden.	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Informatica (vervolg)

## Informatica (in)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Partweek	Informatie, Architectuur en Interactie	SEC	Schr.	Ja	50	1
	2	Periode	Programmeren met scratch	SEC	PO			1
	3	Periode	HTML, CSS, Usability	SEC	PO			1
	4	Partweek	Javascript	SEC	Comp.		100	1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Databaseontwerp Inleveren vlak voor de toetsweek	SEC	PO			1
		Partweek	SQL, Databaseontwerp	SEC	Schr.	Ja	100	1
	2	Partweek	PHP	SEC	Schr.	Ja	50	1
	3	Partweek	PHP	SEC	Comp.	Ja	100	1
4	Periode	PHP en javascript Inleveren vlak voor de toetsweek	SEC	PO			1	

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	Python voor beginners	SEC	Schr.	Ja	50	2
	2	Partweek	Python voor gevorderden I	SEC	Comp.	Ja	100	3
	3	Partweek	Data-analyse en OOP : Python voor gevorderden In tweetallen, bij oneven 1 leerlingen alleen.	SEC	Comp.	Ja	150	4

## Kunstvak algemeen (kua)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Praktische opdracht: Mindmap/tijdlijn hofcultuur Deadline Magister	SEC	PO			1
	2	Partweek	Toets Cultuur van de Kerk	SEC	Comp.	Ja	100	3
	3	Periode	Praktische opdracht: Mindmap/tijdlijn Burgerlijke cultuur Deadline Magister	SEC	PO			1
	4	Partweek	Toets Burgelijke cultuur en Hofcultuur	SEC	Comp.		100	3

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	PO: Cultuur van het Moderne PO: Theoretische en praktische uitvoering van een kunsthistorisch thema naar keuze binnen het onderwerp. Bijvoorbeeld een tijdlijn of samenvatting, uitvoering in overleg..	SEC	PO			1
		Partweek	Toets: Cultuur van het Moderne Toets maken op papier	SEC	Comp.	Ja	100	3
	2	Periode	PO: Massacultuur PO: Theoretische en praktische uitvoering van een kunsthistorisch thema naar keuze binnen het onderwerp. Bijvoorbeeld een tijdlijn of samenvatting, uitvoering in overleg..	SEC	PO			1
		Partweek	Toets Massacultuur Toets maken op papier	SEC	Comp.	Ja	100	3
	3	Partweek	Toets hele examenstof Toets maken op papier	SEC	Comp.	Ja	100	3

## Kunstvak beeldend (kubv)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	Surrealisme	SEC	PO			1
	2	Periode	Maakbaar lichaam	SEC	PO			1
	3	Periode	Post WO2	SEC	PO			1
	4	Periode	Illustratief	SEC	PO			1

## Kunstvak beeldend (vervolg)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Kunst & Kitch Deadline is te vinden in Magister.	SEC	PO			1
	2	Periode	Eigen beeld Deadline is te vinden in Magister.	SEC	PO			1
	3	Periode	Stilleven Deadline is te vinden in Magister.	SEC	PO			1
	4	Periode	Monster Deadline is te vinden in Magister.	SEC	PO			1
V6	1	Periode	De nieuwe mens Voor specificatie van eisen en deadlines: Zie studiewijzer.	SEC	PO			1
	2	Periode	Toekomstbeeld Voor specificatie van eisen en deadlines: Zie studiewijzer.	SEC	PO			1
	3	Periode	Eindwerkstuk Deadline is te vinden in Magister.	SEC	PO			1
		Periode	Eindgemiddelde kua	SEC	PO			1

## Kunstvak drama (kudr)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	5 W's & VERHAALSTRUCTUUR (sceneanalyse 2x, videoclip 2x, reflectie 1x) + 75% aanwezigheid	SEC	PO			1
	2	Periode	DIALOGEN (tekst 2x, presentatie 2x, reflectie 1x)+ 75% aanwezigheid	SEC	PO			1
	3	Periode	SPEELSTIJLEN (presentatie 2x, theorie-toets 2x, reflectie 1x)+ 75% aanwezigheid	SEC	PO			1
	4	Periode	VORMGEVING & LOCATIETHEATER (vormgeving 2x, spel 2x, reflectie 1x)+ 75% aanwezigheid	SEC	PO			1
V5	1	Periode	Shakespeare (tekst 2x, presentatie 2x,) + minimaal 75% van de praktijklessen aanwezig) Deadline staat in magister	SEC	PO			1
	2	Periode	MONOLOGEN (tekst 1x, spel 1x, vormgeving 1x, reflectie 1x + minimaal 75% van de praktijklessen aanwezig) Deadline staat in magister	SEC	PO			1
	3	Periode	Speltechniek Spelpresentatie waarbij leerlingen zelf speltechniek toepassen: Reageren, Incasseren, Identificeren, Schakelen, Spiegelen, Transformeren. Deadline staat in magister	SEC	Pres.			1
	4	Periode	ONTWIKKELEN (brainstromen, verhaallijn uitzetten, conceptueel denken + minimaal 75% van de praktijklessen aanwezig) Deadline staat in magister	SEC	PO			2
V6	1	Periode	Ontwikkelen Script schrijven en improvisatie materiaal verzamelen voor de voorstelling. Deadline staat in magister	SEC	PO			1
	2	Periode	Uitwerken en vastleggen Tekst kennis bij het repetitieproces, Aanwezigheid is 75% en bijdrage productie taak en script schrijven. Er zijn meerdere deadlines die via de one note met de docent worden afgesproken.	SEC	PO			1
	3	Periode	Spel Eindpresentatie Spel cijfer eindpresentatie. De deadline is op de eindexamenpresentatieavond die in de jaargenda staat.	SEC	Pres.			3
		Periode	Reflectie Reflectie verslag op het eigen functioneren in de voorstelling en het repetitieproces en de mogelijkheden van theater in de beroepspraktijk.	SEC	PO			1
	Periode	Eindgemiddelde Kua	SEC	Schr.			1	



## Kunstvak muziek (vervolg)

## Kunstvak muziek (kumu)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	1. Solfège: intervallen, maat & ritme. Instuderen en uitvoeren van gegeven stuk	SEC	PO			1
	2	Periode	1. Maken analyse van gekozen stuk 2. Instuderen en uitvoeren van meerstemmig vocaal stuk	SEC	PO			1
	3	Periode	1. Excursie beroepsoriëntatie 2. Componeren en uitvoeren eigen werk	SEC	PO			1
	4	Periode	Componeren eigen muziek bij buitenmuzikaal onderwerp(theater, film, game, boek, etc.)	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Excursie beroepsoriëntatie, componeren en uitvoeren eigen werk Instuderen en uitvoeren van gegeven stuk. Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			1
	2	Periode	Excursie beroepsoriëntatie, componeren en uitvoeren eigen werk Instuderen en uitvoeren van meerstemmig vocaal stuk. Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			1
	3	Periode	Componeren eigen muziek bij theater, film, game, etc. Componeren en uitvoeren eigen werk. Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			1
	4	Periode	Componeren eigen muziek bij theater, film, game, etc. Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	Componeren eigen driestemmig vocaal werk Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			2
	2	Periode	Instuderen en uitvoeren vocaal werk uit 611 Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			2
	3	Periode	Eindexamenconcert: improviseren, soleren, ensemble, eigen werk Deadline/Inleverdatum wordt vermeld in Magister, Teams en in de les.	SEC	PO			2
		Periode	EINDGEMIDDELTE KUA	SEC	PO			1

## Lichamelijke opvoeding (lo)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	Speerwerpen met aanloop	SEC	PO			1
		Periode	Softbal	SEC	PO			1
	2	Periode	Volleybal	SEC	PO			1
	3	Periode	Verslag	SEC	Schr.			1
		Periode	Basketbal	SEC	PO			1
		Periode	Keuze uit Turnen, Dans of Zelfverdediging	SEC	PO			1
		Periode	Reanimatie	SEC	PO			0
4	Periode	Keuze uit doelspel (deze moeten omdraaien qua volgorde)	SEC	PO			1	
9		SE-PTA cijfer leerjaar 4	SEC				1	

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Meerdere	Show klas 5 Met de klas oefen je enkele lessen om een show te geven. Elke leerling heeft een rol. De opdracht is te vinden in de studiewijzer 'Show V5'. Doubleurs moeten dit SEC onderdeel opnieuw doen.	SEC	PO			1
		Meerdere	Eigen lesgeven Je geeft samen met iemand uit je klas een les LO. De opdracht hiervoor is te vinden in Magister bij studiewijzer. Doubleurs hoeven dit niet te doen als hun beoordeling minimaal een V was.	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	2	Periode	Sportoriëntatie Je maakt gedurende periode 1 en 2 kennis met verschillende sporten binnen of buiten school naar keuze. Leerling moet deelnemen aan het programma. Bij onvoldoende deelname moeten teveel gemiste uren ingehaald worden.	HD	PO			0

## Latijnse taal en cultuur (vervolg)

## Latijnse taal en cultuur (Itc)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	2	Periode	Klassieke architectuur en haar voortleven	SEC	Comp.	Ja	50	1
	4	Periode	Klassieke mythologie en haar voortleven	SEC	Schr.	Ja	50	1
Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	2	Partweek	Latijnse epische en/of lyrische poëzie	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Periode	Klassieke filosofie Je leest een boek van een klassieke filosoof in vertaling en doet verslag van je lectuur. Nadere richtlijnen (inclusief inleverdatum) worden verstrekt in de les (mondeling en schriftelijk).	SEC	PO			1
	4	Partweek	Latijns filosofisch, historiografisch en/of retorisch proza	SEC	Schr.		100	2
Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	Proefvertaling Vergilius Je maakt een (diagnostisch bedoelde) proefvertaling van een Vergilius-passage. Dit handelingsdeel is een volstrekte simulatie van het tweede gedeelte van het CSE, namelijk de proefvertaling. Het wordt ook op dezelfde manier beoordeeld als het CSE, zodat de leerling inzicht krijgt in zijn vertaalsoort.	HD	Schr.		100	0
	2	Partweek	Vergilius (I) Je bestudeert de eerste helft van het eindexamenpensum, zoals gepresenteerd in de examenbundel. Hierover wordt op dit schoolexamen een aantal tekstbegripsvragen gesteld, zoals ze ook op het CSE gesteld worden.	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Partweek	Vergilius (II) Je bestudeert de tweede helft van het eindexamenpensum, zoals gepresenteerd in de examenbundel. Hierover wordt op dit schoolexamen een aantal tekstbegripsvragen gesteld, zoals ze ook op het CSE gesteld worden.	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Levensbeschouwelijk vormingsonderwijs (lv)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	Ethiek, normen, waarden. hoe samen te leven?	SEC	PO			1
	2	Periode	Levensvragen (waar komen wij vandaan, wie ben ik en waar gaan wij naar toe) + deugden	SEC	PO			1
	3	Periode	Ethische dilemma's + film Robin	SEC	PO			1
	4	Periode	Levensbeschouwing en kunst Kennismaking met levensbeschouwelijke stromingen in de praktijk	SEC	PO			1
Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	Beschouwen van waarden, normen, feiten. 18-10-2024 uiterlijke inleverdatum Opmachtomschrijving: de leerling schrijft een levensbeschouwelijk essay aan de hand van een levensvraag. Eisen: de leerling beschouwt een levensbeschouwelijk onderwerp, het antwoord op zijn vraag is een persoonlijk antwoord dat hij of zij zodanig mondeling kan toelichten.	SEC	PO			1
	2	Periode	Kunst en levensvragen 10-01-2025 Opmachtomschrijving: de leerling onderzoekt een aantal kunstwerken en reflecteert daarop vanuit zijn eigen levensbeschouwing. Daarbij maakt hij gebruik van kijkvragen en een levensvraag. Het tweede deel van de eindopdracht is dat hij of zij een eigen conceptkunstwerk maakt. Eisen: zowel het eerste deel als het tweede deel schrijft hij/zij vanuit zijn eigen persoonlijke levensbeschouwelijke kijk en smaak. Deel 1 analyseert hij en geeft hij een smaakoordeel over het kunstwerk en in het tweede deel is hij de maker zelf en geeft hij of zij een antwoord op zijn levensvraag. Het antwoord is een persoonlijk antwoord dat is terug te vinden in zijn conceptkunstwerk.	SEC	PO			1
	3	Periode	Presenteren en gesprekken voeren met behulp van kunst, literatuur of actualiteit 07-03-2025 uiterlijke inleverdatum Opmachtomschrijving: de leerling onderzoekt een levensbeschouwelijk onderwerp, hij of zij presenteert het en wisselt van gedachten middels een dialoog en discussie in de klas. Eisen: De leerling kan de (wetenschappelijke) bronnen over een levensbeschouwelijk onderwerp samenvatten, presenteren in de klas samen met twee of meer leerlingen met behulp van levensvragen en een stelling. Daarnaast wordt verwacht dat de leerling de dialoog- en discussievaardigheden kan toepassen tijdens de presentaties en gesprekken. De lessen bestaan uit opgaven die in het "levensvisieboek" terecht komen. De leerling zorgt daar zelf voor. Dit is 50% van het cijfer. De andere 50% van het cijfer is gebaseerd op de deelname aan de dialoog over levensvisies in de les. Iedere periode levert hij zijn/haar "levensvisieboek" in via magister/elo, uiterlijke inleverdatum is 11 oktober 2024	SEC	PO			1

## Natuurkunde (nat)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Partweek	H2, H4, H9, H10 H2: Sport en Verkeer; H4: Sport en Verkeer; H9: Sport en Verkeer; H10: Zonnestelsel	SEC	Schr.	Ja	100	2
	4	Periode	PO Praktische opdracht/practicum Inhoud en deadlines via de studiewijzer van periode 3 en/of 4	SEC	PO			2
		Partweek	H1, H8, H12, K3 H1: Elektriciteit; H8: Elektromotor en dynamo; H12: Versnellen en afbuigen (VWO-6 boek); K3: Kern- en deeltjesprocessen (Module boek)	SEC	Schr.		100	2

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	H5, H10, H13, K4 H5: Straling en gezondheid; H10: Zonnestelsel; H13: Zonnestelsel en heelal; K4: Relativiteit	SEC	Schr.	Ja	100	3
	2	Partweek	H7, H14 H7: Muziek en telecommunicatie; H14: Quantumwereld	SEC	Schr.	Ja	100	3
	3	Partweek	Alle CE stof Alle hoofdstukken met uitzondering van katernen relativiteit / kern en deeltjes en hfst 3 materialen.	SEC	Schr.	Ja	100	3

## Nederlandse taal en literatuur (netl)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	4	Periode	Literatuur Middeleeuwen (creatieve schrijfpdracht 50%) en Renaissance (Presentatie 50%)	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Literatuur 18e/19e eeuw De inleverdeadline wordt gecommuniceerd via de Magister-studiewijzer.	SEC	PO			1
	4	Meerdere	Literatuur 20e eeuw PO, bestaande uit een ingevulde vragenlijst in combinatie met een vraaggesprek. De inleverdatum wordt gecommuniceerd door je docent.	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	Schrijftoets Je schrijft een betogende of beschouwende tekst	SEC	Comp.	Ja	100	6
	2	Partweek	Leesvaardigheid Je maakt een leestoets waarbij alle leesvaardigheidsbegrippen aanbod komen	SEC	Schr.	Ja	100	2
		Partweek	Mondeling literatuur Je houdt een bespreking van een selectie van de literaire werken die je in de bovenbouw gelezen hebt.	SEC	Mond.		30	3
	3	Partweek	Poëzie Je maakt een toets over een aantal dichters en stromingen uit de Nederlandse literatuurgeschiedenis.	SEC	Schr.	Ja	100	3
		Meerdere	Referaat Je houdt een betogende spreekbeurt over een actueel onderwerp. Je schrijft je in via je Magister.	SEC	Pres.		15	3

## Natuur, leven en technologie (nlt)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V4	1	Periode	Module: Moleculaire gastronomie	SEC	PO			1
	2	Periode	Module: Rijden onder invloed	SEC	PO			1
	3	Periode	Module: Logistiek	SEC	PO			1
	4	Periode	Module: Noordzee, meer dan een plas water	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	Medicijnen van moleculair tot mens Inleverdeadline wordt door de docent via de studiewijzer in Magister bekend gemaakt.	SEC	PO			1
	2	Periode	CO2 opslag: zin of onzin Inleverdeadline wordt door de docent via de studiewijzer in Magister bekend gemaakt.	SEC	PO			1
	3	Periode	Module: Moleculen in leven Inleverdeadline wordt door de docent via de studiewijzer in Magister bekend gemaakt.	SEC	PO			1
	4	Periode	Klimaatverandering als de Noordpool opwarmt Inleverdeadline wordt door de docent via de studiewijzer in Magister bekend gemaakt.	SEC	PO			1

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	Module 9 Inhoud, toetsing en opdrachten volgens studiewijzer. Domeinen afhankelijk van gekozen modules, dit kan per leerling verschillen. De combinatie van modules moet zo gekozen worden dat alle domeinen voldoende gedekt worden. Dekking vastgelegd op NLT Site.	SEC	PO			1
	2	Periode	Module 10 Inhoud, toetsing en opdrachten volgens studiewijzer. Domeinen afhankelijk van gekozen modules, dit kan per leerling verschillen. De combinatie van modules moet zo gekozen worden dat alle domeinen voldoende gedekt worden. Dekking vastgelegd op NLT Site.	SEC	PO			1

## Scheikunde (vervolg)

## Scheikunde (schk)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Periode	PO kwantitatieve analyse Tijdens de periode komen verschillende analysemethodes aanbod en moeten de leerlingen hiermee onderzoek doen. De opdracht wordt tijdens de lessen uitgedeeld en besproken en uitgevoerd. In de studiewijzer staat de planning.	SEC	PO			2
V6	1	Partweek	Basisstof, zouten, evenwichten, zuren/basen, buffers, groene chemie H1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 15 en H17 Basisstof +structuur/binding anorg., zouten, evenwichten, zuren/basen, duurzaamheid en groene chemie	SEC	Schr.	Ja	100	3
	2	Partweek	Basisstof, koolstofchemie, reactiemechanisme, polymeren Hoofdstukken (1, 2, 3, 6, 10, 12, 13, 14), 16 + 17.3 en 17.4 + rekenen, structuur en binding, analysetechnieken, koolstofchemie, biochemie incl Z/B reactiviteit, reactie-mechanismen, polymeren, materialen	SEC	Schr.	Ja	100	3
	3	Partweek	Basisstof, zouten, redox, elektrochemische cel Basisstof, zouten, redox, elektrochemische cel H1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 18	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Vecon business school (vbs)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Periode	Ondernemers-college 1 Verslag of case uitwerken n.a.v. gastcollege	HD	Schr.		100	0

## Wiskunde A (wisa)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	PO statistiek Praktische opdracht over het werken met een grote dataset. Meer informatie over de opdracht en de inleverdatum wordt verstrekt in de studiewijzer in Magister.	SEC	PO			1
	3	Partweek	Kansrekening, statistiek en keuzeonderwerp H3 (statistiek), H7 (Kansen), H10 (Verdelingen en steekproeven), H11 (Toevoelvariabelen), H13 (Binomiale verdeling), H15 (Normale verdeling), H17 (Hypothese toetsen), keuzeonderwerp (perspectief)	SEC	Schr.	Ja	100	2
V6	1	Partweek	Functies en vaardigheden H18 (Periodieke functies), H19 (Functies bewerken), H16 (Samengestelde functies), Korte onderzoekopdracht, vaardigheden 7 en 8	SEC	Schr.	Ja	100	2
	2	Partweek	Logaritme en afgeleide H20 (Differentiëren), H21 (Exponentiële en logaritmische functies), Vaardigheden (selectie, maar in ieder geval systematisch tellen)	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Partweek	Alle CE-stof H22 (Verbanden), "examenvoorbereiding", oude examens; alle CSE stof (dus alle stof uit vwo-4, 5 en 6 met uitzondering van keuzeonderwerp en statistiek en kansrekening, maar wel met systematisch tellen)	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Wiskunde B (wisp)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	3	Partweek	Meetkunde ; H13 en H15 en keuzeonderwerp bewijzen in de meetkunde Meetkunde : H13 cirkels en H15 meetkunde rekenen of redereneren en keuzeonderwerp: meetkundige bewijzen	SEC	Schr.	Ja	100	2
V6	1	Partweek	H17 + H18 (+ H6 + H14 + H16) H17 = Goniometrische formules H18 = Toepassingen van integreren H6 = . Periodieke functies H14 = Exponentiële en Logaritmische Functies H16 = Product en Quotiëntfuncties	SEC	Schr.	Ja	100	2
	2	Partweek	H19+H20 (+H8+H16) H19 = Bewegingsvergelijkingen H20 = Goniometrische formules H8 = Vectoren H16 = Product en Quotiëntfuncties	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Partweek	Alle CSE stof Gehele stof. Boek 2, 3 en 4: H7 t/m 22, vaardigheden en gehele Hexamenvoorbereiding.	SEC	Schr.	Ja	100	2

## Wiskunde C (wisc)

## Wiskunde C (vervolg)

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V5	1	Periode	PO statistiek Praktische opdracht over het werken met een grote dataset. Meer informatie over de opdracht en de inleverdatum wordt verstrekt in de studiewijzer in Magister.	SEC	PO			1
	3	Partweek	Kansrekening, statistiek en keuzeonderwerp H3 (statistiek), H7 (Kansen), H10 (Verdelingen en steekproeven), H11 (Toevalsvariabelen), H13 (Binomiale verdeling), H15 (Normale verdeling), keuzeonderwerp (toetsen van hypothesen)	SEC	Schr.	Ja	100	2

Jaar	Per	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Her	Duur	x
V6	1	Partweek	Logaritme, analyse en vaardigheden H12 (Logartimen), vaardigheden 7 + 8 en herhaling analyse (H4, H6, H9)	SEC	Schr.	Ja	100	2
	2	Partweek	Vorm en ruimte en logisch redeneren H17 (Logisch redeneren), H18 (Vorm en ruimte), Vaardigheden (selectie, maar in ieder geval systematisch tellen)	SEC	Schr.	Ja	100	2
	3	Partweek	Alle CE-stof H19 (Verbanden), "examenvoorbereiding", oude examens; alle CSE stof (dus alle stof uit vwo-4, 5 en 6 met uitzondering van keuzeonderwerp en statistiek en kansrekening, maar wel met systematisch tellen)	SEC	Schr.	Ja	100	2