

11 VWO

Examenjaar 2026

Colofon

Dit document is in overleg met het college van leerkrachten van de Stichtse vrijeschool te Zeist en met grootst mogelijke zorg samengesteld. Desondanks is het mogelijk dat er zich in dit document onvolledigheden of vergissingen bevinden. Indien de lezer iets dergelijks in dit document ontdekt wordt men verzocht dit te melden aan:

W. de Blaauw, Schoolexamencoördinator
w.deblaauw@svszeist.nl

Inhoudsopgave

Inleiding	5
De vakken.....	6
Het gemeenschappelijke programma.....	6
Samenstelling van het vakkenpakket	7
Wanneer kies je welk vak?	9
Wiskunde	9
De kunstvakken	9
Culturele en kunstzinnige vorming (CKV)	10
Moderne Vreemde Talen	10
Extra vak	10
Het school- en centraal examen	11
Examenjaar	11
Het Schoolexamen (SE).....	11
Regels bij het School- en Centraal Examen	12
Internet als bron voor werkstukken.....	12
Herkansen van toetsen	12
Afmelden voor PTA toetsen.....	12
Inhalen van gemiste toetsen.....	12
Regeling uitstel inleveren werkstukken en verslagen	12
Niet voor het examen meetellende opdrachten en toetsen	13
Bewaren van werk	13
Hoe te handelen bij onjuist ingevulde beoordelingen/in beroep gaan	13
Toelating tot het CE.....	13
Het Centraal examen.....	13
De examenuitslag: slagen of zakken	14
Hulpmiddelen bij het school- en centraal examen	15
Als je niet geslaagd bent	15
Afsluiting Vrijeschool.....	15
Kunstreis.....	15
Eindwerkstuk/profielwerkstuk.....	16
Eindgesprek en eindgetuigschrift.....	16
Eindtoespraak	16
Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)	17
Toelichting bij het PTA	17

Schoolexamen cijfer	17
Handelingsdelen en praktische opdrachten	17
Herkansingsregels.....	18
Legenda.....	19
Programmavantoetsingenafsluiting 11 VWO examen in 2026	20
Aardrijkskunde	20
Biologie	20
Culture Kunstzinnige Vorming (CKV)	21
Duits.....	21
Economie	22
Engels.....	22
Frans.....	23
Geschiedenis.....	23
Kunst Algemeen	24
Kunst Muziek	24
Kunst Beeldend 1 (KuBv 1).....	25
Kunst Beeldend 2 (KuBv2).....	25
Kunst Drama (Kudr 1).....	26
Kunst Drama (Kudr 2).....	26
Lichamelijke Opvoeding.....	27
Loopbaan oriëntatie	27
Maatschappijleer	28
Natuurkunde.....	28
Nederlands.....	29
Profielwerkstuk.....	29
Scheikunde.....	30
Wiskunde A	30
Wiskunde B	31
Wiskunde C	31
Wiskunde D.....	32

Inleiding

In deze studiegids wordt beschreven hoe het onderwijs in klas 10 en hoger aan de Stichtse Vrije School is ingericht. In dit document vindt u de regels die van toepassing zijn op de keuze van het vakkenpakket, hoe de vrijeschool wordt afgerond en informatie die van belang is voor het goed doorlopen van het school- en centraal examen. Het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) van het huidige schooljaar is ook opgenomen in dit document.

Op de website <https://www.svszeist.nl/Onderwijs/Exameninformatie.aspx> is de studiegids en het PTA te vinden.

Begeleiding van leerlingen

De volgende punten zijn van belang om de leerlingen goed te kunnen begeleiden in het vrijeschoolprogramma en in de voorbereiding naar het examen toe.

- **De studiewijzer;** Elke leraar maakt een studiewijzer voor zijn lesgroep. In deze studiewijzer staat wat er door het jaar heen voor dat vak gaat gebeuren. Er wordt in de studiewijzer aangegeven of er toetsen, werkstukken of andere opdrachten gemaakt moeten worden. De studiewijzer wordt voor 1 oktober uitgereikt. Deze studiewijzers zijn ook beschikbaar op de ELO van Magister.
- **Inzage in de cijfers;** Alle resultaten die je behaalt, worden in het programma Magister bijgehouden. Je kunt zelf in het programma Magister-web kijken wat voor cijfers je gehaald hebt. Of de Magister leerling-app downloaden op je telefoon of tablet. Je krijgt een inlognaam en wachtwoord waarmee je op Magister kunt inloggen en je cijfers en rooster kunt bekijken. Als je je inlognaam of wachtwoord kwijt bent, mag je een nieuwe aanvragen op het secretariaat: post@svszeist.nl
- **De voortgangsrapporten;** het schooljaar is ingedeeld in twee blokken. Aan het einde van elk blok krijg je een 'voortgangsrapport'. Daarin staat de beoordelingen per vak over de afgelopen periode. Deze beoordeling is niet per se het gemiddelde van de behaalde proefwerk cijfers. De leerkracht heeft de vrijheid meerdere zaken mee te laten tellen.
- **PTA;** aan het begin van klas 11 krijg je een lijst van alle voor het schoolexamen af te leggen toetsen en opdrachten. Dat noemen we het programma van toetsing en afsluiting: PTA. Als er in de loop van het schooljaar wijzigingen zijn dan worden deze op de schoolsite gepubliceerd.
- **Het examendossier;** vanaf de 11^e klas krijg je een lijst van cijfers die je behaald hebt voor de PTA-onderdelen: het zogenaamde examendossier. Deze resultaten zijn het hele jaar door ook beschikbaar via Magister.
- **De studiebegeleiders/mentoren;** voor elk leerjaar is per niveau een studiebegeleider aangesteld die de leerlingen individueel begeleid. De studiebegeleider bespreekt de voortgangsgegevens regelmatig in een individueel gesprek en ondersteunt of corrigeert de leerling waar nodig. Bovendien heeft elke klas een of twee mentoren die de leerlingen begeleiden op alle gebieden die niet direct met de studieresultaten te maken hebben.

De vakken

Het gemeenschappelijke programma

Hieronder volgen de periodes en vaklessen voor klas 10, 11 en 12 die aan alle leerlingen, in heterogene groepen (mavo/vmbo-t, havo en vwo), worden gegeven.

Vakken	Klas 10 (mavo, havo, vwo)	Klas 11 (havo, vwo)	Klas 12 (havo, vwo)
Periodevakken			(tot herfstvakantie)
Nederlands & Wereld literatuur	✓	✓	✓
Wiskunde	✓	✓	
Natuurkunde	✓	Profiel periode	
Scheikunde	✓	Profiel periode	
Biologie	✓	✓	
Aardrijkskunde	✓	profiel periode	
Geschiedenis	✓	profiel periode	
Toneel		✓	
Stage	2 schoolweken	2 schoolweken	
Kunstgeschiedenis		muziek	moderne kunst
Themaweken	Nibelungen	Parzival	Faust
Kunstreis/landmeten	Landmeten 1 schoolweek		Kunstreis 8 dagen
Keuze periode 2x - Filosofie - projectieve meetkunde - Koppen boetseren - Quantum mechanica - Bouwkunde - Kartonnage		✓	
Eindwerkstuk		✓	
Vaklessen (uren per week)			
Maatschappijleer	1	1	1 ^e blok
Handvaardigheid/tekenen/euritmie	2/4		
Muziek/ koor	1/1	1/1	1 ^e blok/jaar
Oriëntatie		1	
Gymnastiek	2	2	1 ^e blok

Samenstelling van het vakkenpakket

In klas 9 heeft het indiceringstraject plaatsgevonden. Hier heb je een definitief advies gekregen welk niveau en profielen je mag kiezen. In de tiende klas kun je definitief je kunstvak kiezen. Deze start in de 11^e klas.

In het vwo volg je een of meerdere van de onderstaande profielen:

Er zijn vier profielen binnen het vwo.

- Cultuur en Maatschappij (CM)
- Economie en Maatschappij (EM)
- Natuur en Gezondheid (NG)
- Natuur en Techniek (NT)

Binnen je vakkenpakket zijn er drie onderdelen.

1. Het gemeenschappelijk deel

De vakken van het gemeenschappelijke deel doet iedereen: Dit zijn Ne, Eng, Ma, LO en CKV. In Ne, Eng, doet iedereen centraal examen. Ma, LO en CKV doe je alleen schoolexamen.

2. Profielvakken (4 centraal examenvakken)

Binnen het CM- en EM-profiel kun je nog tussen de aangegeven keuze profielvakken kiezen.

3. Vrij deel (vrij keuzevak binnen of buiten je profiel.) (1 centraal examenvak)

Hier kun je alleen de aangegeven vakken kiezen. Ander vakken zijn niet mogelijk omdat de school klein is en we de mogelijkheid om een goed lesrooster te kunnen maken zo veel mogelijk open willen houden. Ook zijn er een aantal wettelijke beperkingen.

In NG/NT kan geen geschiedenis gekozen worden en in NT kan geen aardrijkskunde gekozen worden. In CM/EM kun je geen biologie, scheikunde en/of natuurkunde kiezen.

In het vrij deel mag je een extra vak kiezen, buiten je verplichte aantal vakken. Dit moet worden goedgekeurd door de lerarenvergadering.

Vakkenpakket VWO

	NT			NG			EM			CM		
Gemeen- schappelijke vakken	Nederlands		480	Nederlands		480	Nederlands		480	Nederlands		480
	Engels		400	Engels		400	Engels		400	Engels		400
	Één van de twee	Frans	480	Één van de twee	Frans	480	Één van de twee	Frans	480	Één van de twee	Frans	480
		Duits	480		Duits	480		Duits	480		Duits	480
	Maatschappijleer		120	Maatschappijleer		120	Maatschappijleer		120	Maatschappijleer		120
	Lich. Opvoeding		160	Lich. Opvoeding		160	Lich. Opvoeding		160	Lich. Opvoeding		160
	CKV		160	CKV		160	CKV		160	CKV		160
Profielwerkstuk		120	Profielwerkstuk		120	Profielwerkstuk		120	Profielwerkstuk		120	
Profiel vakken	Wiskunde B		600	Één van de twee	Wiskunde A	520	Één van de twee	Wiskunde A	520	Eén van de drie	Wiskunde A	520
					Wiskunde B	600		Wiskunde B	600		Wiskunde B	600
	Natuurkunde		480	Biologie		480	Geschiedenis		440	Wiskunde C		480
	Scheikunde		440	Scheikunde		440	Economie		480	Geschiedenis		440
	Één van de twee	Biologie	480	Aardrijkskunde		440	Aardrijkskunde		440	Één van de twee	Aardrijkskunde	440
		Wiskunde D*	440								Economie	480
										Eén van de vier	Beeldend	480
									Drama		480	
									Muziek		480	
										Dans	480	
Vrij deel (keuze vakken)	Eén van de zes	Economie	400	Eén van de zes	Economie	400	Eén van de vier	Beeldend	480	Eén van de vijf	Economie	480
		Wiskunde D*	440		Wiskunde D*	440		Drama	480		Beeldend	480
		Beeldend	480		Beeldend	480		Muziek	480		Drama	480
		Drama	480		Drama	480		Dans*	480		Muziek	480
		Muziek	480		Muziek	480					Dans*	480
		Dans*	480		Dans*	480						

* Zie hoofdstuk: Wanneer kies je welk vak?

Wanneer kies je welk vak?

Wiskunde

In de tweede fase worden voor het vwo vier vakken wiskunde onderscheiden. Wiskunde A, B, C en D. Als je het profiel EM (Economie en Maatschappij) kiest dan doe je wiskunde A of eventueel B. Dat mag je vrij kiezen, maar wiskunde A sluit beter aan op de economiestof.

Als je CM (Cultuur en Maatschappij) kiest, dan doe je wiskunde A, als je wilt, mag je ook wiskunde B of wiskunde C kiezen.

Bij het profiel NG volg je wiskunde B, of eventueel A. Dat mag je ook vrij kiezen, maar de wiskunde B sluit beter aan bij de scheikunde en de biologie. Bij het profiel NT volg je wiskunde B.

* Verder is er wiskunde D, dat bij het profiel NT als profielkeuzevak of als vrij keuzevak en bij het profiel NG als vrij keuzevak gekozen kan worden. Deze keuze is alleen toegestaan voor leerlingen die zeer goed zijn in de wiskunde. Dit ter beoordeling van de wiskundeleraar. Het vak kan alleen gekozen worden als je ook al wiskunde B doet. Het vak wordt via een onlineaccount gevolgd. Je krijgt er geen les in. Op school is een van de wiskundeleraars het aanspreekpunt. Voor de meeste leerlingen in het profiel NT is er dus geen keuze.

De kunstvakken

Naast alle gemeenschappelijke lessen in de verschillende kunsten kun je ook kunstvakken kiezen in je examenpakket. Als je kiest om niet in een kunstvak examen te doen, wil dat niet zeggen dat je verder geen kunstvakken meer hebt. Het gewone vrijeschoolprogramma heeft en houdt grote aandacht voor de kunstvakken. Wanneer je een kunstvak kiest als examenvak ga je er ook Centraal Schriftelijk Examen (CE) in doen. Je kunstvak bestaat uit twee delen:

- Praktijk
- Theorie

Je kunt kiezen uit vier disciplines, daarin doe je dan zowel praktisch (school-)examen als theoretisch (school- en centraal-examen).

- Beeldende vorming (kuBv)
- Dans, dat is op onze school eurythmie (kuDa)* Kunst Dans start alleen bij 10 of meer aanmeldingen.
- Drama (kuDr).
- Muziek (Mu)

Het theoriedeel van het examen is voor kubv, kuda en kudr hetzelfde, het wordt aangeduid met kunst algemeen (Kua). Als je in twee van deze kunstvakken examen wilt doen, dan doe je maar één theorie-examen, maar dan moet je voor één van beide vakken (120 SLU) meer praktijk doen.

Muziek wordt afgesloten met een eigen theoretisch centraal examen.

Er is voor muziek ook een schoolexamen. Deze bestaat uit theorie toetsen en praktische opdrachten. Als je muziek doet, kun je dat combineren met één van de drie vakken kudr, kubv en kuda. Daar hoort dan wel het centraal examenvak Kunst Algemeen bij.

Muziek is niet naast Dans te kiezen.

praktijk	kubv	kudr	kuda	mu
theorie	kua			muziektheorie
Cent. Examen	CE kua			CE mu

Culturele en kunstzinnige vorming (CKV)

Alle leerlingen moeten ook aan culturele en kunstzinnige activiteiten deelnemen. Dat valt onder het vak CKV. Je moet dan een aantal culturele activiteiten bezoeken. Informatie over de ckv-opdracht is te vinden op de website. Ook een aantal vrijeschoolperiodes valt onder CKV, deze worden beoordeeld met een cijfer. Het CKV-cijfer is een onderdeel van het combinatiecijfer. Een deel van de CKV-opdrachten (H1, H2, H3, H4) wordt de beoordeling mee genomen uit het PTA van klas 10.

Moderne Vreemde Talen

In speciale gevallen kun je aanvragen of je naast Engels ook zowel Frans als Duits mag volgen. Daar zijn een aantal strenge voorwaarden voor. Je moet overleggen met de keuzecoördinator en dan gaat het als volgt:

Eerst kies je of Frans of Duits je officiële tweede vreemde taal gaat worden. Deze taal komt op jou rooster te staan.

De derde vreemde taal komt niet op het rooster te staan.

Bij die derde vreemde taal word je alleen in de lessen toegelaten als er plaats is. Bij 32 leerlingen is de groep vol. Je moet aangetoond hebben dat je goed zelfstandig kan werken.

Je moet in klas 9 voor deze taal gemiddeld een cijfer hoger dan 8,5 op vwo-niveau gehaald hebben.

In klas 10 moet is de derde vreemde taal een extra vak.

Er is voor de derde vreemde taal- en aan je ouders zal dit gemeld worden – geen begeleiding. Je doet wel mee aan de toetsen en komt het vak op je rapport en op het examendossier te staan.

Extra vak

In het vrij deel mag je een extra examenvak kiezen. Dit kan alleen maar een vak zijn binnen de keuzemogelijkheden van je profiel. In de rapportvergadering mag het lerarencollege besluiten dat je het extra gekozen vak moet laten vallen.

Het school- en centraal examen

Hieronder vind je een beschrijving van de gang van zaken rond het eindexamen. De formele regelingen zijn te vinden in het examenreglement van de Stichtse Vrije School. Dit reglement ligt ter inzage in de mediatheek en staat op de website: [Examenreglement SGVVS 2024-2025](#) en addendum examenreglementen: [Addendum examenreglement SVS 2024-2025](#)

In het geval dat deze gids niet overeenkomt met het examenreglement, is dat examenreglement doorslaggevend.

Het examen bestaat uit het Schoolexamen (SE) en het Centraal examen (CE).

Examenjaar

Klas 12 is voor de vwo-leerlingen het eindexamenjaar. In de eerste weken voor de herfstvakantie worden er vrijeschool periodes gegeven. In totaal 2 periodes van 2 weken (kunstgeschiedenis en Faust) daarna zijn de lessen volledig gericht op het examen. In de laatste schoolweek is de diplomering.

Het Schoolexamen (SE)

Het schoolexamen bestaat uit een groot aantal toetsen (T) en opdrachten (P)/ handelingsdelen (H). Je krijgt aan het begin van klas 11 het de studiegids en het PTA. In het PTA staat steeds achter de omschrijving van de opdracht/toets tussen haakjes in welke klas deze gedaan/afgelegd moet worden. We onderscheiden de volgende drie onderdelen.

- **Handelingsdelen:** Handelingsdelen zijn opdrachten die uitgevoerd moeten worden voor een vak. Ze worden niet met een cijfer, maar met een letter (o-v-g) beoordeeld. Voordat je centraal examen mag gaan doen moeten al deze handelingsopdrachten gedaan zijn. De beoordeling van de opdrachten wordt niet apart op je cijferlijst vermeld, behalve voor Lichamelijke Opvoeding waarvoor er alleen handelingsdelen zijn: Voor dit vak komt een 'voldoende' of 'goed' op je cijferlijst te staan. Deze opdrachten worden in het PTA en in het examendossier aangeduid met een letter H (H1, H2 etc.).
- **Praktische opdrachten:** Praktische opdrachten zijn opdrachten zoals werkstukken of practica. Ze worden beoordeeld met een cijfer en samen met de cijfers voor de toetsen gewogen gemiddeld tot een schoolexamencijfer. In het PTA en in het schoolexamendossier staan die gewichten als percentages vermeld. De praktische opdrachten worden aangeduid met een letter P (P1, P2 etc.).
- **Toetsen:** Toetsen zijn schriftelijke of mondelinge toetsen die in de daarvoor geplande dagen worden afgenomen. Ze worden ook beoordeeld met een cijfer en tezamen met de praktische opdrachten gemiddeld. In het PTA en op het schoolexamendossier worden de toetsen aangeduid met een letter T (T1, T2, etc.).

Het kan (b.v. door ziekte of afwezigheid van de docent) voorkomen dat een mondelinge toets niet door de eigen docent afgenomen kan worden, maar door een collega die ook voor het betreffende vak bevoegd is. Mocht zo iets voorkomen dan dient dit minimaal één dag tevoren aan de betreffende leerlingen gemeld worden.

Regels bij het School- en Centraal Examen

Internet als bron voor werkstukken

Vanzelfsprekend is het toegestaan dat je informatie uit verschillende bronnen tot je neemt en vervolgens verwerkt in je eigen werkstukonderdeel. Het is echter ook heel makkelijk om teksten te kopiëren en met knip-en-plakwerk een groot deel van je werkstuk te vullen. Dat is natuurlijk niet de bedoeling.

Dat geldt ook voor het gebruik van **artificiële intelligentie (A.I. of kunstmatige intelligentie)**. Over gebruik hiervan is dit opgenomen in het examenreglement.

Als het noodzakelijk is dat er geciteerd wordt (en dit geldt net zo goed voor gedrukte bronnen als voor het internet), moet er ondubbelzinnig aangegeven worden wat precies waarvan is overgenomen. Er mag geen misverstand bestaan over wat eigen werk is en wat niet. De originaliteit en authenticiteit van het werk kan dan naar waarde worden geschat en in de beoordeling worden verwerkt.

Indien geconstateerd wordt dat bij het gebruik van internetbronnen de grenzen van het toelaatbare op dit gebied duidelijk overschreden zijn, kan hiervoor een formele sanctie gegeven worden. De meest voor de hand liggende sanctie is het definitief waarderen van het werk met een 1, maar in bijzondere gevallen of bij herhaling kan het ook leiden tot uitsluiting van deelname aan het verdere examentraject.

Herkansen van toetsen

Toetsen kunnen in beperkte mate herkanst worden. Dit staat per vak vermeld in het PTA.

Per vak kunnen de herkansingsvoorwaarden verschillen. Raadpleeg hiervoor het document 'Programma van Toetsing en Afsluiting' (PTA)

Afmelden voor PTA toetsen

Als je door ziekte niet in staat bent een PTA-toets te maken dan moeten je ouders je van tevoren afmelden bij absentie@svszeist.nl en bij de (school)examencoördinator en leerlingenzaken. Als je nog thuis bent dan kan dat via e-mail en een telefoontje naar de absentieadministratie. Als je op school, voordat de toets begint, ziek wordt dan moet je je melden bij (school)examencoördinator of leerlingenzaken. Afmelden bij je mentor is dan niet voldoende. Reken erop dat deze afmelding bij je ouders gecheckt kan worden.

Inhalen van gemiste toetsen

Als een leerling door ziekte of overmacht een toets niet kan maken dan moet de leerling, door één van de ouders worden afgemeld bij de absentieadministratie. Voor toetsen in het examenjaar moet er afgemeld worden bij een van de (school)examencoördinatoren. Voor aankomend schooljaar zijn dit dhr. S. Boogert, dhr. W. de Blaauw. Er moet voor aanvang van de toets afgemeld worden. Gebeurt dit niet dan vervalt het recht om in te halen en wordt er een 1 genoteerd.

De rector kan vragen om een bewijs van ouders of arts.

Als de reden van het verzuim dat toelaat, dan geeft de examencommissie gelegenheid om de toets in te halen. Deze moet de **eerstvolgende mogelijkheid op een inhaalmiddag worden ingehaald**. Wordt deze inhaaldag gemist, dan vervalt het recht op inhalen en wordt er een 1 genoteerd.

Toetsen die op de inhaalmomenten ingehaald zijn, mogen herkanst worden, volgens de regels, aan het eind van het schooljaar of, in door specifiek omstandigheden in september het volgende schooljaar.

Regeling uitstel inleveren werkstukken en verslagen

1. Uitstel voor het inleveren van werkstukken of verslagen mag alleen verleend worden door de

studiebegeleider van de betreffende leerling. Dit kan alleen onder de volgende voorwaarden:

- Er is sprake van overmacht; de leerling kan door concrete omstandigheden buiten eigen toedoen redelijkerwijs niet aan de verplichting voldoen. Dit naar het oordeel van de betreffende studiebegeleider. In geval van twijfel wordt de schoolleiding (leerlingenzaken) geraadpleegd.
 - Het probleem wordt uiterlijk een week voor de inleverdatum aangekaart bij de studiebegeleider.
2. Bij noodgevallen in de laatste week voor de inleverdatum kan uitstel alleen verleend worden door de schoolleiding (leerlingenzaken) of examencommissie.
 3. Op het ongeoorloofd te laat inleveren van werk volgt altijd een sanctie volgens het examenreglement.
 4. Indien door deze aftrek een handelingsdeel onvoldoende wordt beoordeeld en de leerling daardoor van het examen uitgesloten zou worden, moet de gehele opdracht worden overgedaan en opnieuw worden beoordeeld.

Niet voor het examen meetellende opdrachten en toetsen

In de 10^e en 11^e klas periode en vaklessen kunnen cijfers gegeven worden voor het rapport. Deze beoordelingen tellen ook mee voor de overgang naar het volgende schooljaar.

Indien een leraar beoordeelt dat er niet naar behoren gewerkt is, dan kan de docent het cijfer '1' geven op het rapport of als de periode niet is gevolgd of een toets niet is gemaakt de notatie "inh" (inhalen).

Bewaren van werk

De leerling bewaart al het beoordeelde en teruggegeven werk: toetsen, werkstukken, periodeschriften en andere opdrachten. Wanneer een leerling beroep aantekent tegen de beoordeling of de administratie daarvan en zijn werk niet kan overleggen, dan vervalt daarmee het recht op beroep.

Hoe te handelen bij onjuist ingevulde beoordelingen/in beroep gaan

Indien een leerling meent, dat een beoordeling verkeerd in zijn dossier is ingevuld, dan overlegt hij of zij met de leraar. De leraar wijzigt, indien het verkeerd staat, de beoordeling in Magister.

Indien een leerling meent niet rechtvaardig beoordeeld te zijn, dan bespreekt hij dat in eerste instantie met de desbetreffende docent en daarna eventueel met zijn studiebegeleider. Samen zoeken ze naar een oplossing.

Het examenreglement (zie exameninformatie op de website van school) is hierin leidend.

Indien er geen andere weg gevonden kan worden, dan kan een leerling schriftelijk in beroep gaan bij de schoolleiding. De rector neemt in alle gevallen de eindbeslissing.

Toelating tot het CE

Je wordt alleen tot het Centraal Examen toegelaten als je schoolexamen is afgerond. Dit betekent:

- Alle voor het examen meetellende handelingsopdrachten moeten naar behoren zijn afgerond.
- Alle voor het examen meetellende praktische opdrachten en toetsen moeten zijn afgelegd en beoordeeld.

Het Centraal examen

Het centraal examen vindt plaats in de maand mei. De uitslag vindt 2 tot 3 weken na het centraal examen. Een week later vinden de herkansingen plaats. Voor de juiste data zie www.examenblad.nl

De examenuitslag: slagen of zakken

Om te kunnen bepalen of je voor het examen geslaagd of gezakt bent worden de volgende berekeningen gemaakt.

Voor het bepalen of je geslaagd bent of gezakt wordt gekeken naar 8 eindcijfers. Je bent geslaagd, als:

- 1) **ten eerste:** alle handelingsdelen minimaal met een "voldoende" zijn beoordeeld.
- 2) **en ten tweede:** het gemiddelde van alle cijfers voor het centraal examen niet lager is dan een 5,5.
- 3) **en ten derde:** maximaal één van de eindcijfers van de drie kernvakken Nederlands, Engels, wiskunde een 5 is, en géén van deze drie eindcijfers een 4 of lager is.

Als je wiskunde niet in je examenpakket hebt, is het; maximaal één van de twee kernvakken Nederlands, Engels een 5 is, en géén van deze twee eindcijfers een 4 of lager is.

- 4) **en ten vierde:** de eindcijfers voor alle examenvakken (inclusief het combinatiecijfer) 6 of hoger zijn
 - of één examenvak met een 5 is beoordeeld en de overige vakken met een 6 of hoger
 - of één examenvak met een 4 is beoordeeld en het gemiddelde van alle eindcijfers (inclusief de onvoldoende) is een 6,0 of hoger. Hiervoor heb je 2 compensatie punten voor nodig. of twee examenvakken onvoldoende zijn beoordeeld, waarbij slechts één van deze onvoldoendes een 4 mag zijn en geen onvoldoende lager dan een 4 en het gemiddelde van alle eindcijfers (inclusief de onvoldoendes) is een 6,0 of hoger.

dus: bij een vier, of bij twee vijven, of bij een vier en een vijf, moeten er voldoende "compensatiepunten" zijn bij de andere eindcijfers.

- 5) **en ten vijfde:** van het combinatiecijfer Maatschappijleer/CKV/Profielwerkstuk geen van de drie vakken is beoordeeld met een eindcijfer lager dan 4.

Het "combinatiecijfer" wordt als volgt bepaald. De schoolexamenresultaten van CKV, Profielwerkstuk (eindwerkstuk) en van Maatschappijleer worden berekend met de gewichten die in het PTA staan vermeld, afgerond op gehele cijfers. Deze vier worden gemiddeld en dat wordt afgerond op een geheel cijfer. De vier onderdelen wegen allen even zwaar.

Voor de examenvakken die ook een centraal examen hebben worden aan het eind van de schoolexamenperiode de cijfers van het SE berekend (één cijfer achter de komma). Daarna worden de cijfers van het CE berekend één cijfer achter de komma). Daarna wordt het eindcijfer bepaald volgens:

$\frac{SE+CE}{2}$. Het eindcijfer wordt afgerond op een heel cijfer. Zie onderstaande schema.

Wiskunde D, LO en de vakken in het combinatiecijfer vormen een uitzondering. Deze vakken hebben geen centraal examen, het eindcijfer is het schoolexamen cijfer, berekend met de gewichten die vermeld staan in het PTA, afgerond op gehele cijfers of letters. Voor LO worden alleen de beoordelingen goed (g) of voldoende (v) gegeven.

Het schema hieronder vat deze berekening samen:

		SE-cijfer één decimaal	CE-cijfer één decimaal	$\frac{SE + CE}{2}$	eindcijfer geheel cijfer
--	--	---------------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------

Ne	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
En	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
2 ^e mod. vr. taal	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
Profielvak 1	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
Profielvak 2	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
Profielvak 3	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
Profielvak 4	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
Vrijedeelvak	\xrightarrow{PTA}	·,·	·,·	\longrightarrow	·
(Wiskunde D) i.p.v. profielvak 4 of 5		\xrightarrow{PTA}			·
LO		\xrightarrow{PTA}			v of g
		SE-cijfer geheel cijfer	} \longrightarrow		combinatiecijfer geheel cijfer
Ma	\xrightarrow{PTA}	·			·
CKV	\xrightarrow{PTA}	·			
Profielwerkstuk	\xrightarrow{PTA}	·			

Hulpmiddelen bij het school- en centraal examen

De (grafische) rekenmachine

De grafische rekenmachine mag op het centraal examen alleen gebruikt worden bij de vakken wiskunde A, B en C. Het geheugen van de rekenmachine dient te zijn geblokkeerd door de examenstand te activeren. Een "reset" van de rekenmachine is niet meer voldoende.

Atlas, Binas en woordenboek

In deze aangeleverde of zelf meegebrachte hulpmiddelen mag geen andere tekst of afbeeldingen staan dan door de auteur gedrukte tekst en/of afbeeldingen.

Als je niet geslaagd bent

Herkansing: Je hebt te allen tijde recht op 1 herkansing van het centraal examen.

Als je gezakt bent, is het **niet** toegestaan een deelexamen over te doen aan dezelfde school. Wel kun je aan dezelfde school het hele examen overdoen. In dat geval moet de school bepalen welke delen van het Schoolexamen kunnen worden meegenomen.

Als je na het niet slagen overstapt naar de VAVO/ROC, dan kun je daar wel deelexamens doen voor de vakken waarin je eindresultaat niet voldoende was en zo uiteindelijk slagen.

Afsluiting Vrijeschool

Kunstreis

In het begin van klas 12 vindt de kunstreis plaats. Naast het culturele aspect staat het sociale aspect centraal en vinden er de biografiegesprekken plaats.

Eindwerkstuk/profielwerkstuk

Je sluit je vrije schooltijd af met het maken van een eindwerkstuk. Je bent vrij in de keuze van de vorm en inhoud van dit werkstuk. Belangrijkste is dat je iets kiest waar je enthousiast van wordt. Hierbij wordt er het volgende van je gevraagd: Wat ga je doen? Wat ga je maken? Wie of wat ga je ontmoeten? Wat ga je onderzoeken? En wat heeft het met jezelf te maken?

Het eindwerkstuk kan zo een inspiratiebron voor je worden en je de kans geven om dingen te ondernemen die je altijd al wilde doen. Het schriftelijke deel bevat in elk geval een procesbeschrijving van wat je hebt ondernomen, wat heb je gemaakt, onderzocht en ervaren. Het eindwerkstuk wordt afgerond met een presentatie en een tentoonstelling.

Elke leerling krijgt een begeleider toegewezen en houdt daarmee contact over de voortgang van zijn of haar proces. De presentaties zijn eind november van de 12e klas.

Voorwaarden:

Je hebt een grote vrijheid bij het eindwerkstuk. Voor het hele eindwerkstuk worden 120 SLU (studielasturen) gerekend. Dat is inclusief onderzoek, ondernemen, maken, nadenken, kunstzinnige verwerking en presentatie.

Je moet voor het behalen van het examen minimaal een 3,5 halen voor het eindwerkstuk.

Het eindwerkstukcijfer (officieel: profielwerkstuk) is een onderdeel van het combinatiecijfer.

Eindgesprek en eindgetuigschrift

Elke leerling krijgt in klas 12 vóór 1 april, in overleg, een leraar toegewezen met wie hij of zij een eindgesprek kan voeren. In dit gesprek wordt teruggekeken op de vrijeschooltijd, met alles wat daarbij ter sprake kan komen. Naar aanleiding van dit gesprek en na de bespreking van elke leerling in de lerarenvergadering, maakt de desbetreffende leraar een karakterschets namens het lerarencollege, die voorin het eindgetuigschrift komt te staan. De getuigschriften van klas 1 t/m 11 dienen daarbij als ondersteuning van de beeldvorming.

Het eindgetuigschrift bevat tevens een beoordeling van het eindwerkstuk. Deze wordt door de eindwerkstukbegeleider gemaakt en omvat alle aspecten van het werkstuk.

Eindtoespraak

In de laatste schoolweek van klas 12 vindt per klas een "toespraakavond" plaats. Dit is een bijzondere pedagogische vergadering, waarin als school afscheid wordt genomen van de leerlingen.

Het betreft hier havo- en vwo-leerlingen in de samenstelling van je eigen klas.

Elke leerling wordt in de vorm van een beeld of een verhaal toegesproken door de leraar met wie hij of zij het eindgesprek gevoerd heeft. De avond heeft een serieus, maar ook een feestelijk karakter en is uitsluitend bedoeld voor leerlingen, ouders en leraren.

Op deze avonden worden ook de eindgetuigschriften uitgereikt.

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Dit PTA is bedoeld voor leerlingen van klas 11 (5 vwo)) voor de profielen cultuur en maatschappij (CM), economie en maatschappij (EM), natuur en gezondheid (NG) en natuur en techniek (NT) in het schooljaar 2024-2025.

Toelichting bij het PTA

In dit overzicht staan alle toetsen(T), praktische opdrachten(P) en handelingsdelen (HD) die meetellen voor het schoolexamen (SE).

Periodes/ toetsweken schooljaar 2024 -2025 klas 11

Blok 1	26 augustus	t/m	22 november
Blok 2	24 november	t/m	21 februari
Blok 3	02 maart	t/m	15 juli

Toetsweek (TW) 1	18 november t/m 22 november
Toetsweek 2	17 februari t/m 21 februari
Toetsweek 3	02 juni t/m 06 juni
Herkansingsdagen	8 en 9 juli

Schoolexamen cijfer

Het cijfer voor je schoolexamen(SE) wordt opgebouwd uit verschillende examenonderdelen.Dit overzicht wordt het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) genoemd.

Het eindcijfer van je examen bestaat voor:

- 50% uit je schoolexamencijfer (SE-cijfer)
- 50% uit je Centraal Schriftelijk examencijfer (CE-cijfer).

Het schoolexamencijfer per vak komt tot stand door: per vak alle cijfers X de wegingsfactor bij elkaar op te tellen en te delen door 100.

Alle toetsen, praktische opdrachten en/of handelingsdelen die bij het vak in het PTA staan dragen bij aan de afsluiting van het schoolexamen. De verplichte examenstof die wordt getoetst in het schoolexamen en centraal-examen, tevens de verplichte examenstof die alleen in het schoolexamen wordt getoetst, wordt per vak expliciet gemeld in de studiewijzer.

Het schoolexamen bevat per vak in ieder geval de voor het schoolexamen verplichte eindtermen van het examenprogramma in dat vak. Dit is omschreven in de domeinen van ieder vak.

In het schematische overzicht hierna staan per schoolexamenvak de gegevens van alle examenonderdelen die het SE-cijfer bepalen:

- welke leerstof per toets of praktische opdracht. Uitgebreide omschrijving staat in de studiewijzer.
- welke toetsperiode (tw 1 = toetsweek 1 of bl 1 = blok 1)
- de toets duur
- de gewichtsfactor
- herkansbaarheid van een toets (Als er niets staat, is de toets **niet** herkansbaar)

Handelingsdelen en praktische opdrachten

Voor een aantal vakken staan handelingsdelen (HD) in het PTA. Deze handelingsdelen hebben nooit een

gewichtsfactor zoals de toetsen en praktische opdrachten die hebben. (Als in de kolom gewichtsfactor 1 staat, is dat technisch noodzakelijk, dat is dus geen weging.)

Handelingsdelen moeten altijd met ten minste voldoende resultaat op je PTA ingevuld staan. Zonder voldoende resultaat kan er geen eindcijfer voor het schoolexamen worden vastgesteld. Hierdoor mag de kandidaat niet opgaan voor het centraal examen.

De opdrachten voor de handelingsdelen en praktische-opdracht is te vinden in de studiewijzer of de studiewijzer verwijst naar de opdracht die wordt uitgereikt door de docent.

Herkansingsregels

In klas 10 en 11 mag je in de laatste schoolweek (herkansingsweek) herkansingen van je SE-toetsen doen. Het gaat om maximaal drie toetsen, maximaal één per vak per leerjaar. Voor sommige vakken is dat gewoon één van de toetsen, voor andere is dat een toets die door de docent wordt aangewezen, of de toets gaat over de stof van het gehele schooljaar. Dat wordt bij de verschillende vakken apart vermeld in het PTA. Alle vakken doen een schriftelijke toets als herkansing

Toetsen van een vorig schooljaar mogen niet meer herkanst worden.

Als een cijfer lager dan 6,5 herkanst wordt, dan geldt het hoogste cijfer.

Als een cijfer groter of gelijk aan 6,5 herkanst wordt, dan geldt het laatste cijfer. Alleen als een hogercijfer nodig is om (zonder loting) toegelaten te worden op een studie (met loting) kan de schoolexamencoördinator op deze regeling uitzondering verlenen.

In klas 12 gelden de regels als hierboven met daarbij nog het volgende: In maart/april zijn er de finale herkansingen waarin er maximaal 3 cijfers herkanst kunnen worden. Bij de meeste vakken gaan deze herkansingen over de gehele stof. Zie PTA van het vak. De herkansingen kunnen niet ingehaald worden. Ben je verhinderd, dan vervalt het recht op herkansing.

Voor de numerus fixus studie is het mogelijk om 1 of meerdere toetsen op de eerste maandag na de kerstvakantie te herkansen. Deze herkansing(en) gaat van het maximale van 3 herkansingen af. De herkansing gaat over de eerste toetsweek in klas 12

Dit PTA is samengesteld door de examendocenten, onder verantwoordelijkheid van de schoolexamencoördinator. Over onduidelijkheden of kennelijke vergissingen in dit PTA kun je mailen naar w.deblaauw@svszeist.nl

Hieronder vind je per vak het Programma voor Toetsing en Afsluiting

W. de Blaauw
Schoolexamencoördinator

Legenda

PTA	=	Programma voor Toetsing en Afsluiting
T	=	Toetsen
PO	=	Praktische Opdrachten
HD	=	Handeling Delen
M	=	Mondeling
S	=	Schriftelijk
P	=	Portfolio
PR	=	Praktijk
SE	=	Schoolexamen.
CE	=	Centraal examen
Tw (1)	=	Toets Week (1, 2 of 3)
twm	=	Toets Week mondeling
twlui	=	Toets Week luistervaardigheid
bl1	=	Blok 1
per	=	periode
HW	=	Huiswerk
CM	=	Cultuur en Maatschappij
EM	=	Economie en Maatschappij
NG	=	Natuur en Gezondheid (NG)
NT	=	Natuur en Techniek

Programmavantoetsingenafsluiting 11 VWO examen in 2026

Aardrijkskunde

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets Duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Systeem Aarde (geologie)	C, A	Ja	T	S	15	tw 1	75	10
	T2	Systeem aarde (klimaat)	C, A	Ja	T	S	15	tw 2	75	11
	T3	Zuid Amerika	D, A, C, B	Ja	T	S	20	tw 3	75	11
	PO	Buurtonderzoek	A, E	Nee	P	S	10	periode		11
	T4	Leefomgeving en wereld (steden)	E, B, A	Ja	T	S	20	tw 1	120	12
	T5	Leefomgeving (rivier en zee)	E, C, A	Ja	T	S	20	tw 2	120	12

Herkansing

Per schooljaar een toets herkansbaar, aan het einde van het schooljaar. Herkansingen in klas 12 gaan over de gehele stof in dat schooljaar.

Biologie

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	P1	Praktische opdracht H1 + 3	A	Nee	PO	S	10	bl 3		10
	T1	H2+4 Cel. & leven, voortplanting	B,C,D,E	Ja	T	S	5	tw 1	75	10
	T2	H6+8 Soorten & populaties, ecosysteem	B,C,D,F	Ja	T	S	5	tw 2	75	10
	T3	H9+10+11 Bloed, vert., regeling	B,C,D	Ja	T	S	15	tw 1	75	11
	T4	H12+13+14 Hormonen, zenuw., waarnemen	B,C,D	Ja	T	S	15	tw 2	75	11
	H1	Praktische opdracht H6+8+15+16 Ecologie	A, B, C, D, F	Nee	H	PR		bl 3		11
	T5	H5, H7, H17 + 18 Erf., evol., DNA, eiwitten	B,C,D,E,F	Ja	T	S	25	tw 1	120	12
	T6	H19+20+21 Sport, planten, afweer	B,C,D,F	Ja	T	S	25	tw 2	120	12

Herkansing

Aan het einde van klas 11 mag je één van de toetsen van klas 10 of 11 herkansen

De herkansing gaat over H 1 t/m 4 + 6 en 8 t/m 16

In klas 12 mag je één van de toetsen herkansen, de herkansing gaat over H 1 t/m 21

Culture Kunstzinnige Vorming (CKV)

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	H1	Culturele activiteiten	A1,A2	Nee	HD	S	1	bl1/ bl2 / bl3		10
	H2	Culturele activiteiten	A1,A2	Nee	HD	S	1	bl1/ bl2 / bl3		10
	H3	Culturele activiteiten	A1,A2	Nee	HD	S	1	bl1/ bl2 / bl3		10
	H4	Culturele activiteiten	A1,A2	Nee	HD	S	1	bl1/ bl2 / bl3		10
	T1	Periode Parzival	VS, B3, B4,	Nee	T	S	25	per		11
	T2	Periode Muziekgeschiedenis	VS	Nee	T	S	25	per		11
	H4	Koor 11 ^e klas	VS	Nee	HD	M	1	les		11
	T3	Periode Kunstgeschiedenis	VS, 4.2, 4.5, 2.2, 3.2, 3.3, 3.6	Nee	T	S	25	per		12
	T4	Periode Faust	VS, 6.1, 4.2, 2.2, 3.3, 3.6	Nee	T	S	25	per		12

Herkansing

Indien de periode (T1 t/m T4) niet zijn gevolgd dient deze te worden ingehaald door een vervangende opdracht.

Duits

Vak	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Leesvaardigheid	A	Ja	T	S	10	tw 2	75	10
	T2	Leesvaardigheden	A	Ja	T	S	10	tw 3	75	11
	T3	Schrijftoets	D1	Ja	T	S	10	tw 1	75	11
	T4	Spreek- en gespreksvaardigheden	C1	Nee	T	M	10	les	20 min in duo	11
	T5	Schrijfvaardigheden	D1	Ja	T	S	20	tw 1	90	12
	T6	Luistervaardigheden	B1	Nee	T	S	20	twlui	60	12
	T7	Spreek- en gespreksvaardigheden	C1	Nee	T	M	20	twm	20 min in duo	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Economie

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	P1	Krantencahier: introductie in het vak	VS; B;A1,2; C; E1,2; G; F; H1,3,4; I1, K	Nee	PO	S	10	blok 2	75	10
	T1	HH kl 10 en micro-economie I	A5, B; C; F; D1,E; J	Ja	T	S	10	tw 1	75	11
	T2	Micro-economie II	D; H3; G1,2,3; I1,3	Ja	T	S	10	tw 3	75	11
	P2	Essay economische filosofie	VS; A3,4;H3,4;J2; K	Nee	PO	S	10	blok 2		11
	T3	Macro-economie I + hh DEF	D; E; F; H;I	Ja	T	S	30	tw 1	120	12
	T4	Macro-economie II + hh alle stof	H+I (hh A t/m G)	Ja	T	S	30	tw 2	120	12

Herkansing

Een herkansing gaat altijd over alle stof van dat jaar. In het examenjaar over alle examenstof.

Engels

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Schrijfvaardigheid en Literatuur	D	Nee	T	P	10	in de les		11
	T2	Leesvaardigheid	A	Ja	T	S	25	tw3	90	11
	T3	Schrijfvaardigheid en Literatuur (essay)	D	Nee	T	P	15	in de les		12
	T4	Luistervaardigheid	B	Ja	T	S	25	in de les	50	12
	T5	Spreek- en gespreksvaardigheid en literatuur	C+E	Nee	T	M	25	twm	25 min per duo	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar

Frans

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Boektoets	A	Ja	T	S	10	tw 1	75	11
	T2	Lees/Luistervaardigheid	B	Ja	T	S	15	tw 2	75	11
	T3	Spreektoets en literatuur	E1 + F	Ja	T	M	25	twm	30	12
	T4	Luistertoets Cito	B	Nee	T	S	25	les	75	12
	T5	Schrijftoets	D	Ja	T	S	25	tw 1	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar aan het einde van het schooljaar.

Geschiedenis

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	H7 Tijd van Pruiken en revoluties Geschiedenis van het westers denken	A,B,C	Ja	T	S	20	tw 1	75	11
	T2	H8 Tijd van burgers en stoommachines H9 Tijd van de wereld oorlogen	A,B,D	Ja	T	S	20	tw 2	75	11
	T3	H10 en HC China	A,B,C	Ja	T	S	20	tw3	90	11
	T4	Midden - Oosten en HC Duitsland in Europa	A,B	Ja	T	S	20	tw1	120	12
	T5	HC1 Steden en burgers in de lage landen HC2 Verlichting(1650 – 1900)	D	Ja	T	S	20	tw2	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar

Kunst Algemeen

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Beeldend	A, B, C	Ja	T	S	33	tw 2	90	11
	T2	Dans & Drama	A, B, C	Ja	T	S	33	tw 1 of 2	90	12
	T3	Muziek & Dans	A, B, C	Ja	T	S	34	tw 1 of 2	90	12

Herkansing

Van de drie toetsen is maar één toets herkansbaar, die herkansing gaat alleen over de stof van die toets. De herkansing vindt plaats in leerjaar 12.

Kunst Muziek

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	P1	Individuele presentatie	B1	Nee	PO	PR	5	tw 1		11
	T1	Muziektheorie	A1/A2	Ja	T	S	20	tw 3	75	11
	P2	Deelname slotconcert	B1/C	Nee	PO	PR	5	mrt/apr		11
	T2	Muziektheorie & Solfège	A1/A2	Ja	T	S	20	tw 1	120	12
	T3	Muziekgeschiedenis	A3	Ja	T	S	15	tw 2	75	12
	P3	Slotconcert	B1/B2/C	Nee	PO	PR	35	mrt/apr		12

Herkansing

Per schooljaar is één toets is herkansbaar.

Kunst Beeldend 1 (KuBv 1)

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1-3	Schoolexamencijfers Kunst Algemeen		Ja	T	S	40			12
	P1	Beeldende vorming 2D	B3, B4	Nee	PO	PR	5	bl 2		11
	P2	Beeldende vorming 3D	B3, B4	Nee	PO	PR	5	bl 2		11
	P3	Examenopdracht 2D/3D	C5,C6, C7, C8	Nee	PO	PR	40	bl 2		12
	T4	Logboek + Mondelinge presentatie	C5, C6, C7, C8	Nee	T	S / M	10	bl 2		12

Herkansing

Geen herkansingsregeling

T 1-3 zie kunst algemeen PTA

Kunst Beeldend 2 (KuBv2)

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	P1a	Beeldende vorming 2D	B3, B4	Nee	PO	PR	5	bl 2		11
	P2a	Beeldende vorming 3D	B3, B4	Nee	PO	PR	5	bl 2		11
	P3a	Examenopdracht I 2D/3D	C5,C6, C7, C8	Nee	PO	PR	25	bl 2	120 uur	12
	P4a	Examenopdracht II 2D/3D	C5,C6, C7, C8	Nee	PO	PR	45	bl 2	80 uur	12
	T1a	Logboek + Mondelinge presentatie I	C5, C6, C7, C8	Nee	T	S / M	10	bl 2		12
	T1a	Logboek + Mondelinge presentatie II	C5, C6, C7, C8	Nee	T	S / M	10	bl 2		12

KuBv2 = Voor alle leerlingen die 2 kunstvakken hebben. Uitzondering is als je Muziek op VWO volgt.

Herkansing

Geen herkansingsregeling

Kunst Drama (Kudr 1)

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 vwo	T1	T1 - 3 schoolexamencijfers Kunst Algemeen	A	ja	T	S	40			12
	P1	Toneelstuk	A		PO	PR	10	Bl 1 / 2 / 3		11
	P2	Film	D1		PO	PR	10	Bl 1 / 2 / 3		11
	P3	Inzet en ontwikkeling	C1		PO	PR	10	Bl 1 / 2 / 3		11
	P4	Monoloog	D1		PO	PR	10	Bl 1 / 2		12
	P5	Toneelstuk	B1		PO	PR	20	Bl 1 / 2		12

Herkansing

Geen herkansingsregeling

T 1-3 zie kunst algemeen PTA

Kunst Drama (Kudr 2)

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 vwo	P1a	Toneelstuk	B1, B2, B3		PO	PR	10	Bl 1 / 2 / 3		11
	P2a	Film	B1, B2, B3		PO	PR	10	Bl 1 / 2 / 3		11
	P3a	Inzet en ontwikkeling	B1, B3		PO	PR	10	Hele jaar		11
	P4a	Monoloog	B3		PO	PR	10	Bl 2		12
	P5a	Toneelstuk	B1, B2, B3		PO	PR	20	Bl 1/2		12
	P6a	Examenopdracht	B2		PO	PR	30	Bl 1/2	60 uur	12
	P7a	Logboek + presentatie	B3		PO	PR	10	Bl 1/2	20 uur	12

Kudr 2 = Voor alle leerlingen die als 2e kunstvak drama hebben gekozen.

Herkansing

Geen herkansingsregeling

Lichamelijke Opvoeding

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	H1	Tik- en loopspelen, slag- doelspelen, atletiek	A, B	Nee	HD	PR	1	In de les		10
	H2	Turnen, net- en doelspelen	A, B	Nee	HD	PR	1	In de les		10
	H3	Eigen spel maken, net- en doelspelen	A, B, C	Nee	HD	PR	1	In de les		10
	H4	Atletiek en duurloop	A, B, D	Nee	HD	PR	1	In de les		11
	H5	Turnen, net- en doelspelen	A, B	Nee	HD	PR	1	In de les		11
	H6	Coaching in net- en doelspelen	C	Nee	HD	PR	1	In de les		11
	H7	Tweetallen les volgen	A, B	Nee	HD	PR	1	In de les		12
	H8	Sportdag organisatie	C	Nee	HD	PR	1	In de les		12
	H9	Tweetallen lesgeven	C, E	Nee	HD	PR	1	In de les		12

Loopbaan oriëntatie

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domein	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	H1	Keuzeactiviteit		Nee	HD	S	1	Voor 15 maart		11
	H2	Keuzeactiviteit		Nee	HD	S	1	Voor 15 februari		12

Maatschappijleer

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Politieke besluitvorming	A, B, C	Ja	T	S	15	tw 1	75	10
	T2	Mens en maatschappij	A, B,C	Ja	T	S	15	tw 2	75	10
	T3	Rechtstaat	A, B, C	Nee	PO		10	les		11
	T4	Parlementaire democratie	A, B	Ja	T	S	15	tw 2	75	11
	T5	Pluriforme samenleving	A, E	Nee	PO	S	15	les		11
	T6	Argumentatievaardigheden	A, E	Ja	T	S	15	tw 1	75	12
	T7	Verzorgingsstaat	A, D	Ja	T	S	15	tw 2	75	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van het schooljaar. Herkansing is over de betreffende toetsstof.

Natuurkunde

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	H6 Stoffen & materialen, H7 Kracht & evenwicht, H8 Energie	E1, C1, C2	Ja	T	S	12	tw 1	75	11
	T2	H8 Energie, H9,10 Elektrische en magnetische velden, H11 Atoomfysica	C2, E2	Ja	T	S	13	tw 2	75	11
	P1	Practicum	A, I	Nee	PO	S	10	bl 1/bl 2		11
	T3	H12 Med. beeldv., H13 Gravitatie, H14 Astrofys, Keuze, Herh. H1,3,5,7,8,11	B2, C3, F, G	Ja	T	S	25	tw 1	120	12
	T4	H15 Deeltjes en golven H16 Quantumwereld, Herh.H2,4,9,10,11	C, F1, H	Ja	T	S	25	tw 2	120	12
	P2	Practicum	A, I	Nee	PO	S	15	bl 1/bl 2		12

Herkansing

Aan het einde van klas 11 mag je één toets herkansen, door een toets te maken over de stof van het hele schooljaar.

In klas 12 mag je één van beide toetsen herkansen, deze gaat alleen over de stof van die toets.

Nederlands

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	H1	Bloemlezing	E	Nee	HD	S		periode		10
	H2	Beeldend vertellen	VS (+B)	Nee	HD	M				11
	T1	Leesvaardigheid (spelling)	C	Ja	T	S	20	tw3	60	11
	T2	Literair essay	C, E1, E2	Nee	T	S	15	tw1	100	11
	T3	Mondeling literatuur	B, E	Nee	T	M	30	januari	30	12
	T4	Schriftelijk betoog	C, D	Ja	T	S	35	tw1	180	12

- T4 is een gezamenlijk toets met maatschappijleer met het onderwerp Pluriforme samenleving. Beide onderdelen worden beoordeeld met een eigen beoordelingsmatrix

Herkansing

In klas 11 mag je alleen de leesvaardigheid herkansen

In klas 12 mag je alleen het schriftelijk betoog herkansen, maar met een nieuwe stelling (incl. nieuwe bronnenmap)

Profielwerkstuk

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 / 5 VWO	PWS	Eindwerkstuk		nee		S / M / PR	100	B12/bl1	120 uur	11/12

De opdracht en informatie is te vinden in de studiewijzer. Deze wordt uitgereikt op de informatiebijeenkomst en is te vinden op de website.

Scheikunde

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	H1 en H2	A/B/C/D	Ja	T	S	10	tw 1	75	10
	T2	H3 t/m 5	A/B/C/E	Ja	T	S	10	tw 2	75	10
	H1	PO week	A	Nee	H	P	1	les	100	11
	T3	Boek 4V en H8	A/B/C/F/G	Ja	T	S	10	tw1	75	11
	T4	H 9 t/m 13	A/B/C/D/E	Ja	T	S	20	tw 3	90	11
	T5	Boek 5V en H15+16	A/B/C/E/F/G	Ja	T	S	20	tw 1	120	12
	T6	Boek 4V, 5V en 6V	A/B/C/D/E/F/G	Ja	T	S	30	tw 2	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar en gaat over de gehele stof, aan het einde van dat schooljaar.

Wiskunde A

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Machtsverbanden, kansverdeling, inleiding differentiëren	A, B1, C1,C2, E4,D2,D3, E5	Ja	T	S	12	tw 1	75	11
	T2	Differentiëren, exponentieel, logaritme	A, D2, D3, C1, C2, B1	Ja	T	S	12	tw 2	75	11
	T3	Hypothese, statistiek, rijen	A, E6, E7, D1, B1	Ja	T	S	12	tw 3	75	11
	H1	Keuze onderwerp: Projectieve meetkunde	F	Nee	PO	S		Per		11
	T4	Rijen vervolg, sinusoïden, exponentieel, logaritme	A, B1, C1, C2, D1, D2	Ja	T	S	30	tw 1	120	12
	T5	Gehele stof voor CE	A, B, C, D	Ja	T	S	34	tw 2	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over alle dat jaar behandelde stof, inclusief voorkennis.

Wiskunde B

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Differentiaalrekening H2+6	A, C1, C2	Ja	T	S	12	tw 1	75	11
	T2	Meetkunde met coördinaten, Exponentiële en logaritmische functies H7+9	A, B2, B6, E1, E2	Ja	T	S	12	tw 2	75	11
	T3	Meetkunde met vectoren, integraalrekening H10+11 (11)	A, C3, E2, E3, E4	Ja	T	S	12	tw 3	75	11
	H1	Keuze onderwerp: Projectieve meetkunde	F	Nee	PO	S		Per		11
	T4	Goniometrische formules, Limieten en asymptoten H12+13	A, B4, B6, D	Ja	T	S	30	tw 1	120	12
	T5	Meetkunde toepassen, Differentiaalrekening H14+H15	A, C, E	Ja	T	S	34	tw 2	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over alle dat jaar behandelde stof, inclusief voorkennis.

Wiskunde C

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Machtsverbanden, kansverdeling, gemiddelde verandering	A, B1, C, E4, D, E5	Ja	T	S	12	tw 1	75	11
	T2	Meetkunde, exponentieel, logaritme	A, D, E5	Ja	T	S	12	tw 2	75	11
	T3	Statistiek, rijen, logica	A, E6, D, F	Ja	T	S	12	tw 3	75	11
	H1	Keuze onderwerp: Projectieve meetkunde	F	Nee	PO	S		Per		11
	T4	Rijen, Logica, meetkunde, exponentieel, logaritme	A, B, C, D, F, G	Ja	T	S	30	tw 1	120	12
	T5	Gehele stof voor CE	A, B, C, D, F, G	Ja	T	S	34	tw 2	120	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

In klas 12 gaat herkansing over alle dat jaar behandelde stof, inclusief voorkennis

Wiskunde D

Leerjaar	SE	Omschrijving	Domeinen	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Toets duur	Klas
Klas 11 5 VWO	T1	Correlatie en regressie, Vlakke meetkunde; Blok 8+9	nvt	Ja	T	S	25	tw 2	75	11
	T2	Hypothese toetsen, Kegelsneden; Blok 10+11	nvt	Ja	T	S	25	tw 2	75	11
	T3	Geschiedenis, Poisson, Complex.; Blok 12+13+14	nvt	Ja	T	S	25	tw 3	90	11
	T4	Differentiaal vergelijkingen; Blok 15 + Blok 16 een keuze uit: 16.1 niet-euclidische meetkunde 16.2 Logica	nvt	Ja	T	S	25	tw 1	90	12

Herkansing

Per schooljaar één toets herkansbaar, aan het einde van dat schooljaar.

Studiebegeleider
K. Schober
k.schober@svszeist.nl