

VWO

Examenjaar 2022

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 hij/zij verzocht dit te melden aan:

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

Inhoudsopgave

Inleiding	5
Begeleiding van leerlingen.....	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
Algemene Natuurwetenschappen (ANW)	10
Moderne Vreemde Talen.....	10
Extra vak.....	10
Het school- en centraal examen	11
Examenjaar	11
Het School Examen (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	14
De examenuitslag: slagen of zakken	14
Hulpmiddelen bij het school- en centraal examen.....	15
Als je niet geslaagd bent	15
Afsluiting Vrijeschool	16
Kunstreis	16
Eindwerkstuk/profielwerkstuk	16
Eindgesprek en eindgetuigschrift	16
Eindtoespraken.....	16

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)	17
Toelichting bij het PTA	17
Blokken en toetsweken schooljaar 2021 -2022 klas 12	17
Schoolexamen cijfer	17
Handelingsdelen en praktische opdrachten	18
Herkansingsregels	18
Legenda	19
Nederlands	20
Engels	20
Wiskunde A	21
Wiskunde B	21
Wiskunde C	22
Wiskunde D	22
Duits	23
Frans	23
Aardrijkskunde	24
Economie	24
Geschiedenis	25
Biologie	25
Natuurkunde	26
Scheikunde	26
Kunst Algemeen	27
Kunst Beeldend	27
Kunst Drama	28
Muziek	28
L.O.	29
CKV	29
Maatschappijleer	30
Algemene Natuurwetenschappen	30
Profielwerkstuk	30
Loopbaanoriëntatie	30

Inleiding

In deze studiegids staat beschreven hoe het onderwijs in klas 10 en hoger aan de Stichtse Vrije School is ingericht. Je kunt hierin de regels vinden die gelden bij de keuze van het vakkenpakket, hoe de vrijeschool wordt afgerond en allerlei informatie die van belang is voor het goed doorlopen van het school- en centraal examen. Deze studiegids bevat tevens het PTA(Programma van Toetsing en Afsluiting) van het huidige schooljaar.

Deze studiegids en het PTA (Programma Toetsing en Afsluiting) zijn te vinden op de website via de volgende link: <https://www.svszeist.nl/Onderwijs/Exameninformatie.aspx>

Begeleiding van leerlingen

Om de leerlingen goed te kunnen begeleiden in het vrijeschoolprogramma en in de voorbereiding in de klassen 10, 11 en 12 naar het examen toe, zijn de volgende punten van belang:

- **De studiewijzer** Elk schooljaar maakt de leraar voor zijn vak en voor de klas die hij/zij dan heeft een duidelijke studiewijzer. In deze studiewijzer kan je lezen wat er door het jaar heen voor dat vak gaat gebeuren. In de studiewijzer wordt vermeld of er toetsen, werkstukken e.d. gemaakt moeten worden. De studiewijzer wordt vóór 1 oktober uitgereikt. Deze studiewijzers staan ook 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 Maestro-app downloaden op je telefoon of tablet. Je krijgt een inlognaam en wachtwoord waarmee je op Maestro kunt inloggen en je cijfers bekijken. Als je je inlognaam of wachtwoord kwijt bent, mag je een nieuwe aanvragen op het secretariaat: post@svszeist.nl.
- **De blokrapporten** Het schooljaar is ingedeeld in twee blokken. Aan het einde van elk blok krijg je een "blokrapport". Daarin staat de beoordelingen per vak over het afgelopen blok. Deze beoordeling is niet per se het gemiddelde van de behaalde proefwerkcijfers. De leerkracht heeft de vrijheid meerdere zaken mee te laten tellen wat betreft zijn/haar oordeel.
- **PTA** Aan het begin van klas 10 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 10^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 via Magister in te zien.
- **De studiebegeleiders/mentoren** Voor elk leerjaar is per niveau een studiebegeleider aangesteld die de leerlingen individueel volgt. Aan de hand van het blokrapport en het examendossier bespreekt hij/zij regelmatig in een individueel gesprek de rapportgegevens en ondersteunt of corrigeert hij/zij de leerling waar nodig. Ook houdt hij/zij met de leerling samen de keuzemomenten m.b.t. het examen in de gaten. Daarnaast 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, havo en vwo), worden gegeven.

Vakken	Klas 10 (m,h,v)	Klas 11 (h,v)	Klas 12 (h,v)
Periodevakken			(tot herfstvakantie)
Nederlands & literatuur	✓	✓	wereldliteratuur
Wiskunde	✓	✓	
Natuurkunde	✓	✓	
Scheikunde	✓	✓	
Biologie	✓	✓	
Aardrijkskunde	✓	✓	
Geschiedenis	✓	✓	
Toneel		✓	
Stage	2 schoolweken	2 schoolweken	
Kunstgeschiedenis		muziek	moderne kunst
Themaweken	Nibelungen	Parzival	Faust
Kunstreis/landmeten	Landmeten 1 schoolweek		Kunstreis 9 dagen
Vaklessen (uren per week)			
Maatschappijleer	1	1	1 ^e blok
Handvaardigheid/tekenen	2/4		
Muziek / koor	1/1	1/1	1 ^e blok/jaar
Oriëntatie		1	
Gymnastiek	2	2	1 ^e blok
Euritmie/ICT	2/1		

Samenstelling van het vakkenpakket

In klas 9 heeft het indiceringstraject plaats gevonden. 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 10 vwo ga je een van de onderstaande profielen volgen:

Er zijn vier profielen binnen de havo.

- 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, Fa of Du, Ma, LO, CKV, ANW. In Ne, Eng, Fa of Du doet iedereen centraal examen. Ma, LO, CKV en ANW doe je alleen schoolexamen.

2. Profielvakken (4 centraal examenvakken)

Binnen het CM-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 kan je geen scheikunde, natuurkunde en/of biologie kiezen.

In het vrijedeel 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
ANW		120	ANW		120	ANW		120	ANW		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		480
	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 of twee van de zes	Economie	400	Eén of twee van de zes	Economie	400	Eén of twee van de vier	Beeldend	480	Eén of twee 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 economie-stof.

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 kan 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 eurutmie (kuDa)
- Drama (kuDr). * Kunst Drama start alleen bij 10 of meer aanmeldingen.
- Muziek (KuMu)

Het theorie-deel 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. Dit is bij ons op school kunst beeldend.

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 kan 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.

Algemene Natuurwetenschappen (ANW)

In de 11e klas krijgen de leerlingen drie periodes die meetellen voor het onderdeel ANW. Deze periodes zijn: 1) Elektriciteit & Energie (Natuurkunde) 2) Elementenleer (Scheikunde) 3) Evolutie en genen (biologie). Het ANW-cijfer is een onderdeel van het combinatiecijfer.

Moderne Vreemde Talen

In speciale gevallen kan 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 voor jou op het 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 er een ander vak naast die derde vreemde taal in het rooster staan, zodat je eventueel die derde vreemde taal kunt laten vallen.

Jij moet zelf weten -en aan je ouders zal dit gemeld worden- dat er voor deze derde vreemde taal geen begeleiding is. Natuurlijk doe je wel mee aan de toetsen en komt het vak op je rapport en op het examendossier te staan.

Extra vak

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

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

Examenjaar

Klas 12 is voor de vwo-leerlingen het eindexamenjaar. De eerste zes/ zeven weken worden nog vrijeschool periodes gegeven, daarna zijn de lessen volledig gericht op het examen. In de laatste schoolweek is de diplomering.

Het School Examen (SE)

Het schoolexamen bestaat uit een groot aantal toetsen en opdrachten. Sommige opdrachten en toetsen gelden al voor klas 10, vandaar dat je aan het begin van deze klas het PTA en de studiegids ontvangt. De meeste opdrachten en toetsen komen echter in de hogere klassen. 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.

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

Zie 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. Als je nog thuis bent dan kan dat via een telefoontje naar de schooladministratie. Als je op school, voordat de toets begint ziek wordt dan moet je je melden bij de schoolleiding. 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 absentenadministratie. Voor toetsen in het examenjaar moet er afgemeld worden bij de schoolleiding. 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 je op eigen initiatief, inhalen op de **eerstvolgende inhaalmiddag of in de inhaalweek**. 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.

Wordt deze herkansing gemist dan vervalt het recht op herkansing.

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 zijn/haar 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).

3. Op het ongeoorloofd te laat inleveren van werk volgt altijd een sanctie:
 - Bij minder dan 1 week te laat: 1 punt aftrek
 - Bij 1 week of meer te laat: 2 punten aftrek
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.
De standaard sanctie daarbij is 1,5 punt aftrek van het nieuwe cijfer, vanwege het uitstel.

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. Indien een leraar beoordeelt dat er niet naar behoren gewerkt is, dan kan hij het cijfer '1' geven op het rapport (of de notatie "inh").

Bewaren van werk

De leerling bewaart al het beoordeelde en teruggeven 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/zij met de leraar. De leraar wijzigt dan de beoordeling in Magister.

Indien een leerling meent niet rechtvaardig beoordeeld te zijn, dan bespreekt hij dat met zijn studiebegeleider. Samen zoeken zij 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 9 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.
- 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
 - 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 ANW/Maatschappijleer/CKV/Profielwerkstuk geen van de drie vakken is beoordeeld met een eindcijfer lager dan 4.

Het “combinatiecijfer” wordt als volgt bepaald. De schoolexamen resultaten van ANW, 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 alle 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 schoolexamencijfer, berekend met de gewichten die vermeld staan in het PTA, afgerond op gehele cijfers. 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	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
En	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
2 ^e mod. vr. taal	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
Profielvak 1	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
Profielvak 2	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
Profielvak 3	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
Profielvak 4	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
Profielvak 5	$\frac{PTA}{-}$	·,·	·,·	—	·
(Wiskunde D) i.p.v. profielvak 4 of 5		$\frac{PTA}{-}$			·
LO		$\frac{PTA}{-}$			v of g
		SE-cijfer geheel cijfer	combinatiecijfer geheel cijfer		
Ma	$\frac{PTA}{-}$	·	} —		·
ANW	$\frac{PTA}{-}$	·			
CKV	$\frac{PTA}{-}$	·			
Profielwerkstuk	$\frac{PTA}{-}$	·			

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 dealexamen 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 zakken overstapt naar de VAVO/ROC, dan kun je daar wel alleen dealexamens 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/haar proces. De presentaties zijn aan het begin 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 combinatie cijfer.

Eindgesprek en eindgetuigschrift

Elke leerling krijgt in klas 12 vóór april een leraar toegewezen met wie hij/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.

Eindtoespraken

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/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 12 (6 vwo)) voor de profielen cultuur en maatschappij(CM), economie en maatschappij (EM), natuur en gezondheid (NG) en natuur en techniek(NT) in het schooljaar 2021-2022

Toelichting bij het PTA

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

Blokken en toetsweken schooljaar 2021 -2022 klas 12

De Blokken worden in het PTA weergegeven met bl 1 / bl 2 / bl 3. Een blok geeft een tijdsperiode weer. Een toetsweek zit meestal aan het einde van een blok. Niet ieder blok heeft een toetsweek.

Blok 1	30 augustus	t/m 19 november
Blok 2	22 november	t/m 18 februari
Blok 3	21 februari	t/m 26 april

Toetsweek 1	15 t/m 19 november
Toetsweek 2	14 t/m 18 februari
Herkansingsdagen	30 maart t/m 1 april

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 Schriftelijkexamencijfer (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 genoemd 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 (PTA) 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 (tw1 = toetsweek 1 of bl1 = 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. 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 schriftelijk 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 hoger cijfer 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.

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

Hieronder vindt 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	=	Handelingsdelen
M	=	Mondeling
S	=	Schriftelijk
PR	=	Praktijk
SE	=	Schoolexamen.
CE	=	Centraal examen
tw	=	Toets Week
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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Nederlands	H1	H1 Bloemlezing (10)		HD	S	1	per	
	H2	H2 Schrift en boekverslag ME (10)		HD	S	1	per	
	H3	H3 Beeldend vertellen (11)		HD	S	1	bl 1/2	
	T1	T1 Spelling /(leesvaardigheid) (11)	ja	T	S	10	tw2	60
	P1	P1 Literair werkstuk (11)		PO	S	15	tw1	
	T2	T2 Mondeling literatuur (12)		T	M	25	twm	30
	T3	T3 Schriftelijk betoog (12)		T	S	30	tw2	180
	T4	T4 Tekstverklaren (12)	ja	T	S	20	tw1	60

Herkansing

In klas 11 mag je alleen de spellingstoets herkansen

In klas 12 mag je alleen tekstverklaren herkansen

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Engels	T1	T1 Luistervaardigheid (11)		T	S	10	les	50
	T2	T2 Leesvaardigheid (11)	ja	T	S	25	tw3	90
	T3	T3 Schrijfvaardigheid (12)	ja	T	S	25	tw1	90
	T4	T4 Luistervaardigheid (12)		T	S	15	twlui	50
	T5	T5 Spreek- en gespreksvaardigheid en lit. (12)		T	M	25	twm	25 /duo

Herkansing

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde A	T1	T1 Machtsverb, rijen, verand. En diff. (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Kansrekening, differentiëren (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Kansrekening, hypothesen, stat (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T4	T4 Functies en differentiëren (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof voor CE (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

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

In klas 12 gaat herkansing over de gehele examenstof (T5)

Keuzeonderwerp: Projectieve Meetkunde

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde B	T1	T1 Diff. Rekening H2+6 (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Meetk. (coord), Exp/log fie H8+9 (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Meetk (vect), integraalrek H10+11 (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T4	T4 Gonioform, lim/asympt H12+13 (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof CE (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

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

In klas 12 gaat herkansing over de gehele examenstof (T5)

Keuzeonderwerp: Projectieve Meetkunde

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde C	T1	T1 Machtsverbanden, rijen, verand. (11)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Kansrekening en meetkunde (11)	ja	T	S	12	tw2	75
	T3	T3 Meetkunde, kansen en statistiek (11)	ja	T	S	12	tw3	75
	T4	T4 Functies en Logica (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T5	T5 Gehele stof voor CE (12)	ja	T	S	34	tw2	120

Herkansing

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

In klas 12 gaat herkansing over de gehele examenstof (T5)

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Wiskunde D	T1	T1 Vlakke meetkunde, complexe getallen (11)	ja	T	S	25	tw1	75
	T2	T2 Hypoth toetsen, diff, verg. (11)	ja	T	S	25	tw2	75
	T3	T3 Kegelsn., Poisson verd, cont dyn mod (11)	ja	T	S	25	tw3	75
	T4	T4 Niet Euclidische meetk, corr +regr (12)	ja	T	S	25	tw1	90

Herkansing

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Duits	T1	T1 Leesvaardigheid (10)	ja	T	S	10	tw2	75
	T2	T2 Leesvaardigheden (11)	ja	T	S	15	tw3	75
	T3	T3 Schrijftoets (11)	ja	T	S	15	tw1	75
	T5	T5 Schrijfvaardigheden (12)	ja	T	S	20	tw1	90
	T6	T6 Luistervaardigheden (12)		T	S	20	twlui	
	T7	T7 Spreek- en gespreksvaardigheden (12)		T	M	20	twm	

Herkansing

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Frans	T1	T1 Boektoets 1 (10)	ja	T	S	5	tw1	75
	T2	T2 Boektoets 2 (10)	ja	T	S	5	tw2	75
	P1	P1 Spreekvaardigheid (10)		T	M	5	les	10
	T3	T3 Kennistoets 1 (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T4	T4 Lees- of luistervaardigheid (11)	ja	T	S	10	tw2	75
	T5	T5 Spreektoets en literatuur (12)	ja	T	M	21	twm	30
	T6	T6 Luistertoets Cito (12)		T	M	22	twlui	
	T7	T7 Schrijftoets (12)	ja	T	S	22	tw2	120

Herkansing

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Aardrijkskunde	T1	T1 Klimaatverand & Landbouw (11)	ja	T	S	20	tw2	75
	T2	T2 Zuid-Amerika (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	T3	T3 Leefomgeving & Wereld (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T4	T4 Leefomgeving & Aarde (12)	ja	T	S	30	tw2	120

Herkansing

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

In klas 12 gaat herkansing over de hele stof van het gehele schooljaar

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Economie	P1	P1 Portfolio opdrachten (10)		PO	S	10	bl1	
	T1	T1 Producentgedrag, arbeid (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T2	T2 Speltheorie, micro-macro ec (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	P2	P2 Economische filosofie (essay) (11)		PO	S	10	bl2	
	T3	T3 Macro-economie 1 (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T4	T4 Macro-economie 2 + herh alle stof (12)	ja	T	S	30	tw3	120

Herkansing

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

Herkansingen gaan over de gehele stof van dat jaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Geschiedenis	T1	T1 H7 Europees denken (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T2	T2 H8+9 (11)	ja	T	S	20	tw2	75
	T3	T3 H10 + thema katern (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	T4	T4 M-Oosten, China tema + herh (12)	ja	T	S	30	tw1	90
	T5	T5 HC 1 Steden en burgers, HC 3 Verlichting (12)	ja	T	S	30	tw2	90

Herkansing

Herkansing is mogelijk voor één toets per jaar.

De herkansingstoets gaat over de gehele stof van dat schooljaar.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Biologie	P1	P1 Practische opdr H1+5 (10)		PO	S	10	bl?	
	T1	T1 Nectar H4+6 (10)	ja	T	S	5	tw1	75
	T2	T2 Nectar H2,3 (10)	ja	T	S	5	tw3	75
	T3	T3 Bloed, uits., voeding H9,10,11 (11)	ja	T	S	10	tw1	75
	T4	T4 Afweer, hormonen H12,13,14 (11)	ja	T	S	10	tw2	75
	T5	T5 Zenuwst, waarn, sport H15,16 (11)	ja	T	S	10	tw3	75
	T6	T6 Erfelijkheid, evolutie, DNA H5,7,17,18 (12)	ja	T	S	25	tw1	140
	T7	T7 Ecologie en planten H19,20,21 (12)	ja	T	S	25	tw2	140

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 6 en 9 t/m 16.

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Natuurkunde	T1	T1 H7 cirkelbeweging; H8 Arbeid & energie (11)	ja	T	S	13	tw1	75
	T2	T2 H9 trillingen/golven; H10 electromagn. (11)	ja	T	S	13	tw2	75
	P1	P1 Practicum trillingen, golven & geluid (11)		PO	S	10	bl?	
	T3	T3 H11 Astrof.; D rel., keuze, herh H2,3,7,8 (12)	ja	T	S	24	tw1	120
	T4	T4 H12 med. Bv; H13 quantum; herh H5,9,10 (12)	ja	T	S	24	tw2	120
	P2	P2 Practicum Uithof (12)		PO	S	16	bl?	

Herkansing

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

De stof van de herkansingstoets in klas 11 is de stof van het gehele schooljaar, in klas 12 de gehele stof.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Scheikunde	P1	P1 Practische opdracht (11)		PO	S	10	bl?	100
	T1	T1 Boek 4V en boek 5V H8 t/m 13 (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	T2	T2 Boek 5V + H 15 en H16 (12)	ja	T	S	30	tw1	120
	T3	T3 Boek 4V, 5V en 6V (12)	ja	T	S	40	tw2	120

Herkansing

Herkansing eind 11V met toets over stof voor T1

Herkansing eind 12V : als T3

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Algemeen	T1	T1 Beeldend (12)	ja	T	S	33	les	90
	T2	T2 Dans & Drama (12)	ja	T	S	33	les	90
	T3	T3 Muziek & Dans (12)	ja	T	S	34	les	90

Herkansing

Van de toetsen is maar één toets herkansbaar, die herkanding gaat alleen over de stof van die toets.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Beeldend	T1-3	T1-3 Schoolexamencijfers Kunst Alg (12)	ja	T	S	40		
	P1	P1 Beeldende vorming 2D (11)		PO	PR	5	bl2	
	P2	P2 Beeldende vorming 3D (11)		PO	PR	5	bl2	
	P3	P3 examenopdracht 2D/3D (12)		PO	PR	40	bl2	
	T4	T4 Mond/schrift presentatie (12)		T	S / M	10	bl2	
	P1	KuBv2 P1 Beeldende vorming 2D (11)		PO	PR	5	bl2	
	P2	KuBv P2 Beeldende vorming 3D (11)		PO	PR	5	bl2	
	P3	KuBv2 P3 Examenopdracht I 2D/3D (12)		PO	PR	25	bl2	
	P4	KuBv2 P4 Examenopdracht II 2D/3D (12)		PO	PR	45	bl2	
	T1	KuBv2 T1 Mond/schrift presentatie 1 (12)		T	S / M	10	bl2	
	T2	KuBv2 T2 Mond/schrift presentatie II (12)		T	S / M	10	bl2	

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Kunst Drama	T1-3	T1-3 Schoolexamencijfers Kunst Alg (12)	ja	T	S	40		
	P1	P1 Toneelstuk (11)		PO	PR	10	bl1/bl2/bl3	
	P2	P2 Film maken (11)		PO	PR	10	bl1/bl2/bl3	
	P3	P3 Inzet en ontwikkeling drama (11)		PO	PR	10	bl1/bl2/bl3	
	P4	P4 Monoloog (12)		PO	PR	10	bl1	
	P5	P5 Toneelstuk (12)		PO	PR	20	bl2	

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Muziek	P1	P1 Individuele presentatie (11)		PO	PR	5	nov	
	T1	T1 Muziektheorie & Solfège (11)	ja	T	S	20	tw3	75
	P2	P2 Deelname slotconcert (11)		PO	PR	5	apr	
	T2	T2 Muziektheorie & Solfège (12)	ja	T	S	20	tw1	120
	T3	T3 Muziekgeschiedenis (12)	ja	T	S	15	tw2	75
	P3	P3 Slotconcert (12)		PO	PR	35	apr	

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
L.O.	H1	H1 Tik- en loopsp, slag- doelsp, atl (10)		HD	PR	1	bl1	
	H2	H2 Turnen, net- en doelspelen (10)		HD	PR	1	bl2	
	H3	H3 Opdr eigen spel m, net- en doelsp. (10)		HD	PR	1	bl3	
	H4	H4 Looptr, slag- en doelsp, atl. (11)		HD	PR	1	bl1	
	H5	H5 Turnen, net- en doelspelen (11)		HD	PR	1	bl2	
	H6	H6 Coaching i net- en doelspelen (11)		HD	PR	1	bl3	
	H7	H7 Tweetallen lesvolgen (12)		HD	PR	1	bl1	
	H8	H8 Sportdag organisatie (12)		HD	PR	1	bl1	
	H9	H9 Tweetallen lesgeven (12)		HD	PR	1	bl1	

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
CKV	H1	H1 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1	bl1/bl2/bl3	
	H2	H2 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1	bl1/bl2/bl3	
	H3	H3 Culturele activiteiten (10)		HD	S	1	bl1/bl2/bl3	
	T1	T1 Periode Parzival (11)		T	S	25	bl1/bl2/bl3	
	T2	T2 Periode Muziekgeschiedenis (11)		T	S	25	per	
	H4	H4 Koor (11)		HD	M	1	per	
	T3	T3 Periode Kunstgeschiedenis (12)		T	S	25	les	
	T4	T4 Periode Faust (12)		T	S	25	per	

Herkansing

Geen van de opdrachten kan herkanst worden.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Maatschappijleer	P1	P1 Werkstuk maatsch ond. (10)		PO	S	16	bl2	
	T1	T1 Politieke besluitvorming (10)	ja	T	S	12	tw1	75
	T2	T2 Mens & maatschappij (10)	ja	T	S	12	tw3	75
	T3	T3 Rechtspraak & criminaliteit (11)	ja	T	S	15	tw2	75
	T4	T4 Media & politieke besluitvorming (11)	ja	T	S	15	tw3	75
	T5	T5 Pluriforme samenleving (12)	ja	T	S	15	tw1	75
	T6	T6 Verzorgingsstaat (12)	ja	T	S	15	tw2	75

Herkansing

Je mag elk jaar één van de toetsen herkansen.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Algemene	T1	T1 Elektromagnetisme (11Na)		T	S	33	per	
Natuur-	T2	T2 Elementenleer (11Sk)		T	S	33	per	
wetenschappen	T3	T3 Evolutie of aan genen geen gebrek (11Bi)		T	S	34	per	

Herkansing

Geen van de toetsen kan herkanst worden.

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Profielwerkstuk		Eindwerkstuk			S / M / PR	100	bl1/bl2/bl3	

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

Vak	SE	Omschrijving	Herk.	Type	Vorm	Weging	Moment	Duur
Loopbaan	H1	H1 Keuzeactiviteit (11)		HD	S	1	bl1/bl2/bl3	
oriëntatie	H2	H2 Keuzeactiviteit (12)		HD	S	1	1-feb	