



Programma van Toetsing en Afsluiting

VWO 4

2015/2016

INHOUD

VOORWOORD.....	3
De Tweede Fase	3
Het Profiel.....	3
Het Examen.....	3
Het Schoolexamen	3
Het Examenreglement.....	5
Het Examendossier	5
HET PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA).....	6
Plannen	6
Mentor	6
Mediatheek.....	6
Bevordering	6
Herkansing	7
Praktische opdrachten en handelingsdelen	7
Culturele en Kunstzinnige Vorming	8
Lichamelijke Opvoeding	9
Maatschappijleer	10
Kunst.....	11
Biologie.....	12
Informatica.....	13
Natuur, Leven en Technologie.....	14

VOORWOORD

De Tweede Fase

Voor je ligt Het Programma van Toetsing en Afsluiting VWO-4 voor het schooljaar 2015/2016. Je krijgt dit boekje omdat je bent doorgedrongen tot de Tweede Fase van het VWO. Deze omvat het vierde, vijfde en zesde leerjaar.

Het Profiel

Om aan de Tweede Fase te kunnen beginnen heb je gekozen voor één van de vier profielen, Cultuur & Maatschappij, Economie & Maatschappij, Natuur & Gezondheid en Natuur & Techniek. Elk profiel bestaat uit drie delen: het gemeenschappelijk deel, het profieldeel en het vrije deel.

Het gemeenschappelijk deel:

Dit deel bestaat uit de vakken Nederlands, Engels, een tweede moderne vreemde taal (Frans, Duits, Spaans of Italiaans), maatschappijleer, LO (lichamelijke opvoeding), CKV (culturele en kunstzinnige vorming) en het profielwerkstuk. Op het gymnasium komt in plaats van de tweede moderne vreemde taal een klassieke taal in het gemeenschappelijk deel.

De profieldelen:

Het profieldeel bestaat uit de vakken die het specifieke karakter van het gekozen profiel bepalen. Elk profieldeel bestaat uit een aantal *verplichte* profielvakken en profielkeuzevakken. De profielkeuzevakken zijn een beperkt aantal vakken die bij een bepaald profiel horen en waarvan je er een of twee moet kiezen om het profieldeel te completeren.

Het vrije deel:

Het vrije deel moet tenminste één groot examenvak bevatten. Welke keuzemogelijkheden en welke keuzebependingen er zijn, is in VWO-3 door de decaan met je besproken.

Het Examen

Je bent nu begonnen aan je examen. In dit schooljaar doe je al enkele examentoetsen, maak je praktische opdrachten en verricht je werkzaamheden voor je handelingsdeel die meetellen voor je examen. De resultaten van deze onderdelen zullen straks aan het eind van de zesde klas mede bepalen of je slaagt of niet.

Het Schoolexamen

Het examen bestaat uit drie delen: het Schoolexamen (SE), de rekentoets en het Centraal Examen (CE). De rekentoets wordt afgenomen in het vijfde leerjaar. Het CE vindt plaats aan het einde van het laatste jaar en je kan er pas aan deelnemen als je het Schoolexamen volledig hebt afgerond. Sommige vakken hebben geen CE en bestaan dus alleen uit het Schoolexamen. Dit zijn Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV), maatschappijleer, Italiaans, informatica, Natuur, Leven & Technologie (NLT), wiskunde D en Lichamelijke Opvoeding (LO).

Het Schoolexamen voor een vak kan uit drie verschillende componenten bestaan:

1. Examentoetsen (schriftelijk of mondeling)

Deze worden op een van tevoren bekend gemaakt moment afgenomen, je krijgt er een cijfer voor en de herkansingsregeling is erop van toepassing.

2. Praktische Opdrachten.

Deze kennen een deadline (een moment waarop de opdracht in ieder geval moet zijn afgerond, vastgesteld in overleg met de docent), je krijgt er een cijfer voor en ze zijn niet herkansbaar. Ben je te laat, dan kan je er het cijfer 1 voor krijgen.

3. Handelingsdeel.

Dit bestaat uit zaken die je gedaan moet hebben. Je krijgt hier geen cijfer voor maar deze onderdelen moeten naar behoren of minimaal voldoende zijn verricht om toegang te krijgen tot het CE. Wanneer een docent heeft vastgesteld dat jij een bepaalde taak op voldoende wijze hebt uitgevoerd dan zal hij deze afvinken. Is dit niet het geval dan zal je alsnog aan het handelingsdeel moeten voldoen, net zo lang tot het wel voldoende is. Om over te kunnen gaan naar VWO 5 zullen alle handelingsdelen van VWO 4 naar behoren of voldoende verricht moeten zijn.

Het Examenreglement

In het examenreglement staan alle verplichtingen, regels en afspraken beschreven die van toepassing zijn op het examen. Dit reglement vind je op de site onder tweede fase. Hierin vind je onder andere de voor het schoolexamen geldende regels. De belangrijkste worden hieronder kort genoemd, maar lees ook het examenreglement aandachtig door.

- Je moet uiterlijk 10 minuten voor aanvang van de toets aanwezig zijn.
- Je wordt als je meer dan 10 minuten te laat bent niet meer toegelaten.
- Je mag alleen die hulpmiddelen meenemen, waarvan de docent van tevoren heeft aangegeven dat ze zijn toegestaan. In deze hulpmiddelen mag niets bijgeschreven of toegevoegd zijn.
- Jassen en tassen moeten op een daartoe bestemde plaats in het examenlokaal worden gedeponerd. Het dragen van sportpetten is niet toegestaan.
- Tijdens toetsen zijn in het lokaal geen mobiele telefoons of horloges toegestaan.
- De school verstrekt gewaarmerkt (klad)papier; je mag geen papier meenemen naar het examenlokaal.
- Tekeningen en grafieken moeten met potlood worden gemaakt. Het overige werk moet met een blauwe of zwarte pen worden geschreven.
- Je vermeldt op de uitwerking je naam. Bladen moeten doorlopend worden genummerd en het totaal aantal bladen moet worden vermeld op het eerste blad.
- Tijdens het uitdelen van de opgaven dient er volkomen rust in het examenlokaal te heersen. Je controleert of je de juiste opgaven hebt ontvangen.
- Na de start van het examen, mag je geen vragen aan de docent stellen over de inhoud van het werk.
- Je levert je werk in bij de docent. Deze controleert het werk op naam, waarna je het examenlokaal mag verlaten.
- Tijdens het 1^e half uur van de examenzitting mag je het lokaal niet verlaten.
- Tijdens het laatste kwartier van een examenzitting die langer duurt dan 60 minuten mag je niet meer vertrekken. Aan het einde van de zitting geeft de docent het sein dat je het examenlokaal kunt verlaten.

Het Examendossier

Iedere leerling heeft een examendossier. Dat is een overzicht van alle tot op dat moment geleverde prestaties die meetellen voor het eindexamen. Hierin komen dus alle toetsen en praktische opdrachten te staan die jij gedaan hebt, met de bijbehorende cijfers, en een lijst van alle handelingsdelen, met daarbij aangegeven of ze naar behoren zijn verricht.

HET PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)

In dit document kun je voor alle vakken die je volgt opzoeken wat er dit jaar van je verwacht wordt voor je examendossier. Dat kunnen dus examentoetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen zijn. Dit wil overigens niet zeggen dat je het komende jaar niet ook andere dingen zult moeten doen, dat moet je namelijk wel. Er zijn ook toetsen die niet in je examendossier komen, maar die wel meetellen voor je overgang. Deze toetsen staan niet in het PTA en worden gewoon zoals je dat gewend was door je docent opgegeven. Deze toetsen worden voortgangstoetsen genoemd.

Het PTA kan mogelijk op details nog aangepast worden.

Plannen

Het is handig als je op basis van de informatie in dit document een lijst maakt van de toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen die je dit jaar moet doen. Dit maakt het makkelijker het werk te spreiden en te plannen. Vooral voor wat betreft de praktische opdrachten en het handelingsdeel kun je door goed plannen de werkdruk gelijkmatig verdelen over het schooljaar.

Mentor

Zoals je alle jaren al gewend was, heb je ook dit jaar een mentor. In je eerste jaar in de Tweede Fase is het nuttig om je erop te wijzen dat je de mentor vooral moet inschakelen bij het plannen van je werkzaamheden. Zorg dat je mentor op de hoogte is van je planning, met name wat betreft je praktische opdrachten en de handelingsdelen. Laat je mentor weten wanneer je problemen hebt met het uitvoeren van je planning. Tijdig ingrijpen en bijsturen is erg belangrijk om te voorkomen dat je aan het eind van het jaar vastloopt.

Mediatheek

De school heeft een mediatheek waar je een aantal uren per week kunt studeren. Je kunt hier dagelijks van 08.30 uur tot 16.30 uur terecht. Ook in de bibliotheek kun je werken. Door goed te plannen en gebruik te maken van de mediatheek, kun je voorkomen dat er teveel werk thuis moet worden gedaan. In je rooster zie je waarschijnlijk dat er in de bovenbouw grotere gaten tussen de lessen zijn. Benut deze tijd efficiënt om te studeren.

Bevordering

Aan het eind van het schooljaar wordt vastgesteld of je bevorderd kan worden naar VWO 5. Je kunt worden bevorderd wanneer:

- alle eindcijfers 6 of hoger zijn, *of*
- er 1x5 is behaald en voor alle overige vakken een 6 of hoger, *of*
- er 1x4 of 2x5 of 1x5 en 1x4 is behaald en voor alle overige vakken 6 of hoger, waarbij het gemiddelde tenminste 6.0 is, *en* voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde minimaal 2x6 en 1x5 is behaald.

Daarnaast moeten de vakken CKV en LO zijn beoordeeld als 'voldoende' of 'goed' en moeten alle in het PTA voor dat jaar vermelde handelingsdelen naar behoren zijn verricht.

Een leerling die doubleert kan bevorderd worden als:

- alle eindcijfers 6 of hoger zijn, *of*
- er 1x5 is behaald en voor alle overige vakken een 6 of hoger, *of*
- er 1x4 is behaald en voor alle overige vakken 6 of hoger, waarbij het gemiddelde tenminste 6.0 is, *en* die 4 niet is behaald voor één van de vakken Nederlands, Engels of wiskunde.

Daarnaast moeten de vakken CKV en LO zijn beoordeeld als 'voldoende' of 'goed' en moeten alle in het PTA voor dat jaar vermelde handelingsdelen naar behoren zijn verricht.

Herkansing

Aan het einde van het schooljaar heb je het recht één examentoets uit dit schooljaar te herkansen. Schriftelijke toetsen worden schriftelijk herkanst en mondelinge toetsen worden mondeling herkanst.

De herkansing moet je ook gebruiken om toetsen waaraan je de eerste keer wegens ziekte of een andere door de rector geaccepteerde reden niet hebt kunnen deelnemen alsnog te maken of om CKV, als dat aan het eind van het schooljaar niet als voldoende kan worden beoordeeld, alsnog voldoende te maken.

Praktische opdrachten en handelingsdelen

Praktische opdrachten zijn niet herkansbaar; de docent overlegt tussentijds met je over de vorderingen en stuurt bij. Als je uiteindelijk niets inlevert krijg je een 1. Onderdelen van het handelingsdeel moeten altijd overgedaan worden als ze niet naar behoren zijn uitgevoerd. Alle handelingsdelen moeten voor de zomervakantie naar behoren verricht zijn om bevorderd te kunnen worden naar VWO 5.

Tenslotte

In gevallen waarin het bovenstaande niet voorziet, beslist de rector.

Vak : Culturele en Kunstzinnige Vorming				
Methode : Palet				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	Geen.			
Praktische opdrachten	Geen.			
Handelingsdeel	<p>A. Bezoeken van acht verschillende culturele activiteiten.</p> <p>Drie verschillende praktische activiteiten.</p> <p>Schrijven van een kunstautobiografie en verslagen, een logboek bijhouden en huiswerkopdrachten maken.</p> <p>Romevoorbereiding.</p>	<p>Verspreid over het jaar.</p> <p>Verspreid over het jaar.</p> <p>Verspreid over het jaar.</p> <p>29 maart t/m 1 april 2016</p>		Goed/ Voldoende/ Onvoldoende

Opmerkingen:

Dit vak heeft alleen een Schoolexamen en geen Centraal Examen.

Dit vak wordt in het vierde leerjaar afgerond met de afsluiting van het handelingsdeel.

Vak : Lichamelijke Opvoeding				
Methode : Reader LO				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	Geen.			
Praktische opdrachten	Geen.			
Handelingsdeel	A. Zie reader.	Verspreid over het jaar.		Goed/ Voldoende/ Onvoldoende

Opmerkingen:

Dit vak heeft alleen een Schoolexamen en geen Centraal Examen.

Vak : Maatschappijleer				
Methode : Thema's Maatschappijleer				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	A. Toets 1: Rechtsstaat. (50 min)	Week 50	33 $\frac{1}{3}$ %	Cijfer
	B. Toets 2: Parlementaire democratie en Verzorgingsstaat. (50 min)	Week 6	33 $\frac{1}{3}$ %	Cijfer
	C. Toets 3: Pluriforme samenleving. (50 min)	Week 26	33 $\frac{1}{3}$ %	Cijfer
Praktische opdrachten	Geen.			
Handelingsdeel	Geen.			

Opmerkingen:

Dit vak heeft alleen een Schoolexamen en geen Centraal Examen.

Dit vak wordt dit jaar afgesloten.

Vak : Beeldende Kunst				
Methode : Kunst op niveau				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	Geen.			
Praktische opdrachten	Geen.			
Handelingsdeel	A. Thema 1: 3-dimensionaal, opdracht 1 Thema 2: 3-dimensionaal, opdracht 1 Thema 3: 2-dimensionaal, opdracht 2 Thema 4: 2-dimensionaal, opdracht 2	Week 44 Week 3 Week 14 Week 24		Naar behoren. Naar behoren. Naar behoren. Naar behoren.

Vak : Biologie				
Methoden : Nectar 4 VWO				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	Geen.			
Praktische opdrachten	A. PO 1: Gedragsonderzoek Artis (Nectar 4 VWO, H1 Gedrag).	Sept. 2015	5 %	Cijfer
Handelingsdeel	Geen.			

Vak : Informatica				
Methode : Internetsite: icinformatica.amsterdams.info				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoeetsen	Geen.			
Praktische opdrachten	A. PO 1: HTML, CSS Programmeren JavaScript en VBA, H8 en 16.	Sept/Maart	17,5 %	Cijfer
	B. PO 2: Databases en SQL; Filemaker Pro, H9 en 10 JavaScript database met arrays.	Maart/Juni	17,5 %	Cijfer
Handelingsdeel	Geen.			

Opmerkingen:

Dit vak heeft alleen een Schoolexamen en geen Centraal Examen.

Vak : Natuur, Leven en Technologie				
Methode : Modules				
Onderdelen examendossier	Inhoud en/of omschrijving	Datum	Gewicht	Beoordeling
Examentoetsen	A. Module 1: Schat je risico.	Aug/Nov	12,5 %	Cijfer
	B. Module 2: Rijden onder invloed.	Dec/Maart	12,5 %	Cijfer
	C. Module 3: Forensische technieken.	April/Juli	12,5 %	Cijfer
Praktische opdrachten	Geen.			
Handelingsdeel	Geen.			

Opmerkingen:

Iedere module bestaat uit theoretische en praktische onderdelen. Het gewicht van de onderdelen is per module verschillend en wordt door de docent aan het begin van de module meegedeeld. De praktische opdrachten uit de module zijn niet herkansbaar.

Dit vak heeft alleen een Schoolexamen en geen Centraal Examen.