

Programma voor Toetsing en Afsluiting

VWO 5

2018-2019

Inhoud

Voorwoord	3
Commissie van Beroep Eindexamen	3
Examinatoren VWO-5.....	4
Overzicht van praktische opdrachten en toetsen	5
Toetsen en praktische opdrachten	6
Schoolexamens en herkansingen M3/H4/V4/V5:.....	6
Regels, afspraken en toegestane hulpmiddelen	7
Godsdienst/Levensbeschouwing.....	9
Religious Studies*	9
Nederlands	10
Latijnse Taal en Cultuur.....	11
Griekse Taal en Cultuur.....	11
Griekse en/of Latijnse taal en cultuur (voorheen KCV)	12
Frans.....	13
Engels.....	14
International Baccalaureate (IB).....	15
Geschiedenis	17
Aardrijkskunde	17
Wiskunde A/C	18
Wiskunde B	18
Wiskunde D	18
Rekenen	19
Scheikunde	20
Biologie	21
Economie.....	22
Management & Organisatie.....	22
Culturele Kunstzinnige Vorming (CKV)	23
Cultural Arts (CAS)	24
Kunst Algemeen	25
Kunst (Beeldend).....	25
Kunst (Muziek).....	26
Bewegingsonderwijs.....	27
Profielwerkstuk	27
Loopbaanoriëntatie en begeleiding	27

Voorwoord

Beste leerling,

Welkom in vwo 5. In vwo 4, 5 en 6 werk je aan je examendossier. Je hebt vorig jaar al een deel van je examencijfers verzameld.

In dit Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) kun je vinden met welke toetsen en opdrachten je dit jaar te maken krijgt, welke daarvan meetellen voor je eindexamen en welke alleen meetellen voor je overgang naar vwo 6. Wees je er van bewust dat veel opleidingen studenten toelaten op basis van hun overgangslijst van vwo 5 naar vwo 6.

Je mag dit jaar één examentoets herkansen. Kies die zorgvuldig in overleg met je mentor.

In het examenreglement vind je meer informatie over rechten en plichten. Neem dit vóór iedere SE-week nog eens goed door, zodat je weet wat er van je verwacht wordt.

Veel succes toegewenst.

Irene Buffart, afdelingsleider.

Commissie van Beroep Eindexamen

(zie voor de volledige tekst het examenreglement)

De commissie bestaat uit vijf personen, te weten:

- a. de voorzitter van de commissie, een externe deskundige die geen werknemer is of lid van het bevoegd gezag;
- b. een van de afdelingsleiders, die niet direct betrokken is bij het afnemen van eindexamens, tevens secretaris van de commissie;
- c. twee examinatoren werkzaam in de sector van waaruit het (de) bezwa(a)r(en) is/zijn ingediend;
- d. een lid uit de geleding van ouders van (oud)leerlingen.

Alle leden worden aangezocht door de sector MAVO-HAVO-VWO.

Correspondentie dient gericht te worden aan:

Commissie van Beroep Eindexamen
p/a Centrale Administratie V.C.O.W.
Postbus 541
4330 AM Middelburg

Examinatoren VWO-5

Voorzitter van het examen: mw. I.A.K. Kuijpers, directeur

Secretaris van het examen: L.J.C. Rozendaal

Vak	Examinatoren
Godsdienst/Levensbeschouwing	mw. S. Hollebrandse
Nederlands	mw. S.F.T. v/d Stel-Mondeel dhr. R. Jansen mw. M. van Verseveld
Latijn	mw. C.D.M. Zoeter-Cogneaux
Grieks	mw. A.W. van Duijn
Klassieke Culturele Vorming	mw. C.D.M. Zoeter-Cogneaux
Frans	mw. W.S. Bronzwaer-Smorenburg
Duits	mw. J. Krieger-Richter
Engels	mw. I.M. Jacobs mw. J.M.H. Weber mw. W. Martijn-Hulsteijn
Geschiedenis	dhr. A. Louws dhr. J.J. de Witte
Aardrijkskunde	dhr. N. Brinkhuis
Wiskunde A/C	dhr. A.J. Eikelboom dhr. L. Bernouw
Wiskunde B	mw. W.J. Nagelkerke dhr. A.J. Eikelboom
Wiskunde D	dhr. L. Bernouw
Natuurkunde	dhr. R.J. Meier mw. A.M. de Witte
Scheikunde	mw. M.A.S. van Ginhoven-de Baere dhr. L.J.C. Rozendaal
Biologie	mw. H. Bouma dhr. A.M. Hartog
Economie	dhr. P. de Bruijne dhr. A. Baart
Management & organisatie	dhr. P. de Bruijne
Culturele en kunstzinnige vorming	mw. J.C.M. Dirkx-de Willigen
Kunst	mw. H. Zijderveld dhr. A. de Wolf
Bewegingsonderwijs	dhr. S.J. Koets dhr. R.P. Poppe

Overzicht van praktische opdrachten en toetsen

	som VWO 4	Periode 1			P&T-week 1			Periode 2			P&T-week 2			Periode 3			P&T-week 3			Periode 4			P&T-week 4			som VWO 4 + 5			
lb	40%																			PO	533	25%				100%			
																				PO	543	35%							
rs	40%																			PO	533	25%				100%			
																				PO	543	25%							
ne	7%																T	523	8%				M	533	30%	45%			
lrc	10%																			PO	533	20%	T	523	20%	50%			
gtr	10%																			PO	533	20%	T	523	20%	50%			
glrc*	20%										T	523	40%							PO	533	40%				100%			
fa	0%													PO	513	5%							T	523	5%	10%			
du	0%													M	513	10%										10%			
en	0%																			PO	513	8%	T	523	10%	18%			
ma	100%																									100%			
socst	100%																									100%			
gs	10%										T	523	20%	PO	533	10%										40%			
ak	25%							PO	523	15%										T	533	30%				70%			
wa/c	0%																			T	513	20%				20%			
wb	0%																			T	513	20%				20%			
wd	10%										T	523	30%										T	533	30%	70%			
na	10%																						PO	523	15%	25%			
sk	0%										T	513	20%													20%			
bi	25%																			T	543	20%	PO	533	15%	60%			
ec	0%										T	513	15%										T	523	20%	35%			
m&o	20%																						T	523	30%	50%			
ckv/cas	40%							PO	553	15%				PO	573	30%							PO	563	15%	100%			
bv	35%							PO	543	10%													PO	553	10%	T	563	10%	65%
mu	35%							PO	543	10%													PO	553	10%	T	563	10%	65%

*dit eindresultaat wordt, na afronding van het vak GLTC opgenomen in kolom 573 van LTC en/of GTC

Toetsen en praktische opdrachten

Toetsen worden afgenomen in een programma- & toetsweek (P&T week), praktische opdrachten veelal in een periode. Hieronder vind je een overzicht wanneer de periodes zijn en wanneer de programma- & toetsweken dit schooljaar plaatsvinden. In een enkel geval zal, i.v.m. het grote aantal toetsen, de toetsperiode meer dagen beslaan dan de genoemde programma- & toetsweek.

Schoolexamens en herkansingen M3/H4/V4/V5:

	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
Lessen	Wo 22 aug. t/m Vr 26 okt. 2018	Ma 5 nov. 2018 t/m Vr 11 jan, 2019	Ma 21 jan. t/m Vr 22 mrt. 2019	Ma 1 apr. t/m Vr. 14 juni 2019
Schoolexamens	Ma 29 okt. t/m Vr 2 nov. 2018 (m.u.v. H4 en V5)	Ma 14 t/m Vr 18 jan. 2019	Ma 25 mrt. t/m Vr 29 mrt. 2019 (reservedata: Do 21 mrt. en Vr 22 mrt.)	Ma 17 juni t/m Vr 21 juni 2019 (m.u.v. M3)
Cijfers schoolexamens gepubliceerd	Ma 19 nov. 2018; 8.20 uur	Ma 4 feb 2019; 8.20 uur	M3: Di 2 apr. 2019; 8.20 uur H4,V4 en V5: Ma 8 apr. 2019; 8.20 uur	Ma 24 juni 2019; 8.20 uur
Inschrijven herkansing schoolexamens	Do 22 nov. 2018; uiterlijk 12.00 uur	Ma 11 feb. 2019; uiterlijk 12.00 uur	Do 4 apr. 2019; uiterlijk 12.00 uur	M3: Vr 14 juni uiterlijk 12.00 uur. H4,V4, V5: Wo 26 juni 2019; uiterlijk 12.00 uur
Herkansing M3	Do 29 nov.2018; 7 ^e en 8 ^e uur	Ma 18 feb. 2019; 7 ^e en 8 ^e uur	Di 9 apr. 2019; 7 ^e en 8 ^e uur	Do 19 juni 2019 1 ^e en 2 ^e lesuur
Herkansing: H4, V4, V5				Di 2 juli 2019
Cijfers herkansing gepubliceerd	Vr 5 juli 2019			

Leerlingen H4/V4/V5 hebben recht op één herkansing van een gemaakt schoolexamen. Leerlingen

M3 hebben een herkansing na iedere periode.

Alle behaalde resultaten maken deel uit van het schoolexamendossier, maar zullen, met uitzondering van het (laatste) herkansingsresultaat ook als cijfer op het rapport meetellen van M3/H4/V4/V5 tenzij anders aangegeven.

Regels, afspraken en toegestane hulpmiddelen

Voor het MAVO, HAVO en VWO-examen.

Lees het onderstaande nauwkeurig en handel ernaar!

1. Fietsen altijd in de fietsenstalling.
2. De tijden van de examenzittingen, met de lokaliteiten worden tijdig gepubliceerd.
3. Je moet **een kwartier voor de aanvang** van het examen **aanwezig** zijn. Dus voor de ochtendzittingen om 08.45 uur en voor de middagzittingen om 13.15 uur.
4. Art. 19, lid 5 van het Examenreglement CSW luidt: "Een kandidaat die te laat komt, mag tot uiterlijk een half uur na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten. Hij levert al zijn werk in op het tijdstip dat voor de andere kandidaten geldt".
5. Bij ieder vak is een basispakket hulpmiddelen toegestaan. Zorg dat je dat altijd bij je hebt.
 - schrijfmateriaal;
 - tekenpotlood;
 - blauw en rood kleurpotlood;
 - liniaal met millimeterverdeling;
 - passer;
 - geometrische driehoek;
 - vlakgum;
 - eenvoudige rekenmachine (geen grafische rekenmachine).
 - een eendelig verklarend woordenboek Nederlands;
 (Waarschuwing: De betekenis van een vakterm, voortvloeiend uit het examenprogramma, kan in een examenvak anders zijn dan in een algemeen woordenboek. De kandidaat wordt geacht de betekenis te kennen die geldt binnen het vak, en kan zich niet beroepen op een afwijkende of meer algemene omschrijving in het woordenboek.)
6. Het is verboden andere dan in punt 5 genoemde hulpmiddelen en boeken/tassen in het examenlokaal te brengen.
7. Niet inleveren van je werk betekent een definitieve afwijzing.
8. Bij ziekte of andere onverhoopte afwezigheid onmiddellijk bericht geven aan de afdelingsleider.
9. Over de inhoud van het examen mogen geen mededelingen worden gedaan.
10. Het gebruik van Tipp-Ex is niet toegestaan. Je mag niet met potlood schrijven (behalve bij het tekenen van grafieken).
11. Niet van je plaats komen. Om papier vraag je door je hand op te steken. De docent komt dan naar je toe. Op dezelfde wijze vraag je om een gang naar het toilet. Een van de docenten begeleidt je voor zover betamelijk.
12. Het is niet toegestaan voor het officiële einde van de zitting opgaven mee te nemen de zaal uit. Deponeer de opgaven met je naam erop in een bak. Na de zitting ophalen is wel toegestaan.
13. Laatste kwartier rust. Niemand mag de zaal dan nog verlaten.
14. Al het gemaakte werk invouwen in dubbel vel. Als het werk eenmaal is ingeleverd, kunnen er geen aanvullingen worden geaccepteerd.
15. Op alle in te leveren bladen: naam, ex.nr., vakdocent.

Aanvullende regels m.b.t. hulpmiddelen z.o.z.

16. Bij onderstaande vakken is bovendien nodig (**alle hulpmiddelen zelf meenemen, tenzij anders vermeld**):

Nederlands:

Een eendelig verklarend woordenboek (zie ook punt 5 hierboven)
Voorbeeld briefsjabloon Nederlands (*alleen VMBO*)

Engels, Frans, Duits:

Een woordenboek Vreemde taal – Nederlands en ook
een woordenboek Nederlands - Vreemde taal.
Beiden in één band, maar ook in afzonderlijke delen is toegestaan.
Bij het vak *Engels* is daarnaast ook een woordenboek Engels-Engels toegestaan.
Niet toegestaan: een elektronisch woordenboek of een leespen*
* Tenzij hiervoor schriftelijk toestemming is verleend.

Latijn, Grieks:

Een woordenboek en een grammaticaoverzicht (in het woordenboek of los) zonder
voorbeeldzinnen en toelichting op het gebied van synthaxis.

Wiskunde:

Windroos (*alleen VMBO*)
Roosterpapier in cm²
Grafische rekenmachine* (*HAVO en VWO*)

Nask 1 en Nask 2 (VMBO):

BINAS vmbo gt 2^e editie

Natuurkunde, Scheikunde en Biologie (HAVO en VWO):

BINAS, 6^e druk**

Aardrijkskunde (HAVO en VWO):

Grote Bosatlas, 55^e druk, inclusief aanvullend katern (HAVO)
Grote Bosatlas, 54^e druk (VWO)

ZORG VOOR EXTRA BATTERIJEN!!

* De grafische rekenmachine moet in examenstand staan, dan wel dient het geheugen te zijn gewist door een 'reset' van de gehele machine.

** Het is niet toegestaan aantekeningen in Binas te maken, uitgezonderd zijn de in opdracht van de docent aangebrachte correcties in de tabellen. Het plakken van onbeschreven tabs is niet toegestaan.

Godsdienst/Levensbeschouwing
Religious Studies*

Praktische opdracht	Filmanalyse
Stofomschrijving:	Deze opdracht wordt in groepsverband gemaakt en bestaat uit het beoordelen van een film vanuit één van de hoofdstukken 1 t/m 6 uit het lesboek 'Zin in zin' of een thema uit het stencil 'Grenzen'.
Duur:	10 sbu
Inleverdatum:	Week 23
Weging:	25% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria	De opdracht wordt beoordeeld volgens een van te voren bekend gemaakt beoordelingsformulier.

Praktische opdracht	Levensboek
Stofomschrijving:	Deze opdracht bestaat uit: <ul style="list-style-type: none"> a) Het maken van de levensvisieboek-opdrachten, behorend bij de lesstof van VWO5. b) Het afronden van alle opdrachten die in het levensvisieboek moeten worden uitgevoerd (vwo4 en vwo5), zoals aangegeven op de ELO. c) Het schrijven van een samenvattend artikel van de bestudeerde thema's aan de hand van de gemaakte opdrachten in het levensvisieboek. De leerling toont in dit samenvattend artikel zijn/haar reflectie op de eigen opvattingen en geeft blijk van de eigen visie ten aanzien van de behandelde thema's.* d) Het voeren van een eindgesprek naar aanleiding van het ingeleverde levensvisieboek (b) en het samenvattend artikel (c).
Duur:	30 sbu (inclusief eindgesprek van 15 minuten)
Inleverdatum:	Volgens afspraak vanaf week 11
Weging:	35 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria	De opdracht wordt beoordeeld volgens een van te voren bekend gemaakt beoordelingsformulier.

*Waar het Religious Studies betreft wordt dit artikel (c) in het Engels geschreven.

Nederlands**Domein E: Literatuur**

Schriftelijke toets	Literatuurgeschiedenis
Stofomschrijving:	Laagland, Literatuur & Lezer theorieboek en verwerkingsboek + twee gelezen werken. Getoetst worden kennis, inzicht en vaardigheden over de cursussen <ul style="list-style-type: none"> • 10 achttiende eeuw • 11 negentiende eeuw • Eventueel aanvullend lesmateriaal • Twee gelezen werken
Werkwijze:	Schriftelijke toets. Er mag bij deze toets geen woordenboek gebruikt worden.
Duur:	90 minuten.
Datum:	In P&T-week 3
Weging:	8%
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Vastgelegd in antwoordmodel. Puntenverdeling staat op de toets vermeld.

Domein B: Mondelinge taalvaardigheid**Domein D: Argumentatieve vaardigheden**

Debat	
Stofomschrijving:	Leerlingen debatteren in groepjes van 4 , 5 of 6 over een van tevoren vastgesteld onderwerp
Duur:	50 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	30%
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Het cijfer wordt vastgesteld aan de hand van vooraf vastgestelde en gepubliceerde criteria.

Latijnse Taal en Cultuur

Schriftelijke toets 1	
Stofomschrijving:	Toets over 15 pagina's gelezen Latijnse tekst (norm OCT) en 20 pagina's gelezen tekst in vertaling. De keuze wordt later bekend gemaakt. Er worden vragen gesteld over context, vorm en inhoud van de teksten.
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	20%
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Het cijfer wordt vastgesteld aan de hand van vooraf vastgestelde en gepubliceerde criteria.

Vertaaldossier	
Stofomschrijving:	Er wordt tijdens het hele schooljaar een selectie gemaakt van vier Latijnse teksten uit de gelezen schrijvers. Deze teksten worden nauwkeurig vertaald. Het vertaaldossier bestaat uit vier van vijf gemaakte vertalingen.
Duur:	50 minuten per vertaling
Datum:	eind V5 is het dossier compleet
Weging:	20%
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	de kandidaat wordt beoordeeld op zijn vertaalvaardigheid.

Griekse Taal en Cultuur

Schriftelijke toets 1	
Stofomschrijving:	Toets over 15 pagina's gelezen Griekse tekst (OCT-norm) en 20 pagina's gelezen tekst in vertaling. De keuze wordt later bekend gemaakt. Er worden vragen gesteld over context, vorm en inhoud van de teksten
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	20%
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	De kandidaat wordt beoordeeld op tekst-, taal- en cultuurreflectie.

Vertaaldossier	
Stofomschrijving:	Er wordt tijdens het hele schooljaar een selectie gemaakt van vier Griekse teksten uit de gelezen schrijvers. Deze teksten worden nauwkeurig vertaald. Het vertaaldossier bestaat uit vier van vijf gemaakte vertalingen
Duur:	50 minuten
Datum:	eind V5 is het dossier compleet
Weging:	20%
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	de kandidaat wordt beoordeeld op zijn vertaalvaardigheid

Griekse en/of Latijnse taal en cultuur (voorheen KCV)

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Toets over de Griekse en Romeinse kunst en “De receptie van Klassieken”, met name in de schilderkunst, architectuur en beeldhouwkunst. Stofomschrijving: Synopsis, hoofdstuk 1,2,4,6 en 7
Duur:	60 minuten
Datum:	In P&T-week 2
Weging:	Onderdeel 2: 40 %
Kolom:	573 (bij V6) (bij LTC en/of GTC)
Beoordelingscriteria:	De kandidaat toont kennis van en inzicht in de genoemde aspecten van de klassieke cultuur en receptie.
Opmerking:	Het gemiddelde van de drie onderdelen cultuur (onderdeel 1 in VWO 4 en onderdeel 2 en 3 in VWO 5) telt mee voor 5% van het eindcijfer GTC of LTC in VWO 6.

Project	
Stofomschrijving:	Onderzoek naar de achtergronden, de plaats en de betekenis van de tragedie en haar thema's in de Griekse cultuur en naar de creatieve receptie in de West-Europese cultuur. Spelen van een tragedie.
Duur:	In de eerste helft van het schooljaar wordt een tragedie gekozen.
Datum:	De voorbereiding en de uitvoering vinden in periode 2 en 3 plaats
Weging:	Onderdeel 3: 40%
Kolom:	573 (bij V6) (bij LTC en/of GTC)
Beoordelingscriteria:	De opgedane kennis zal blijken uit het programmaboekje en de eigen interpretatie van de te spelen tragedie.
Opmerking:	Het gemiddelde van de drie onderdelen cultuur (onderdeel 1 in VWO 4 en onderdeel 2 en 3 in VWO 5) telt mee voor 5% van het eindcijfer GTC en/of LTC in VWO 6.

Frans

Praktische opdracht	presentatie literatuur
Stofomschrijving:	Literaire stroming 19 ^e eeuw (bijv. Realisme)
Vorm:	Je werkt in een groep van 4 leerlingen: je mag gebruik maken van multimediale toepassingen. Je presenteert de uitwerking van je opdracht.
Duur:	10-15 minuten
Datum:	Periode 2/3
Weging:	5 % van het schoolexamencijfer literatuur Frans
Kolom:	513
Schriftelijke toets	Leestoets
Stofomschrijving:	Leesteksten Cito-examen Vwo
Vorm:	Selectie van leesteksten met vragen
Duur:	90 minuten
Datum:	P&T week 4
Weging:	5 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordeling	Volgens correctiemodel Cito
Taaltaak	zelfstandig lezen
Stofomschrijving:	1 boek van de literatuurlijst De gelezen boeken kunnen onderdeel uitmaken van het SE gespreksvaardigheid in het eindexamenjaar.
Verwerking:	Leesverslag. De (niet verkorte) boeken dienen van origine in de Franse taal te zijn geschreven. Per schrijver mag je één boek lezen.
Inleverdata:	Periode 2 en 3
Beoordeling:	Het verslag dient voldoende te worden afgerond
Taaltaak	zelfstandig luisteren
Stofomschrijving:	Je kijkt 2 Franse films : Film nr. 1 met NL ondertiteling en film nr. 2 met Franse ondertiteling
Verwerking:	Taakblad
Inleverdata:	Periode 1 en 2
Beoordeling:	Uit het taakblad dient te blijken dat de leerling beide films begrepen heeft.

Duits**Taaltaken / schoolexamen**

Literatuur	
Stofomschrijving:	Schrijven van een leesverslag en het houden van een presentatie, in duo's, naar aanleiding van een zelfstandig gelezen literair werk. Er wordt een lijst VWO Bovenbouw ter beschikking gesteld. Richtlijnen hiervoor worden door de docent verstrekt. Het cijfer telt mee voor het rapport en komt ter sprake in het afsluitende gesprek over het portfolio in VWO 6.
Datum:	Vanaf maart 2019
Weging:	10 %
Opmerking:	Het onderdeel komt ter sprake in het eindgesprek tijdens het mondeling examen in VWO 6.

Engels

Praktische opdracht	Presentatie Literatuur
Stofomschrijving:	Literaire stroming (bijv. war poetry).
Duur:	10-15 minuten
Datum:	Direct na de meivakantie; tijdens een les Engels. Dit SE is niet herkansbaar.
Weging:	8% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513

Taaltaken

Reading	
Stofomschrijving:	2 boeken ter voorbereiding op een mondeling. De (niet verkorte) boeken dienen in oorspronkelijk Engels geschreven te zijn; elk boek bevat minimaal 200 pagina's en per schrijver mag 1 boek gelezen worden. De boeken dienen vooraf goedgekeurd te worden door de docent. Een van deze boeken kan een klassikaal gelezen werk zijn.
Inleverdata:	boek 1: direct na de herfstvakantie boek 2: direct na de kerstvakantie
Toetsing:	Boek 1: Schrijfvaardigheidsoopdracht die meetelt voor de overgang naar V6, weging 2 Boek 2: Spreekvaardigheid die meetelt voor de overgang naar V6, weging 2.
Beoordelingscriteria:	Volgens rubric ERK
Beoordeling:	De boeken dienen als basis voor een cijfer spreekvaardigheid bij het mondeling SE in V6.

Schriftelijke toets	
grammatica	
Stofomschrijving:	Een toets over de behandelde grammatica.
Duur:	60 minuten.
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Volgens een correctiemodel.

International Baccalaureate (IB)

IB students will do the following assignment for regular VWO English:

Praktische opdracht	Presentatie Literatuur
Stofomschrijving:	Literaire stroming (bijv. war poetry).
Duur:	10-15 minuten
Datum:	Direct na de meivakantie; tijdens een les Engels. Dit SE is niet herkansbaar.
Weging:	8% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513

Schriftelijke toets	Grammatica
Stofomschrijving:	Een toets over de behandelde grammatica.
Duur:	60 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Volgens een correctiemodel

IB students will do the following assignments/activities for the IB English Language and Literature Course:

Literature

Reading:	
<i>Description:</i>	Reading and studying 3 prescribed texts chosen by IB teacher from the IB Reading Lists. Classroom activities based on these 3 texts to prepare for written and oral assignments.
<i>Handing-in Dates Assignments:</i>	Written Assignment text 1: week after P&T week 1 Written Assignment text 2: week after P&T week 2 Written Assignment text 3: week after P&T week 3
<i>Testing:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1
<i>Marking Criteria:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1 (converted to Dutch marking system)
<i>Marks:</i>	The marks given will be noted as IB marks on progress reports. One of the assignments will be a complete IB Written Task to be lodged in the IB portfolio. The best of (at least) three Written Tasks on both non-literary and literary parts will be sent to IB in VWO 6/final year
<i>Weight:</i>	*1

Language

Part 1	
<i>Description:</i>	Part 1: Language and Culture Classroom activities to prepare for written and oral assignments.
<i>Handing-in Dates:</i>	December 2018: Written Task on Part 1
<i>Testing:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1
<i>Marking Criteria:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1 (converted to Dutch marking system)
<i>Marks:</i>	The marks given will be noted as IB marks on progress reports. The best of (at least) three Written Tasks in the portfolio on both non-literary and literary parts will be sent to IB in VWO6/final year and this particular written task will be 20% of IB Certificate.
<i>Weight:</i>	*1
Part 1:	
<i>Description:</i>	Part 1: Language and Culture Classroom activities to prepare for written and oral assignments.
<i>Handing-in Dates:</i>	January 2019: Further Oral Activity on Part 1
<i>Testing:</i>	IB Assessment Criteria for Further Oral Activity
<i>Marking Criteria:</i>	IB Assessment Criteria for Further Oral Activity (converted to Dutch marking system)
<i>Marks:</i>	The marks given will be noted as IB marks on progress reports. The best of (at least) two Further Oral Activities on Part 1 and 2 will be sent to IB.
<i>Weight:</i>	* 2 (See VWO 6)

*2: 15% of final IB grade for the single chosen Further Oral Activity submitted to IB. One Further Oral Activity will need to be done in VWO5 and one Further Oral Activity in VWO6.

Part 2:	
<i>Description:</i>	Part 2: Language and Communication Classroom activities to prepare for written and oral assignments.
<i>Handing-in Dates:</i>	May 2019: Written Task on Part 2
<i>Testing:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1
<i>Marking Criteria:</i>	IB Assessment Criteria for Written Task 1 (converted to Dutch marking system)
<i>Marks:</i>	The marks given will be noted as IB marks on progress reports. The best of (at least) three Written Tasks in the portfolio on both non-literary and literary parts will be sent to IB and will be 20% of IB Certificate.
<i>Weight:</i>	*1

*1: The single chosen Written Task which will be submitted to IB will count for 20% of final IB grade for the IB diploma certificate in English Language an

Geschiedenis

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	SV Handboek historisch overzicht: Hoofdstuk 6, 7 en 8 SV Activiteitenboek SV: Hoofdstuk 6, 7 en 8. Kenmerkende aspecten van de tijdvakken 1 t/m 9.
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 2
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	vastgelegd in antwoordmodel en puntenverdeling staat op de toets vermeld

Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	Leerlingen voeren in tweetallen een historisch onderzoek uit naar een onderwerp gerelateerd aan kenmerkend aspect uit tijdvak 5 t/m 9.
Verwerking:	Leerlingen dienen een onderzoek te verrichten en gebruik te maken van verschillend bronmateriaal; literatuur, interviews, internet, archiefmateriaal etc.
Datum:	Periode 3
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	vastgelegd op matrix, inclusief puntenverdeling, welke van tevoren aan de leerlingen wordt uitgedeeld.

Aardrijkskunde

Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	Domein Aarde
Datum:	Eén van de landschappen naar keuze.
Weging:	In de weken na de kerstvakantie
Kolom:	15% van het schoolexamencijfer; telt tevens mee voor het 1 ^e rapport.
Beoordelingscriteria:	523
	De beoordelingscriteria worden tegelijk met het onderwerp bekend gemaakt.

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Tekstboek en Werkboek BuitenLand VWO-5 Bestuderen: - Hfst 3: Zuid - Amerika - Een samenvatting van het hoofdstuk Zuidoost-Azië uit deel VWO-4; deze wordt apart verstrekt en behoort ook tot de te bestuderen stof. - Daarbij behorende werkboekopdrachten - Aanvullend lesmateriaal
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 3
Weging:	30% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533

Wiskunde A/C

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Getal en Ruimte VWO A/C deel 2 H5 Beschrijvende statistiek H6 Machtsverbanden H7 Kansrekening HK Lineair programmeren
Duur:	100 minuten
Datum:	In P&T-week 3
Weging:	20 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	Op het opgavenformulier wordt het maximum aantal te behalen punten per vraag vermeld. Als bij een vraag een verklaring, uitleg of berekening vereist is, worden aan het antwoord meestal geen punten toegekend als deze verklaring, uitleg of berekening ontbreekt.

Wiskunde B

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Getal en Ruimte VWO B deel 2 H5 Machten en exponenten H6 Differentiaalrekening H7 Goniometrische functies H8 Meetkunde met coördinaten
Duur:	100 minuten
Datum:	In P&T-week 3
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	zie Wiskunde A/C

Wiskunde D

Schriftelijke toets 1	
Stofomschrijving:	Getal en Ruimte VWO D deel 2: H5 Discrete kansverdelingen H6 Discrete dynamische modellen H7 Bewijzen H8 Vectormeetkunde
Duur:	100 minuten
Datum:	In P&T-week 2
Weging:	30% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Op het opgavenformulier wordt het maximum aantal te behalen punten per vraag vermeld. Als bij een vraag een verklaring, uitleg of berekening vereist is, worden aan het antwoord meestal geen punten toegekend als deze verklaring, uitleg of berekening ontbreekt.

Schriftelijke toets 2	
Stofomschrijving:	Getal en Ruimte VWO D deel 3 - H9 Meetkundige plaatsen en raaklijneigenschappen - H10 Complexe getallen - H11 Lineaire algebra - H12 Continue kansverdelingen
Duur:	100 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	30% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Zie toets 1

Rekenen

Vwo 5

Alle leerlingen leggen de rekentoets 3F af. Het behaalde resultaat weegt niet mee in de slaagzakregeling. Leerlingen die minder dan een 6 halen voor deze toets, worden verplicht de rekentoets te herkansen.

In totaal mogen 4 pogingen worden gedaan in vwo 5 en vwo 6 om de rekentoets te halen. Hierbij geldt steeds: het beste resultaat telt.

1. computertoets	
Stofomschrijving:	<ul style="list-style-type: none"> • Cito Voorbeeldtoetsen 3F van 2014, 2015 en 2016, te vinden op Cito.nl • Online oefentoetsen die te vinden zijn op: https://oefenen.facet.nl/facet/pages/oefen/start/ • Oefenmateriaal en websites zoals te vinden op de ELO onder het vak <i>Rekenen H4/H5/V5/V6 1819</i>
Duur:	120 minuten
Afnameperiodes	Van 7 t/m 20 januari 2019 Van 4 t/m 17 maart 2019 (herkansing) Van 27 mei t/m 9 juni 2019 (herkansing)
Weging:	1 (op de cijferlijst van het examen)

Natuurkunde

Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	De opdracht wordt schriftelijk verstrekt bij het begin van het practicum. Tijdens het practicum worden één of meerdere (nog niet eerder uitgevoerde) proeven gedaan, volgens de door docent bij de aanvang van het practicum opgegeven instructies. Van deze proef wordt een beknopte uitwerking gemaakt, waarin tevens aandacht wordt besteed aan enkele schriftelijke vragen die voor de aanvang van de uitwerking door de docent worden uitgedeeld.
Werkwijze:	Practicumopdracht plus verslag
Hulpmiddelen:	Rekenmachine (geen grafische), geodriehoek, kleurpotloden en ander schrijfgerei, Binas 6e druk
Duur:	150 minuten.
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	De metingen moeten binnen de gestelde tijd correct worden uitgevoerd. De metingen moeten met voldoende nauwkeurigheid worden uitgevoerd. De metingen moeten correct geïnterpreteerd kunnen worden.

Scheikunde

Schriftelijke toets 1	
Stofomschrijving:	<i>Chemie</i> 6 ^e editie 4-vwo en 5-vwo: hfdstn 1 t/m 9
Hulpmiddelen:	<i>BINAS</i> tabellenboek 6 ^e editie en rekenmachine (niet grafisch)
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 2
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	<p>er wordt een aantal vragen en/of vraagstukken voorgelegd over de scheikunde die in de genoemde hoofdstukken behandeld wordt, en/of contexten die betrokken zijn op de scheikunde uit die hoofdstukken. Voor elke vraag is er een maximum score. Dit maximum wordt alleen toegekend bij een volledig en geheel juist resultaat.</p> <p>Er worden minder of geen punten toegekend indien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de vraag geheel of gedeeltelijk onjuist of onvolledig is beantwoord; - rekenfouten zijn gemaakt; - conventies en/of toegestane vuistregels m.b.t. de nauwkeurigheid niet of niet juist zijn toegepast. <p>Dit geldt zowel voor berekeningen, schetsen, tekeningen en bepalingen als voor metingen;</p> <ul style="list-style-type: none"> - een gevraagde redenering, uitleg of toelichting geheel of gedeeltelijk onjuist is of ontbreekt. <p>Indien meer antwoorden, redeneringen en dergelijke zijn gegeven dan dat er werden gevraagd, worden alleen de eerste tot en met het gevraagde aantal beoordeeld.</p>

Biologie

1. Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	Het doel van deze praktische opdracht is het uitvoeren van een ecologisch onderzoek en over dit onderzoek een Power Point Presentatie te houden.
Presentatievorm:	Power point presentatie
Datum:	In periode 3 of 4
Inleverdatum:	April/Mei/Juni 2019
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	De Power Point presentatie wordt beoordeeld volgens een van te voren bekendgemaakt beoordelingsformulier.

2. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Nectar Biologie bovenbouw deel 2 Hoofdstuk 9: Bloedsomloop Hoofdstuk 10: Uitscheiding Hoofdstuk 11: Voeding en vertering Hoofdstuk 12: Afweer Hoofdstuk 13: Hormonen
Wijze van toetsen:	De toets zal open en gesloten vragen bevatten.
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 3
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	De criteria zullen voorafgaand aan de toets bekend gemaakt worden.

Economie

1. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	<u>Literatuur:</u> LWEO: - Lesbrief Vraag en Aanbod - Lesbrief Marktgedrag De stof voor de toets omvat eveneens alle aantekeningen, stencils en (oefen)opgaven, die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn gekomen.
Duur:	120 minuten
Datum:	In P&T-week 2
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	Bij de schriftelijke toets(en) wordt een puntenverdeling op het opgavenblad vermeld; de definitieve normering wordt na correctie van de toets(en) vastgesteld.

2. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	<u>Literatuur:</u> LWEO: - Lesbrief Mobiliteit - Lesbrief "Keuzemodule" De stof voor de toets omvat eveneens alle aantekeningen, stencils en (oefen)opgaven, die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn gekomen. De inhoud van de Keuzemodule zal tijdens de lessen worden bepaald.
Duur:	120 minuten.
Inleverdatum:	In P&T-week 4
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Bij de schriftelijke toets(en) wordt een puntenverdeling op het opgavenblad vermeld; de definitieve normering wordt na correctie van de toets(en) vastgesteld.

Management & Organisatie

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Management&Organisatie in Balans, VWO Theorieboek 1, Van Vlimmeren, 7e druk, 2013 , hoofdstuk 22 t/m 26. Management&Organisatie in Balans, VWO Theorieboek 2, Van Vlimmeren, 7e druk, 2013 , hoofdstuk 27 t/m 32 Alle aantekeningen, stencils en (oefen)opgaven die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn geweest. Aan de orde komen (onderdelen uit): - voorraadwaardering; - afschrijvingmethoden; - bruto en netto winst opslagmethoden; - break-even analyse; - voor- en nacalculaties bij industriële ondernemingen met massa productie (homogeen en heterogeen); - idem, met stukproductie; - permanence; - 'matching principle'.
Duur:	120 minuten
Datum:	juni 2019, P&T-week 4
Weging:	30% van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordelingscriteria:	Er wordt een voorlopige puntenverdeling op het opgavenblad vermeld; de definitieve normering wordt na correctie van de toets vastgesteld.

Culturele Kunstzinnige Vorming (CKV)

Culturele Kunstzinnige Vorming, CKV, is een verplicht examenvak.

Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer, dat meetelt in de slaag-zak regeling.

De rode draad in CKV is het stimuleren van een creatieve en onderzoekende houding van de leerling.

Van de VWO leerling wordt verwacht dat hij kunsttheoretische en/of cultuurhistorische kennis heeft.

Eindtermen: verkennen, verbreden, verdiepen en verbinden.

Verplicht: 4 DISCAPS, 2 kleine onderzoeken en 1 groot onderzoek.

Er wordt gewerkt met de methode Contrast. Hieruit worden opdrachten gedaan.

Het proces moet gedocumenteerd worden in een online Kunstdossier. Dit Kunstdossier moet bewaard blijven tot na de uitreiking van het diploma. De leerling is hiervoor zelf verantwoordelijk

Blok 1	
Stofomschrijving:	Domein B & C: Verbreden/Verdiepen Binnen de discipline Film ervaring opdoen en opdrachten uitvoeren. *Bezoek "Film by the Sea". Focus op dimensies Feit en Fictie / Herkenning en Vervreemding. Hoofdstukken uit de methode Contrast
Duur:	8 weken
Weging:	15%
Herkansbaar:	Nee
Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Beoordelingen volgens de criteria genoemd bij de opdrachten
Blok 2	
Stofomschrijving:	Domein B & C: Verbreden/Verdiepen: *Binnen discipline Dans ervaringen opdoen en opdrachten uitvoeren n.a.v. voorstelling en workshop "De Stilte". Focus op dimensies Amusement en Engagement. *Animatie choreografie. *Klein onderzoek 2: "Van figuratief naar abstract". Focus op Traditie en Innovatie. Vaardigheden voor het doen van onderzoek. Presenteren onderzoek.
Duur:	8 weken
Weging:	15%
Herkansbaar:	Nee
Kolom:	563
Beoordelingscriteria:	Beoordelingen volgens de criteria genoemd bij de opdrachten
Blok 3	
Stofomschrijving:	Domein B & C & D: Verbreden/Verdiepen/Verbinden *Grote onderzoeksopdracht naar keuze Discipline en Dimensies naar keuze. *Verplichte Culturele activiteit. *Reflectie Als afsluiting van het vak CKV reflecteren volgens Contrast.
Duur:	8 weken Inleveren wk. 9
Weging:	30%
Herkansbaar:	Nee
Kolom:	573
Beoordelingscriteria:	Beoordelingen volgens de criteria genoemd bij de opdrachten

Cultural Arts (CAS)

Pta VWO 5 Cultural Arts, CAS, is a compulsory examination subject. The mark is part of the combination mark, which is part of the combination mark. The common thread in CKV is to stimulate a creative and inquiring attitude of the student. The VWO pupil is expected to have art theoretical and / or cultural-historical knowledge. Learning outcomes: exploring, broadening, deepening and connecting. Mandatory: 4 DISCAPS, 2 small studies and 1 large study. We work with the Contrast method. Assignments are made from this. The process must be documented in an online Art File. This Art File must be retained until after the graduation of the diploma. The student is responsible for this.

Block 1	
Description	Domain B & C: Broaden / deepen To gain experience and work on assignments within the discipline Film. * Visit "Film by the Sea". Focus on dimensions Fact and Fiction / Recognition and Alienation. Chapters from the Contrast method
Duration	8 weeks
Percentage	15%
Re-examination	No
Column	553
Assessment criteria	Evaluations according to the criteria mentioned in the assignments
Block 2	
Description	* Small research 2: "From figurative to abstract". Focus on Beauty and Ugliness. Skills for doing research. Presenting research. Domain B & C: Broaden / deepen: <ul style="list-style-type: none"> • To gain experience and work on assignments within discipline Dance • Watch a dance performance/workshop. Focus on dimensions of Entertainment and Engagement. * Animation choreography.
Duration	8 weeks
Percentage	15%
Re-examination	No
Column	563
Assessment criteria	Evaluations according to the criteria mentioned in the assignments
Block 3	
Description	Domain B & C & D: Broaden / Broaden / Connect * Large research assignment of a self-chosen subject. Discipline and Dimensions of choice. * Mandatory Cultural activity. * Reflection As a conclusion of the course, reflect on CKV according to Contrast.
Duration	8 weeks Hand in: week. 9
Percentage	30%
Re-examination	No
Column	573
Assessment criteria	Evaluations according to the criteria mentioned in the assignments

Kunst Algemeen

Het examen bestaat uit:		
	Kunst Beeldend	Kunst Muziek
Schoolexamens	Kunst Beeldend	Kunst Muziek
	Kunst Algemeen	Kunst Algemeen
Centraal Examen	Kunst Algemeen	Kunst Algemeen

Kunst (Beeldend)

Voor de praktijk geldt dat de beoordeling plaatsvindt volgens een van tevoren besproken en beschikbaar gesteld beoordelingsmodel.

Alleen werk, dat onder begeleiding van de docent Kunst is vervaardigd kan in aanmerking komen voor beoordeling.

KUB opdracht 1	
Stofomschrijving:	Hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw en de invloed hiervan op hedendaagse kunst
Werkwijze:	Drie werkstukken met beeldend onderzoek n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan in het kunstdagboek
Duur:	
Datum:	Januari 2019
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

KUB opdracht 2	
Stofomschrijving:	Burgerlijke Cultuur van Nederland in de 17e eeuw en de invloed hiervan op hedendaagse kunst
Werkwijze:	Drie werkstukken met beeldend onderzoek n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan in het kunstdagboek
Duur:	
Datum:	Mei 2019
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

KUA SE	
Schriftelijke toets Kunst en Cultuurhistorie	
Stofomschrijving:	De Bespiegeling Hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw Burgerlijke Cultuur van Nederland in de 17e eeuw.
Werkwijze:	Drie werkstukken met beeldend onderzoek n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan in het kunstdagboek
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	563
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

Kunst (Muziek)

Voor de praktijk geldt dat de beoordeling plaatsvindt volgens een van tevoren besproken en beschikbaar gesteld beoordelingsmodel.

Alleen werk, dat onder begeleiding van de docent Kunst is vervaardigd/uitgevoerd kan in aanmerking komen voor beoordeling.

KUM opdracht 1	Praktische opdracht
Stofomschrijving:	Onderzoek naar 16e- en 17e-eeuwse muziekinstrumenten, hun klank en hun bouwers
Werkwijze:	Verslag
Duur:	
Datum:	Januari 2019
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.
KUM opdracht 2	Musiceren
Stofomschrijving:	Zingen, spelen, improviseren melodisch, ritmisch, voorbereid, a vue individueel, collectief
Werkwijze:	
Duur:	
Datum:	April 2019
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.
KUA SE	Schriftelijke toets Kunst en Cultuurhistorie
Stofomschrijving:	De Bespiegeling Hofcultuur in de zestiende en zeventiende eeuw Burgerlijke Cultuur van Nederland in de 17e eeuw.
Werkwijze:	Drie werkstukken met beeldend onderzoek n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan in het kunstdagboek
Duur:	90 minuten
Datum:	In P&T-week 4
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	563
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

Bewegingsonderwijs

Handelingsdeel	De leerlingen hebben deelgenomen aan de volgende activiteiten:
Spel:	Basketbal; Rugby; Voetbal; Korfbal; Softbal; Tsjoekbal; Volleybal; Hockey; Badminton
Turnen:	Trampoline/tumbling; Minitrampoline springen; Trapeze zwaaien; Ringen zwaaien; Schommelactiviteiten
Atletiek:	Verschillende loopvormen; Speerwerpen; Discuswerpen; Kogelstoten
Zelfverdediging:	Schermen; Judo
Bewegen op muziek:	Dansvormen gebaseerd op jazzdans, aerobics en ritme en bewegen
Circusachtige activiteiten:	Vormen van balanceren en jongleren

Profielwerkstuk

Het profielwerkstuk is een afsluitende praktische opdracht over een zelf gekozen onderwerp uit één van de profielvakken. Een aanvulling vanuit een ander vak is mogelijk. Het profielwerkstuk wordt samen met iemand anders gemaakt, tenzij dat getalsmatig onmogelijk is. In het profiel CM mag alleen gewerkt worden.

Aan het profielwerkstuk moet in totaal 80 SBU besteed worden. Het profielwerkstuk wordt uitgevoerd in VWO 6. Het profielwerkstuk wordt met een cijfer beoordeeld en telt mee in het combinatiecijfer.

In VWO 5 wordt een begin gemaakt met het profielwerkstuk. In de maand mei zul je via je profielwerkstukcoördinator de handleiding en een aftekenkaart uitgereikt krijgen. Bij het uitreiken van de opdracht wordt de inleverdatum bekend gemaakt. Op deze datum moet bij de profielwerkstukcoördinator het volgende ingeleverd worden: keuze van vak, partner en onderwerp. Tevens moet de aftekenkaart getekend worden voor akkoord met vak en onderwerp door de vakdocent.

Loopbaanoriëntatie en begeleiding

Handelingsdeel

In vwo 4, 5 en 6 oriënteer je je op de juiste studiekeuze. In vwo 4 en vwo 5 doe je de opdrachten binnen Keuzeweb van dedecaan.net en in vwo 6 gebruik je de opdrachten binnen Qompas. Voor de LOB-opdrachten is een totale studielast van 40 sbu verplicht binnen het vrije deel.

VWO 5: Verkennen en verdiepen.

Opdracht	Moet	Deadline
Keuzeweb	ja	oktober
Keuzesite	ja	oktober
Profielkeuze bekijken	ja	oktober
Mogelijkheden na school	ja	oktober
Studiekeuzefase	ja	oktober
Studiekeuze123.nl	ja	oktober
Planning vwo 5	ja	oktober
Digitaal profiel	ja	oktober
Keuzeprocès ouders	ja	oktober
Mijn prestaties	ja	oktober
Open dag	Minimaal 2 keer	De eerste open dag in oktober
Proefstuderende/meeloopdag	Ja minimaal 1 keer	
Sectoren wo hbo	ja	november
Opleidingskeuze Test	Nee	
Voorlopige studiekeuze	ja	april
Eindverslag vwo 5	ja	mei