

Programma voor Toetsing en Afsluiting

VWO 5

2024-2025

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
Levensbeschouwing/Religious Studies	9
Nederlands	10
Latijnse Taal en Cultuur (ltc).....	11
Griekse Taal en Cultuur (gtc)	11
Griekse en/of Latijnse en cultuur.....	12
Frans.....	13
Duits.....	14
Engels.....	15
International Baccalaureate (IB).....	16
Geschiedenis	17
Aardrijkskunde	18
Wiskunde a/c	18
Wiskunde b	19
Wiskunde d	19
Natuurkunde	20
Scheikunde	20
Biologie.....	21
Economie.....	22
Bedrijfseconomie	23
Culturele Kunstzinnige Vorming (ckv)	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd. 24
Cultural Arts (cas).....	25
Kunst Algemeen	26
Kunst (Beeldend).....	26
Kunst (Muziek).....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd. 27
Bewegingsonderwijs.....	268
Profielwerkstuk	28
Loopbaanoriëntatie en begeleiding	29

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 twee schoolexametoetsen herkansen. Eén schoolexamen aan het eind van periode drie, uit de eerste drie periodes en één schoolexamen aan het eind van het schooljaar over alle periodes. Het resultaat van deze laatste herkansing telt niet meer mee voor de overgang. Kies die herkansingen 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

Voor de volledige tekst: zie het examenreglement, deze is te vinden op de website van CSW

Artikel 10 Centrale commissie van beroep voor eindexamens voortgezet onderwijs regio Zeeland

Indien een kandidaat beroep wil instellen kan hij zich richten tot de directeur.

Examinatoren vwo 5

Voorzitter van het examen: dhr. R.J. Poortvliet, vestigingsdirecteur

Secretaris van het examen: mw. M.A. de Munck

Vak	Examinatoren
Levensbeschouwing/Religious studies	mw. S. Hollebrandse mw. J.L. de Visser-van Saane
Nederlands	mw. N. van Koeveringe mw. J.A. Lippe mw. A. Saman
Latijn	mw. C.D.M. Zoeter-Cogneaux
Grieks	mw. M. Bosselaar
Griekse en Latijnse cultuur	mw. C.D.M. Zoeter-Cogneaux
Frans	mw. M.A. Mouysset
Duits	mw. J. Krieger-Richter
Engels/IB	mw. W. Hulsteijn mw. I.M. Jacobs mw. J.M.H. Weber
Geschiedenis	dhr. A. Louws dhr. J.J. de Witte
Aardrijkskunde	dhr. D.J. de Zeeuw
Wiskunde a/c	dhr. J. Sukel
Wiskunde b	dhr. P.A.C. Wisse
Wiskunde d	dhr. J. Sukel
Natuurkunde	dhr. R.J. Meier mw. A.M. de Witte
Scheikunde	mw. M.A.S. van Ginhoven-de Baere
Biologie	mw. H. Bouma dhr. R.T.M. Roodenrijs
Economie	dhr. S. Huisson
Bedrijfseconomie	dhr. J.C. Goossens
Culturele en kunstzinnige vorming/Cultural arts	mw. J.C.M. Dirkx-de Willigen dhr. B. Peeters mw. J. Huijskes
Kunst/Kunst algemeen	mw. D. Koelma mw. J. Huijskens mw. E.C. Visser
Bewegingsonderwijs/Physical education	mw. C.S.E. van Aller dhr. S.J. Koets

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
lv	50%	PO	553	5%														PO	563	25%	PO	573	20%	100%		
rs	50%	PO	553	5%														PO	563	25%	PO	573	20%	100%		
ne	0%																				M	513	30%	30%		
ltc	10%																	PO	533	20%	T	543	20%	50%		
gtc	10%																	PO	533	20%	T	543	20%	50%		
gltc*	1%								T	513	2%	PO	513	2%										5%		
fa	0%							PO	513	5%							T	523	5%			T	533	5%	15%	
du	0%													M	513	10%								10%		
en	0%													PO	513	10%								10%		
ma	100%																							100%		
socst	100%																							100%		
gs	10%								T	533	20%	PO	543	10%								T	553	20%	60%	
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	533	30%	70%	
na	10%																					PO	523	15%	25%	
sk	0%																							20%		
bi	25%	PO	533	15%														T	543	20%					60%	
ec	20%																					T	543	20%	55%	
beco	10%	PO	513	10%																		T	543	15%	50%	
ckv/cas	40%	PO	543	20%				PO	553	10%				PO	563	30%									100%	
bv	35%							PO	543	10%									PO	553	10%	T	563	20%	75%	
mu	35%							PO	543	10%									PO	553	10%	T	563	20%	75%	

*dit eindresultaat wordt opgenomen in kolommen 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 21 aug t/m vr 1 nov. 2024	ma 11 nov. 2024 t/m vr 10 jan. 2025	ma 20 jan. t/m di 18 mrt. 2025	vr 28 mrt t/m vr 13 juni 2025
Schoolexamens	ma 4 nov. t/m vr 8 nov. 2024	ma 13 jan t/m vr 17 jan. 2025	wo 19 mrt. t/m do 27 mrt. 2025	m3: tijdens periode h4, v4, v5: ma 16 juni t/m vr 20 juni 2025
Cijfers schoolexamens gepubliceerd	ma 25 nov. 2024 8.20 uur	ma 3 febr. 2025 8.20 uur	ma 7 apr. 2025 8.20 uur	ma 23 juni 2025; 8.20 uur
Inschrijven herkansing schoolexamens		wo 5 feb. 2025 uiterlijk 12.00 uur	vr 11 apr. 2025 uiterlijk 12.00 uur	di 24 juni 2025 uiterlijk 12.00 uur
Herkansing m3		week 7 2025	week 19 2025	
Herkansing h4/v5			week 19 2025	
Herkansing h4/v4/v5				week 27 2025
Cijfers herkansing publiceren		ma 24 feb 2025 8.20 uur	di 20 mei 2025 8.20 uur	vr 4 juli 2025

Leerlingen h4/v5 hebben recht op twee herkansingen van een gemaakt schoolexamen. Het is niet mogelijk om twee keer dezelfde herkansing te maken. Zie hiervoor het examenreglement.

Het werk dat van een periode open staat wordt vastgesteld op de datum van de "cijferpublicatie". Is dan het werk niet ingeleverd/gemaakt dan wordt gewerkt volgens artikel 21 van het examenreglement.

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.

Leerlingen die twee of meer keer verzuim hebben tijdens een schoolexamenweek worden gemeld bij de verzuimcoördinator.

Regels, afspraken en toegestane hulpmiddelen

Voor het mavo, havo en vwo examen.

Lees het onderstaande nauwkeurig en handel ernaar!

1. De tijden van de schoolexamens, met de lokalen worden tijdig gepubliceerd.
2. Je moet **een kwartier voor de aanvang** van het schoolexamen **aanwezig** zijn.
3. Art. 27, lid 1 van het Examenreglement CSW luidt: "Het is mogelijk om bij examens tot 30 minuten na aanvang nog toegelaten te worden tot het examen; zonder aanpassing van de reguliere eindtijd. Pas na 30 minuten is het kandidaten toegestaan te vertrekken".
4. Bij ieder vak is een basispakket hulpmiddelen toegestaan. Zorg dat je dat altijd bij je hebt.
 - schrijfmaterialen;
 - 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.)
5. Tijdens de schoolexamens leg je je tas, mobiel, jas enz in je kluis.
6. Niet inleveren van je werk betekent een definitieve afwijzing.
7. Bij ziekte of andere onverhoopte afwezigheid moet onmiddellijk door ouders/verzorgers een telefonische melding gedaan worden, via het lsp, aan de afdelingsleider.
8. Over de inhoud van het examen mogen geen mededelingen worden gedaan.
9. Het gebruik van Tipp-Ex is niet toegestaan. Je mag niet met potlood schrijven (behalve bij het tekenen van grafieken).
10. Je blijft op je plaats zitten. Om papier vraag je door je hand op te steken. De surveillant komt dan naar je toe. Op dezelfde wijze vraag je om naar het toilet te gaan. Eén van de surveillanten begeleidt je voor zover mogelijk.
11. Laatste kwartier rust. Niemand mag de zaal dan nog verlaten.
12. Al het gemaakte werk invouwen in dubbel vel. Als het werk eenmaal is ingeleverd, kunnen er geen aanvullingen worden geaccepteerd.
13. Op alle in te leveren bladen: naam, ex.nr., vakdocent. Nummer de bladen als volgt: 1/3, 2/3, 3/3.

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

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

Nederlands:

Een eendelig verklarend woordenboek (zie ook punt 5 hierboven)

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

Latijn, Grieks:

Een woordenboek en een grammaticaoverzicht zonder voorbeeldzinnen en zonder toelichting op het gebied van synthaxis.

Wiskunde:

Roosterpapier in cm²

Grafische rekenmachine* (*havo en vwo*)

Natuurkunde, Scheikunde en Biologie (havo en vwo):

BINAS, 6^e druk**

Aardrijkskunde (havo en vwo):

Een atlas is niet langer toegestaan bij het centraal examen

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 tabs is niet toegestaan.

Levensbeschouwing/Religious Studies

1. Praktische opdracht: opdracht 'Denkende Stof'

Stofomschrijving:	Opdracht behorende bij de tekst 'Denkende stof' uit de methode Wij denken over de mens en het goede
Inleverdatum:	18-10-2024
Weging:	5% van het schoolexamencijfer
Kolom:	553
Beoordelingscriteria	De opdracht wordt beoordeeld volgens een van tevoren bekendgemaakt beoordelingsmodel (te vinden in SOM, in de bijlagen van het vak LV/RS)

2. Praktische opdracht: Reflectieopdracht

Stofomschrijving:	Opdracht betreffende diverse thema's uit de lesstof betreffende teksten uit de methode "Wij denken over de mens en het goede"
Inleverdatum:	11-04-2025
Weging:	25% van het schoolexamencijfer
Kolom:	563
Beoordelingscriteria	De opdracht wordt beoordeeld volgens een van tevoren bekendgemaakt beoordelingsmodel (te vinden in SOM in de bijlagen van het vak LV/RS)

3. Praktische opdracht: Eindopdracht (groepsopdracht 2 personen)

Stofomschrijving:	De opdracht bestaat uit het uitdiepen van een thema naar keuze uit de methode 'Wij denken over de mens en het goede' aan de hand van een bijbehorend kunstwerk en levensbeschouwelijk artikel naar keuze
Inleverdatum:	Uiterlijk 13-06-2025
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	573
Beoordelingscriteria	De opdracht wordt beoordeeld volgens een van tevoren bekendgemaakt beoordelingsmodel (te vinden in SOM in de bijlagen van het vak LV/RS)

Nederlands**Domein E: Literatuur Subdomein E3**

Schriftelijke toets	Literatuurgeschiedenis
Stofomschrijving:	Laagland, Literatuur & Lezer theorieboek en verwerkingsboek + één gelezen werk. Getoetst worden kennis, inzicht en vaardigheden over de vooraf opgegeven theorie uit: <ul style="list-style-type: none"> • Cursus literatuur uit de achttiende eeuw • Cursus literatuur uit de negentiende eeuw • Eén gelezen werk.
Werkwijze:	Dossier
Duur:	Gedurende het schooljaar werkt de leerling aan dossieropdrachten
Datum:	Tussen p&t-week 3 en 4
Weging:	-
Kolom:	-
Beoordelingscriteria:	Handelingsdeel. Dit moet volledig afgevinkt zijn, is noodzakelijk om deel te nemen aan SE mondeling in v6

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:	513
Beoordelingscriteria:	Het cijfer wordt vastgesteld aan de hand van vooraf vastgestelde en gepubliceerde criteria.

Latijnse Taal en Cultuur (ltc)

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 drie van vier gemaakte vertalingen. Domein A
Duur:	50 minuten per vertaling
Datum:	eind vwo 5 is het dossier compleet
Weging:	20%
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	de kandidaat wordt beoordeeld op zijn vertaalvaardigheid.

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. Er wordt gebruik gemaakt van het woordenboek Latijn/Nederlands. Domein A, B, C
Duur:	90 minuten
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	20%
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	De kandidaat wordt beoordeeld op tekst-, taal- en cultuurreflectie.

Griekse Taal en Cultuur (gtc)

Vertaaldossier	
Stofomschrijving:	Er wordt tijdens het hele schooljaar een selectie gemaakt van vijf Griekse teksten uit de gelezen schrijvers. Deze teksten worden nauwkeurig vertaald. Het vertaaldossier bestaat uit drie van vier gemaakte vertalingen Domein A
Duur:	50 minuten
Datum:	eind vwo 5 is het dossier compleet
Weging:	20%
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	de kandidaat wordt beoordeeld op zijn vertaalvaardigheid

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 achtergrond, vorm en inhoud van de teksten. Er wordt gebruik gemaakt van het woordenboek Grieks-Nederlands. Domein A, B, C
Duur:	90 minuten
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	20%
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	De kandidaat wordt beoordeeld op tekst-, taal- en cultuurreflectie.

Griekse en/of Latijnse en cultuur

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 Domein A, B, C, E
Duur:	60 minuten
Datum:	In p&t-week 2
Weging:	2 % (bij ltc en/of gtc)
Kolom:	513 (bij ltc en/of gtc)
Beoordelingscriteria:	De kandidaat toont kennis van en inzicht in de genoemde aspecten van de klassieke cultuur en receptie.
Project	
Stofomschrijving:	Er wordt een keus gemaakt uit verschillende modules die betrekking hebben tot een aspect van de Romeinse / Griekse cultuur. Domein A, B, C, E
Datum:	De eigen bewerking voorbereiding en de uitvoering vinden in periode 2 en 3 plaats
Weging:	2 % (bij ltc en/of gtc)
Kolom:	513 (bij ltc en/of gtc)
Beoordelingscriteria:	De opgedane kennis zal blijken uit het product en de presentatie van de gekozen module.

Frans

Praktische opdracht	Presentatie literatuur
Stofomschrijving:	Literaire stroming 19 ^e eeuw (bijv. Realisme) Domein E: Literatuur Subdomein E2: Literaire begrippen Subdomein E3: Literatuurgeschiedenis
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:	Gedurende periode 2
Weging:	5 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	513

Schriftelijke toets	Literatuur
Stofomschrijving:	De te bestuderen stof omvat de literaire stromingen uit de 19 ^e eeuw en de uit die periode gelezen fragmenten, verhalen en gedichten. Domein E: Literatuur Subdomein E2: Literaire begrippen Subdomein E3: Literatuurgeschiedenis
Duur:	60 minuten
Datum:	In p&t-week 3
Weging:	5 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	523
Beoordeling	Volgens correctiemodel

Schriftelijke toets	Leestoets
Stofomschrijving:	Leesteksten Cito-examen vwo Domein A: Leesvaardigheid
Vorm:	Selectie van leesteksten met vragen
Duur:	90 minuten
Datum:	p&t week 4
Weging:	5 % van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
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. Domein E: Literatuur Subdomein E1 : Literaire ontwikkeling
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

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. Domein C+E
Datum:	Vanaf maart 2025
Weging:	10 %
Kolom:	513
Opmerking:	Het onderdeel komt ter sprake in het eindgesprek tijdens het mondeling examen in vwo 6.

Engels

Praktische opdracht	Presentatie Literatuur
Stofomschrijving:	Analytische presentatie van literaire werken. Domein: C2, E2 en E3
Duur:	Dagdeel per klas. 10-15 minuten per tweetal.
Datum:	In periode 4 hetzij tijdens reguliere lessen of in p&t-week 4. Dit SE is niet herkansbaar.
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	Volgens rubric

Literatuur

Reading	
Stofomschrijving:	Twee 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. Domein: E1
Inleverdata:	boek 1: direct na de herfstvakantie boek 2: direct na de kerstvakantie
Toetsing:	De gelezen boeken moeten zijn verwerkt in het literatuuordossier. Dit literatuuordossier wordt opgebouwd in vwo 4, 5 en 6.
Beoordeling:	De boeken dienen als basis voor een cijfer spreekvaardigheid bij het mondeling SE in vwo 6.

International Baccalaureate (IB)

English IB students will also do the regular vwo assignments according to vwo PTA, except "Literatuur".

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

Literature

Reading:	
Description:	Reading and studying prescribed texts chosen by IB teacher from the IB Reading List. Classroom activities based on these texts to prepare for written and oral assignments. Domein: C2, D1, D2, E1 en E2
Handing-in Dates Assignments:	Written Assignment 1: week after p&t-week 1 Written Assignment 2: week after p&t-week 2 Written Assignment 3: week after p&t-week 3
Testing:	IB Assessment Rubric
Marking Criteria:	IB Assessment Rubric (converted to Dutch marking system)
Marks:	The marks given will be noted as IB marks on progress reports.
Weight:	2

Language

Paper 1	
Description:	Paper 1: Guided Textual Analysis Classroom activities to prepare for Paper 1: Guided Textual Analysis Domein: A, D1, D2 en E2
Date:	One Paper 1 during the first semester and one during second semester
Testing:	IB Assessment Criteria for Paper 1
Marking Criteria:	IB Assessment Criteria for Paper 1 (converted to Dutch marking system)
Marks:	The marks given will be noted as IB marks on progress reports.
Weight:	2

Geschiedenis

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	<p>Memo Geschiedenis: H5 Veranderend mens- en wereldbeeld H6 Een nieuwe republiek in Europa H7 Koningen, heren en denkers H8 Verlichting en revoluties Tijdvakken 5 t/m 7</p> <p>Domein A: Historisch besef, verdeeld in: 1 Tijd 2 Interpretatie 3 Betekenis voor nu Domein B: Oriëntatiekennis: Tijdvakken 1 t/m 9 inclusief de 44 kenmerkende aspecten Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie</p>
Duur:	90 minuten
Datum:	p&t-week 2
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Vastgelegd in antwoordmodel en puntenverdeling staat op de toets vermeld.

Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	<p>Leerlingen voeren in tweetallen een historisch onderzoek uit naar een onderwerp gerelateerd aan kenmerkend aspect uit tijdvak 1 t/m 10.</p> <p>Domein A: Historisch besef, verdeeld in: 1 Tijd 2 Interpretatie 3 Betekenis voor nu Domein B: Oriëntatiekennis: Tijdvakken 1 t/m 10 inclusief de 49 kenmerkende aspecten Domein C: Thema Koude Oorlog Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Domein E: Oriëntatie op studie en beroep</p>
Verwerking:	Leerlingen dienen een onderzoek te verrichten en gebruik te maken van verschillend bronmateriaal; literatuur, interviews, internet, archiefmateriaal etc.
Datum:	Periode 2/3
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	Vastgelegd op matrix, inclusief puntenverdeling, welke van tevoren aan de leerlingen wordt bekend gemaakt.

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	<p>Memo Geschiedenis: H9 De economische sprong van Europa H10 Politieke strijd en emancipatie H11 Leven in een massasamenleving H12 De Tweede Wereldoorlog Tijdvakken 8 t/m 10 inclusief kenmerkende aspecten</p> <p>Domein A: Historisch besef, verdeeld in: 1 Tijd 2 Interpretatie 3 Betekenis voor nu Domein B: Oriëntatiekennis: Tijdvakken 1 t/m 10 inclusief de 49 kenmerkende aspecten Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie</p>
Duur:	90 minuten
Datum:	p&t-week 4
Weging:	20% van het schoolexamencijfer

Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Vastgelegd in antwoordmodel en puntenverdeling staat op de toets vermeld.

Aardrijkskunde

Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	PO Onderzoek: hoe creëer je een smart city
Datum:	In periode 3
Weging:	15% van het schoolexamencijfer, telt 2x mee voor het 2 ^e rapport
Eindtermen:	Domein Vaardigheden; geografisch onderzoek (A2) Domein Leefomgeving; regionale en lokale vraagstukken (E2)
Beoordelingscriteria:	De beoordelingscriteria worden tegelijk met het onderwerp bekend gemaakt
Kolom:	523

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving	Boek 'De wereld van' vwo 5 H3 Actuele vraagstukken in Zuid-Amerika paragraaf 1-3-4-5-7-8 (inclusief begrippen) (boek vwo 5) H4 Vraagstukken in Nederland paragraaf 1 t/m 5 +7 t/m 11 (inclusief begrippen) (boek vwo 5)
Duur:	90 minuten
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	30% van het schoolexamencijfer; telt 3x mee voor het 2 ^e rapport
Eindtermen:	Domein Gebieden; Actuele vraagstukken (D2) Domein Leefomgeving; regionale en lokale vraagstukken (E2)
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Vastgelegd in antwoordmodel. De puntenverdeling staat op de toets vermeld.

Wiskunde a/c

Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Getal en Ruimte vwo a/c deel 2 H5 Machtsverbanden H6 Kansrekening HK Lineair programmeren Domeinen: Verbanden, Statistiek en kansrekening (E4), Keuzeonderwerpen
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, exponenten en logaritmen H6 Differentiaalrekening H7 Meetkunde met coördinaten H8 Goniometrische functies Domeinen: B, C1 en C2, E2, D
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 Domeinen: A1 t/m A3, B1 t/m B4, C1 t/m C3, D1, D3
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 Domeinen: A1 t/m A3, B4, D1, D3, E1, E2
Duur:	100 minuten
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	30% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Zie toets 1

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. De proeven gaan o.a. over H3 Materialen. Domein A, E1
Werkwijze:	Practicumopdracht plus uitwerkingen.
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:	Nova MAX 3.0 VWO 4 deel A+B en Nova MAX 3.0 VWO 5 deel A hoofdstukken 1 t/m 8 Domeinen: A / B1 / B2 / B3 / B4 / C1 / C2 / C3 / C4 / C5 / C6 / D1 / E1 / E2 / E3 / F1 / F2 / F3 / G2 / G3 / G4
Hulpmiddelen:	<i>BINAS</i> tabellenboek 7 ^e editie en rekenmachine (niet grafisch)
Duur:	90 minuten
Datum:	In p&t-week 2
Weging:	20% van het schoolexamencijfer; telt ook mee als repetitie in het voortgangsdossier, weging 5
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	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. Er worden minder of geen punten toegekend indien: - 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. - Dit geldt zowel voor berekeningen, schetsen, tekeningen en bepalingen als voor metingen; een gevraagde redenering, uitleg of toelichting geheel of gedeeltelijk onjuist is of ontbreekt. Indien meer antwoorden, redeneringen en dergelijke zijn gegeven dan dat er werden gevraagd, worden alleen de eerste tot en met het gevraagde aantal beoordeeld.

Biologie**1. Praktische opdracht**

Stofomschrijving:	Het doel van deze praktische opdracht is het uitvoeren van een ecologisch onderzoek en het houden van een Power Point presentatie over dit onderzoek. Domein: A, P1, P2, P3, P5
Presentatievorm:	Power point presentatie
Datum:	In periode 1
Inleverdatum:	September/oktober 2024
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	De Power Point presentatie wordt beoordeeld volgens een van tevoren bekendgemaakt beoordelingsformulier.

2. Schriftelijke toets

Stofomschrijving:	Nectar Biologie bovenbouw deel 1 Hoofdstuk 7: Evolutie En deel 2 Hoofdstuk 10: Bloedsomloop Hoofdstuk 11: Voeding en vertering Hoofdstuk 12: Regeling intern milieu Hoofdstuk 13: Hormonen Domein: A, M8, O1, O2, O6, P2, P3, P4, P5, P6
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 bekendgemaakt worden.

Economie

1. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	<u>Literatuur:</u> Cumulus werkboek <ul style="list-style-type: none"> • Thema Speltheorie • Thema Markt De stof voor de toets omvat eveneens alle aantekeningen, (oefen)opgaven, onderzoeken en experimenten, die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn gekomen. Examendomein: D, F en G
Duur:	120 minuten
Datum:	In p&t-week 2
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
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> Cumulus werkboek <ul style="list-style-type: none"> • Thema Markt • Thema Arbeid De stof voor de toets omvat eveneens alle aantekeningen, (oefen)opgaven, onderzoeken en experimenten, die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn gekomen. Examendomein: D, E, F, G, H en I
Duur:	120 minuten.
Inleverdatum:	In p&t-week 4
Weging:	20% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	Bij de schriftelijke toets(en) wordt een puntenverdeling op het opgavenblad vermeld; de definitieve normering wordt na correctie van de toets(en) vastgesteld.

Bedrijfseconomie

1. Praktische opdracht	
Stofomschrijving:	Het uitvoeren van een marktonderzoek waarbij kennis wordt gemaakt met het doen van onderzoek in een bedrijfseconomische context. Daarnaast worden de Excel vaardigheden getraind.
Data:	Periode 1
Inleverdatum:	In periode 1 (december 2024)
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	513
Beoordelingscriteria:	Bij de praktische opdracht wordt een beoordelingsformulier gebruikt. De praktische opdracht is niet herkansbaar.
2. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Cumulus Bedrijfseconomie 4 VWO De eenmanszaak Alle aantekeningen, stencils en (oefen)opgaven die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn geweest. Aan de orde komen (onderdelen uit): - Domein A: basisvaardigheden - Domein B: van persoon naar rechtspersoon - Domein F: financieel beleid
Duur:	120 minuten
Datum:	In p&t-week 3
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	533
Beoordelingscriteria:	Er wordt een voorlopige puntenverdeling op het opgavenblad vermeld; de definitieve normering wordt na correctie van de toets vastgesteld.
3. Schriftelijke toets	
Stofomschrijving:	Cumulus Bedrijfseconomie 4 VWO De besloten vennootschap Alle aantekeningen, stencils en (oefen)opgaven die bij de behandeling van de desbetreffende hoofdstukken ter sprake zijn geweest. Aan de orde komen (onderdelen uit): - Domein A: basivaardigheden - Domein C: interne organisaties en personeelsbeleid - Domein D: investeren en financieren - Domein F: financieel beleid
Duur:	120 minuten
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	15% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
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 wordt gedocumenteerd in Learnbeat en blijft 2 jaar bewaard in het archief.

Geen van de opdrachten komt in aanmerking voor een herkansing

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 Amusement en engagement. *Binnen discipline beeldend, kunst in de openbare ruimte bekijken en een eigen verwerking maken voor de openbare ruimte. *Dimensies nader te bepalen afhankelijk van het onderwerp.
Duur:	Sept - nov 2024
Weging:	20%
Kolom:	543
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. dansvoorstelling en workshop dans op school. *Dimensies nader te bepalen afhankelijk van de voorstelling.
Duur:	Nov 2024 – jan 2025
Weging:	10%
Kolom:	553
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 groot onderzoek p.176
Duur:	Jan – mrt 2025
Weging:	30%
Kolom:	563
Beoordelingscriteria:	Beoordelingen volgens de criteria genoemd bij de opdrachten

Cultural Arts (cas)

Cultural Arts (CAS) is a compulsory exam subject. The grade is part of the combined grade that counts towards the pass/fail decision. The main theme in CKV is to stimulate a creative and investigative attitude in the student. The VWO student is expected to have theoretical art and/or cultural historical knowledge.

End goals: explore, broaden, deepen, and connect. **Required:** 4 DISCAPS, 2 small research projects, and 1 large research project. The method "Contrast" is used, from which assignments are made. The process is documented in Learnbeat and kept in the archive for 2 years.

None of the assignments are eligible for resits.

Block 1	
Description:	Domain B & C: Broaden/Deepen Gain experience and perform assignments within the discipline of Film. <ul style="list-style-type: none"> • Visit "Film by the Sea". Focus on dimensions of Amusement and Engagement. • View visual art in public space and create a personal interpretation for public space within the discipline of visual art. Dimensions to be determined depending on the subject.
Duration:	Sept - Nov 2024
Weighting:	20%
Kolom:	543
Assessment criteria:	Assessments according to the criteria mentioned in the assignments
Block 2	
Description:	Domain B & C: Broaden/Deepen: <ul style="list-style-type: none"> • Gain experiences and perform assignments within the discipline of dance, based on a dance performance and a dance workshop at school. Dimensions to be determined depending on the performance.
Duration:	Nov 2024 – Jan 2025
Weighting:	10%
Kolom:	553
Assessment criteria:	Assessments according to the criteria mentioned in the assignments
Block 3	
Description:	Domain B & C & D: Broaden/Deepen/Connect <ul style="list-style-type: none"> • Large research project of choice Discipline and Dimensions of choice. • Mandatory Cultural activity. • Reflection on large research p.176
Duration:	Jan – Mar 2025
Weighting:	30%
Kolom:	563
Assessment criteria:	Assessments 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:	Thema: "Cultuur van de kerk in de elfde tot en met veertiende eeuw" en de invloed hiervan op hedendaagse kunst
Domein:	KUA: C/ KUB: A1, A2, A3, B, C
Werkwijze:	Serie werkstukken met beeldend onderzoek (ontwerpproces, experimenteel proces, ambachtelijk traditioneel proces) n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan en gereflecteerd op voortgang en eindresultaat in het portfolio.
Datum:	Inleveren januari 2025
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	543
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

KUB opdracht 2	
Stofomschrijving:	Thema: Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw
Domein:	KUA: C/ KUB: A1, A2, A3, B, C
Werkwijze:	Serie werkstukken met beeldend onderzoek (ontwerpproces, experimenteel proces, ambachtelijk traditioneel proces) n.a.v. bovenstaand thema. Hiervan wordt verslag gedaan en gereflecteerd op voortgang en eindresultaat in het portfolio.
Datum:	Inleveren mei 2025
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

KUA SE	
Schriftelijke toets Kunst Algemeen/ online via Learnbeat	
Stofomschrijving:	De Bespiegeling H2 en H5: Cultuur van de kerk in de elfde tot en met veertiende eeuw, Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw
Domein:	KUA: ABC
Duur:	90 minuten (computerlokaal, SE op learnbeat in aanwezigheid van docent KUA)
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	20% 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
Domein:	KUM: A1, A2, C
Werkwijze:	Verslag
Datum:	Inleveren februari 2025
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 Toewerken naar Eindpresentatie
Domein:	KUM: B1, B2, C
Datum:	Juni 2025
Weging:	10% van het schoolexamencijfer
Kolom:	553
Beoordelingscriteria:	Volgens een van tevoren vastgesteld beoordelingsmodel.

KUA SE	Schriftelijke toets Kunst en Cultuurhistorie/ online via Learnbeat
Stofomschrijving:	De Bespiegeling H2 en H5: Cultuur van de kerk in de elfde tot en met veertiende eeuw, Burgerlijke cultuur in de zeventiende eeuw
Domein:	KUA: ABC
Duur:	90 minuten (computerlokaal, SE op learnbeat in aanwezigheid van docent KUA)
Datum:	In p&t-week 4
Weging:	20 % 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 zelfgekozen onderwerp uit één van de eindexamenvakken. 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 per leerling besteed worden. Het profielwerkstuk wordt uitgevoerd in periode 4 van vwo 5 en periode 1 en 2 van vwo 6.

Informatie over opzet, uitvoering en beoordeling van het profielwerkstuk staat in de handleiding, die in vwo 5 is uitgereikt. Verdere informatie is te verkrijgen bij de profielwerkstukcoördinator en/of toegewezen begeleider. De beoordelingscriteria staan in de handleiding. In het geval van groepswerk dient elk lid van de groep een herkenbaar aandeel te leveren in het werkstuk. Ook zal elk lid van de groep medeverantwoordelijk zijn voor het totaal.

Het profielwerkstuk is een schoolexamen en wordt in vwo 6 met een afgerond cijfer beoordeeld en telt mee in het combinatiecijfer. Voor de beoordeling van het profielwerkstuk wordt gebruik gemaakt van een beoordelingsformulier. Na de inleverdatum vindt beoordeling van het eindproduct plaats.

Het profielwerkstuk is niet herkansbaar.

Tijdpad

P&T week 3 VWO	Na de voorlichting geven leerlingen hun eerste en tweede keuze op middels een enquête,	
P&T week 4 VWO 5	Hoofd- en deelvragen, hypothese, literatuur en plan van aanpak is klaar	1 ^e deadline
Eind september 2023	Inleveren voortgang bij de begeleider van het pws.	2 ^e deadline
Begin november 2023	Dit wordt het tweede moment. Controle door begeleider en indien noodzakelijk contact met ouders. Is het werk niet in orde dan werken de leerlingen verplicht op school aan hun pws.	3 ^e deadline
21 december 2023	Inleveren pws. Dit gebeurt zowel digitaal als schriftelijk.	4 ^e deadline
Februari 2024	Alle profielwerkstukken zijn beoordeeld	

Handleiding:

[Handleiding profielwerkstuk 2023-2024.docx](#)

Loopbaanoriëntatie en begeleiding

Handelingsdeel

In vwo 4, 5 en 6 oriënteer je je op de juiste studiekeuze. De opdrachten staan in Learnbeat.

Verkennen en verdiepen.

Opdracht	Moet	Deadline
Studiekeuze, hoe ver ben jij? Open dagen/meeloopdagen plannen.	Ja	september/oktober
Interesstetst	Ja	Oktober tot juli
Voorlichtingsactiviteiten (open dag/ proefstuderen/ meeloopdag)	Ja	oktober/november/december
Studenten- en beroepenspeeddate	ja	maart
Voorlopige studiekeuze	ja	mei/juni