

**5-vwo Schoolexamen****Cursus 2018-2019****Code: NETL****Nederlandse Taal en Literatuur**

Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	15 min	Boektoets boek 1 (schriftelijk afgenomen in de les)	513	2
		60 min	Literatuur: Verhaal- en romananalyse	516	6
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	60 min	Bloktoets 1 (over de stof uit Op Niveau)	523	7
Periode 3: Week 18-26	Tentamen	90 min	Literatuur: Achttiende eeuw t/m 20 <sup>e</sup> eeuw 1940 + boek 2	533	9
Periode 4: Week 28-39	SE	15 min	Debat ( <b>SE-tentamen 20%</b> )	543	9
	Tentamen	60 min	Bloktoets 2 (schriftelijk over de stof uit Op Niveau)	546	7

Boek 3 en boek 4 worden getoetst in een leeskringgesprek. Deze opdracht moet voldoende of goed worden afgerond om bevorderd te kunnen worden.

**Het debat is niet herkansbaar!**

**5-vwo****Cursus 2018-2019****Code: FATL****Frans Taal en Literatuur**

Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Luistervaardigheid Een toets aan de hand van oefeningen uit de methode	513	6
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	30 min	Idioomtoets n.a.v. vocabulaire en zinnen	523	2
	Tentamen	90 min	Literatuur De literatuur wordt schriftelijk getoetst n.a.v. de methode en in de les behandelde stof. Tevens wordt de kennis van 2 zelfstandig gelezen boeken getoetst.	526	6
Periode 3: Week 17-26	Tentamen	30 min	Idioomtoets n.a.v. vocabulaire en zinnen	533	2
	Tentamen	60 min	Luistertoets	536	8
Periode 4: Week 27-39	Tentamen	30 min	Spreekvaardigheid	543	8
	Tentamen	90 min	Schrijfvaardigheid	546	8

- Er moeten 4 films (uit de Mediatheek, anders vooraf in overleg met de docent) worden bekeken met verslaglegging,. De verslagen moeten worden ingeleverd voor het eind van de betreffende periode.
- Er moeten 2 boeken worden gelezen. Voor de boeken wordt gekozen uit een door de docent ter beschikking gestelde lijst. Van deze boeken moet een boekverslag worden ingeleverd.

5-vwo			Cursus 2018-2019		
Code: DUTL			Duitse Taal en Literatuur		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	45 min	Idioomtoets en tekstbegrip	513	3
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	90 min	Literatuur. Dit tentamen gaat over een aantal (delen van) literaire werken, Duitse literatuurgeschiedenis en begrippen die in de les zijn behandeld. Tevens worden twee zelfstandig gelezen boeken getoetst.	523	9
Periode 3: Week 17-26	Tentamen	45 min	Idioom: Vokabelheft, examenzinnen en signaalwoorden	533	3
	Tentamen	45 min	Luistervaardigheid	563	6
Periode 4: Week 27-39	Tentamen	30 min	Spreekvaardigheid in Berlijn: Er worden gesprekken gevoerd aan de hand van een aantal theses en thema's en krantenartikelen (zowel onvoorbereid als voorbereid) en over het eigen leven van de leerling. Er zijn verschillende gesprekstechnieken.	543	9
	Tentamen	90 min	Zakelijke brief schrijven n.a.v. materiaal uit het Schülerheft	546	9
In zowel periode 1 als in periode 2 moet er één boek zelfstandig gelezen worden. De sectie kan ervoor kiezen om één boek te laten vervangen door een literaire film.					

5-vwo			Cursus 2018-2019		
Code: ENTL			Engelse Taal en Literatuur		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Literature: Alquin (Middle Ages) + Slaughterhouse 5	513	6
Periode 2: Week 9-17	Tentamen	15 min	Spreekvaardigheid: gebaseerd op Wasp teksten (4x)	523	8
Periode 3: Week 18-27	Tentamen	45 min	Listening: Cito (wk 18/19 in class)	533	4
	Tentamen	90 min	Schrijfvaardigheid: essay gebaseerd op Wasp teksten (3x) en portfolio	536	8
Periode 4: Week 28-39	Tentamen	45 min	Reading: Cito (in class)	543	8
	Tentamen	90 min	Literature: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reader Renaissance &amp; Romantic Poetry 1500 -1840</li> <li>• 1 Shakespeare-play</li> </ul>	546	6
Personal Reading book (Dalton Task). Moet voldaan zijn voor overgang.					

<b>5-vwo</b>	<b>Cursus 2018-2019</b>
<b>Code: ENTLe (IB)</b>	<b>Engelse Taal en Literatuur (TTO)</b>

Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Literature: Alquin (Middle Ages) & 1 IB book	513	6
Periode 2: Week 9-17	Tentamen	15 min	Speaking: based number of IB-related articles (4x)	523	8
Periode 3: Week 18-27	Tentamen	45 min	Listening: Cito (wk 18/19 in class)	533	4
	Tentamen	90 min	Writing: IB-related articles	536	8
Periode 4: Week 28-39	Tentamen	45 min	Reading Cito (in class)	543	8
	Tentamen	90 min	Literature: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reader Renaissance &amp; Romantic period 1500 – 1840</li> <li>• 1 IB book</li> </ul>	546	6

In de loop van 5-vwo rondt de leerling naast het reguliere PTA 3 **Written Tasks** en 1 **Further Oral Assessment** af. Deze Written Tasks zijn course requirements van IB. Ze leveren geen VWO-cijfer op. Wel geldt er een deadline voor iedere Written task; het niet nakomen van de deadlines resulteert in een onvoldoende.

De Written Tasks dienen Vóór het begin van de laatste tentamenweek op school uitgeprint in de IB folio aanwezig te zijn; *inleveren via email wordt niet geaccepteerd*.

Een written task is volledig als alle elementen aanwezig zijn:

- WT 1 – rationale AND piece of writing (800 – 1000 words)
- WT 2 – outline AND piece of writing (800 – 1000 words)

Een Further Oral Assessment is volledig als alle elementen aanwezig zijn:

- Een conversatie / role play / interactieve presentatie over een topic van Part 1 of 2
- Een reflectie op de afgelegde F.O.A.

**Voor overgang naar 6IB moet een leerling de 3 Written Tasks en de FOA volledig hebben afgerond met een voldoende.**

<b>5-vwo Schoolexamen</b>	<b>Cursus 2018-2019</b>
<b>Code: GTC</b>	<b>Griekse Taal en Cultuur</b>

Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	90 min	Geneeskunde, Xenophon en Griekse geschiedenis, en grammatica	513	5% (T+C)
Periode 2: Week 9-16	SE-toets	90 min	Lysias en retorica, en grammatica	523	7% (T+C)
Periode 3: Week 17-26	Praktische opdracht		PO tragedie	551	5%
	SE-toets	90 min	Tragedie, en grammatica	533	9% (T+C)
Periode 4: Week 27-39	SE-toets	120 min	Herodotus en Homerus, en grammatica	543	11% (T)
	Praktische opdracht		Gemiddelde dossieropdrachten	552	3%

*De praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.*

*Bij de weging van de SE-toetsen is aangegeven of de toets betrekking heeft op het taaldeel (T), op het cultuurdeel (C) of op beide delen (T+C).*

*Bij het gemiddelde van de dossieropdrachten kan er een facultatieve boekopdracht worden gemaakt voor een extra cijfer.*

5-vwo Schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: LTC			Latijnse Taal en Cultuur		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	90 min	Ovidius en Romeinse geschiedenis, en grammatica	513	5% (T+C)
Periode 2: Week 9-16	SE-toets	90 min	Cicero en retorica, en grammatica	523	7% (T+C)
Periode 3: Week 17-26	Praktische opdracht		PO Seneca	551	5%
	SE-toets	90 min	Seneca en antieke wijsbegeerte, en grammatica	533	9% (T+C)
Periode 4: Week 27-39	SE-toets	120 min	Catullus en Livius, en grammatica	543	11% (T)
	Praktische opdracht		Gemiddelde dossieropdrachten	552	3%

*De praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.  
Bij de weging van de SE-toetsen is aangegeven of de toets betrekking heeft op het taaldeel (T), op het cultuurdeel (C) of op beide delen (T+C).  
Bij het gemiddelde van de dossieropdrachten kan er een facultatieve boekopdracht worden gemaakt voor een extra cijfer.*

5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: GES			geschiedenis		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	<b>SE-toets</b>	60 min	Thema: Geschiedenis van het Midden Oosten. Themakatern	513	8%
Periode 2: Week 9-17	<b>Praktische opdracht</b>	--	Thema: Werkstuk over de problematiek in het Midden Oosten, de Westerse Wereld en de opkomst van nieuwe wereldmachten.	551	8%
Periode 3: Week 18-27	<b>SE-toets</b>	90 min	Historische context 1: Duitsland 1871 – 1945. Stof: Examenkatern geschiedenis H3 + 8.3, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.6, 9.8 + aanvullend materiaal + KA 1 t/m 43 (behalve 22,24)	533	12%
Periode 4: Week 28-39	<b>SE-toets</b>	90 min	Historische context 2: Koude Oorlog 1945-1991 + Aanvullend thema. Stof: Examenkatern geschiedenis H4 + Feniks H10 aanvullend materiaal + KA 1- 49 (behalve 22,24)	543	12%

De praktische opdracht is niet herkansbaar.

5-vwo Schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: AK			Aardrijkskunde		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	60 min	Aarde: Endogene en exogene krachten	513	10%
Periode 2: Week 9-16	SE-toets	60 min	Nederland: Stedelijke gebieden	523	10%
Periode 3: Week 17-26	Praktische Opdracht		Leefbaarheid openbare ruimte Onderzoek in eigen omgeving	551	10%
Periode 4: Week 27-36	SE-toets	90 min	Wereld: - Globalisering - Wereldbeeld - Zuid-Amerika	543	10%
De praktische opdracht is niet herkansbaar.					

5-vwo, deels schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: WISA			wiskunde A		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Vwo A deel 3 H8 Rijen en veranderingen Vwo A deel 3 H10 Differentiëren	513	10
Periode 2: Week 9-17	<b>SE-toets</b>	90 min	Vwo A deel 3 H8 Rijen en veranderingen Vwo A deel 3 H10 Differentiëren Vwo A/C deel 2 H5 Beschrijvende statistiek	523	13
	facultatief	8 uur	Wiskunde A – lympiade 16 november 2018		
Periode 3: Week 18-27	Praktische Opdracht	--	Vwo A/C deel 2 H5 Beschrijvende statistiek	551	4
Periode 4: Week 28-39	<b>SE-toets</b>	90 min	Vwo A deel 2 keuzeonderwerp Vwo A deel 3 H8 Rijen en veranderingen Vwo A deel 3 H10 Differentiëren Vwo A deel 3 H9 Kansverdelingen Vwo A deel 3 H11 Het toetsen van hypothesen	543	13
De SE-toetsen van periode 2 en 4 (523 en 543) tellen beide voor 10% mee voor het schoolexamen.					

5-vwo Schoolexamen				Cursus 2018-2019		
Code: WISB				Wiskunde B		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	weging	SE
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Vwo B deel 2 hfdst. 6 Differentiaalrekening Vwo B deel 2 hfdst. 7 Goniometrische functies Vwo B deel 2 hfdst. 8 Meetkunde met coördinaten	513	8	
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	90 min	Vwo B deel 2 hfdst. 8 Meetkunde met coördinaten Vwo B deel 3 hfdst. 9 Exponentiële en log. functies. Vwo B deel 3 hfdst. 10 Meetkunde met vectoren	523	10	10%
	PO	8 uur	Wiskunde B-dag - vrijdag 16 nov 2018	551	2	
Periode 3: Week 17-26	Tentamen	90 min	Vwo B deel 3 hfdst. 9 Exponentiële en log. functies. Vwo B deel 3 hfdst. 10 Meetkunde met vectoren Vwo B deel 3 hfdst. 11 Integraalrekening	533	10	
Periode 4: Week 27-39	Tentamen	90 min	Vwo B deel 2 hfdst. 7 Goniometrische functies Vwo B deel 3 hfdst. 9 Exponentiële en log. functies. Vwo B deel 3 hfdst. 11 Integraalrekening Vwo B deel 3 hfdst. 12 Goniometrische formules Vwo B deel 3 hfdst. K Voortgezette integraalrekening	543	10	10%
Zie ook het PTA van Rekenen (RKT)						

5-vwo Schoolexamen				Cursus 2018-2019		
Code: WISC				Wiskunde C		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	weging	SE
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	60 min	Vwo C deel 2 H5 Beschrijvende Statistiek Vwo C deel 2 H6 Machtsverbanden <b>(in taak)</b> Vwo C deel 3 H11 Statistiek en ICT		4	
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	90 min	Vwo C deel 2 H7 Kansrekening Vwo C deel 3 H8 Regelmaat en veranderingen Vwo C deel 3 H11 Statistiek en ICT		10	
Periode 3: Week 17-27	Tentamen	90 min	Vwo C deel 3 H8 Regelmaat en veranderingen Vwo C deel 3 H9 Kansverdelingen Vwo C deel 3 H10 Meetkunde + alle gemaakte (extra) opgaven		10	5 %
Periode 4: Week 28-38	PO	60 min	Vwo C deel 2 H5 Beschrijvende Statistiek Vwo C deel 3 H11 Statistiek en ICT		4	5 %
	Tentamen	90 min	Vwo C deel 3 H9 Kansverdelingen Vwo C deel 3 H10 Meetkunde + herhalen stof 5V wiskunde C		12	10 %
Het PO is niet herkansbaar						

5-vwo Schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: NAT			Natuurkunde		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	<b>SE-toets</b>	60 min	H15 Relativiteit	513	5%
	<b>PO1</b>		Ontwerp eigen brug	551	2%
	<b>PO2</b>		Sterktemeting brug	552	1%
Periode 2: Week 9-16	Tentamen	60 min	H8 Trillingen en golven	523	5
	<b>PO3</b>		Eindverslag brug	553	2%
Periode 3: Week 17-26	Tentamen	90 min	H9 Elektromagnetische straling en materie H10 Medische beeldvorming (zelfstudie daltonuren)	533	10
Periode 4: Week 27-39	<b>SE-toets</b>	90 min	H11 Stofeigenschappen H16 Kern- en deeltjesprocessen	543	10%

De SE-toetsen van periode 1 en 4 (513, 543) en de PO's (551 t/m 553) tellen mee voor het schoolexamen (samen 20%).

5-vwo Schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: SCHK			Scheikunde		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Tentamen	90 min	Hoofdstuk 8: Zuren Hoofdstuk 9: Basen	513	9%
Periode 2: Week 9-17	Tentamen	90 min	Hoofdstuk 11: redoxreacties Hoofdstuk 7: evenwichten	523	9%
Week 11	Praktische opdracht	120 min	PO Kwantitatieve analyse; wordt afgenomen tijdens de <u>roostervrije dag</u> in de eerste vergaderweek	551	4%
Periode 3: Week 18-27	Tentamen	90 min	Hoofdstuk 10: Analyse technieken en onderzoek Hoofdstuk 12: Molecuulbouw en stofeigenschappen Hoofdstuk 13: Kunststoffen	533	9%
Periode 4: Week 28-38	Tentamen	90 min	Hoofdstuk 13: Kunststoffen Hoofdstuk 14: Chemie van het leven	543	9%

De praktische opdracht is niet herkansbaar.

5-vwo schoolexamen				Cursus 2018-2019	
Code: BIOL				Biologie	
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	60 min	Hoofdstuk 9 (Bloedsomloop) Hoofdstuk 10 (Uitscheiding)	513	7%
	Praktische Opdracht	--	Practicum Hart	551	2%
Periode 2: Week 9-16	SE-toets	90 min	Hoofdstuk 11 (Voeding en vertering), Hoofdstuk 12 (Afweer)	523	7%
	Praktische Opdracht	--	Practicum Vertering	552	2%
Periode 3: Week 17-26	SE-toets	90 min	Hoofdstuk 13 (Hormonen) Hoofdstuk 14 (Zenuwstelsel) Hoofdstuk 15 (Waarnemen)	533	10%
Periode 4: Week 27-39	SE-toets	120 min	Hoofdstuk 16 (Sport) Hoofdstuk 21 (Planten)	543	10%
	Praktische Opdracht	--	Practicum Verdieping	553	2%

De praktische opdracht is niet herkansbaar.  
Als van een practicum een verslag moet worden ingeleverd geldt de volgende regeling: Indien minder dan één week na de datum van inlevering ingeleverd: één punt aftrek, indien later drie punten aftrek.

5-vwo schoolexamen				Cursus 2018-2019	
Code: ECON				Economie	
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
P1 week 1-7 Toetsweek (8)	SE-toets	60 min	H9 Omzet, kosten en winst	513	8%
P2 week 9-15 Toetsweek (16)	SE-toets	90 min	H10 Marktaanbod H11 Overheidsproductie	523	10%
P3 week 17-25 Toetsweek (26)	SE-toets	90 min	H12 Een perfecte markteconomie? H13 Overheidsingrijpen	533	10%
P4 week 27-38 Toetsweek (39)	SE-toets	90 min	H12 Een perfecte markteconomie? H13 Overheidsingrijpen H14 Economische machtsvorming H6 Marktvraag	543	12%



5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: M&O			Management & Organisatie		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	60 min	Financieel beleid 1 en Marketing H 11, 15 t/m 22	513	8%
Periode 2: Week 9-16	SE-toets	90 min	Financieel beleid 2 H 23, 24, 25	523	10%
Periode 3: Week 17-26	SE-toets	90 min	Financieel beleid 3 en ICT H 26, 27, 28, 33, 34	533	10%
Periode 4: Week 27-39	SE-toets	90 min	Financieel beleid 4 en ICT H 29, 30, 32, 36, 37	543	12%

5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: FI			Filosofie		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	SE-toets	90 min	Hfst 5, 6, 7: Politieke filosofie: dystopie en utopie - extra teksten en handboek	513	8%
Periode 2: Week 9-17	SE-toets	90 min	Hfst 6, 7: Politieke filosofie: dystopie en utopie - extra teksten en handboek	523	8%
Periode 3: Week 18-27	SE-toets	90 min	Hfst. 4: Esthetica - extra teksten	533	8%
Periode 4: Week 28-39	SE-toets	90 min	Hfst. 3: Wetenschapsfilosofie - extra teksten PO: wetenschap vs psedo-wetenschap	543	8%
	PO			551	8%

5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: KUBV			Kunstvak Beeldende Vorming		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8	Praktische Opdracht	--	Grafische techniek	551	10%
	SE-toets	60 min	Hofcultuur 2	5??	2%
Periode 2: Week 9-16	Praktische Opdracht	--	Schilderen n.a.v werk van kunstenaars	552	10%
	SE-toets	60 min	Zeventiende eeuw	5??	3%
Periode 3: Week 17-26	Praktische Opdracht	--	Letters en tekens	553	10%
	SE-toets	60 min	Negentiende eeuw	5??	3%
Periode 4: Week 27-39	Praktische opdracht	--	De foto	554	10%
	SE-toets	60 min	Moderne 1	5??	2%

De praktische opdrachten kunnen niet worden herkanst

Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 7	<b>CKV CA4</b>	--	CKV-opdracht 4: bezoeken voorstelling en maken het bijbehorende verslag. (weging CKV-cijfer 20%)		
Week 8	<b>SE-toets</b>	60 min	Hofcultuur 2	551	2%
Periode 2: Week 14	<b>Dramacijfer</b>	--	Blok 1 Toneeldeel  Cijfer wordt als volgt opgebouwd:  - een tussenbeoordeling 30% (inzet/inbreng vorm onderzoek)  - eindbeoordeling na afronding 70% - inzet / inbreng vorm onderzoek (weging 1x) - groepsproces (weging 1x) - spel / presentatie (weging 2x)	5??	30%
Week 16	<b>SE-toets</b>	60 min	Zeventiende eeuw	552	3%
Periode 3: Week 20	<b>CKV</b>	--	Tussenblok Masterclass Van concept naar scene. In vier lessen wordt onderzocht hoe je van een concept naar een theatrale vertaling komt. Cijfer wordt gebaseerd op: - Inzet / inbreng (weging CKV-cijfer 20%)		
Week 26	<b>SE-toets</b>	60 min	Negentiende eeuw	553	3%
Periode 4: Week 29	<b>Dramacijfer</b>	--	Blok 2 – solo's Integraal werken aan eigen opdracht Cijfer wordt als volgt opgebouwd: - concept (weging 1x) - proces (weging 1x) - presentatie (weging 1x)	5??	10%
Week 39	<b>SE-toets</b>	60 min	Moderne 1	554	2%

De praktische opdrachten zijn niet herkansbaar.

De CKV-opdracht is onderdeel van het vak CKV en moet met ten minste voldoende worden afgerond, voordat aan het praktische deel van periode 4 mag worden begonnen.

Het CKV- verslag moet binnen 10 schooldagen na de culturele activiteit worden ingeleverd.

5-vwo Schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: GLS			Global Studies		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-8					
Periode 2: Week 9-16	Paper		A paper as a preparation for Model United Nations at the ISH	513	16%
Periode 3: Week 17-26	Pecha-Kucha		A PechaKucha on 'Behind the logo'	523	16%
Periode 4: Week 27-39	Final essay	120 min	An essay on the International Criminal Court	533	20%
Only the final essay has a resit					

5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: RT3F			Rekenen		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 6 (MT)	proefwerk	45 min	rekennaardigheid	513	20
Periode 2: Week 15 (MT)	proefwerk	45 min	rekennaardigheid	523	20
Periode 3: Week 28-29	proefwerk	45 min	rekennaardigheid	533	20
	De rekentoets of proefwerk	120 min of 45 min	rekennaardigheid <sup>1</sup>	551 of 536	20
Periode 4: Week 35-36	De rekentoets	120 min	rekennaardigheid <sup>1</sup>	552	20
<p>De rekenproefwerken zijn niet herkansbaar. De taken tellen wel mee in de herkansingsregeling. Het vak moet voldoende zijn afgerond om zonder bespreking bevorderd te kunnen worden naar 6-vwo.</p> <p><sup>1</sup> <b>rekenexamen:</b> Leerlingen die dat aankunnen, kunnen in maart voor de eerste keer deelnemen aan het officiële, landelijke rekenexamen. Als de leerlingen dit examen met een voldoende hebben afgesloten, hoeven zij geen taken en proefwerken meer te maken. Het cijfer voor het examen vervangt het proefwerkcijfer van de vierde toets die deze leerlingen niet hoeven te maken.</p> <p>In juni zullen alle leerlingen deelnemen die nog geen landelijk examen hebben gedaan of hun cijfer van maart willen verbeteren. Leerlingen die voor het rekenexamen een 6 of hoger scoren zijn in 6V vrijgesteld van rekentaken en –lessen. Voor leerlingen die twee keer een rekenexamen hebben gedaan, telt alleen het hoogste cijfer mee in het rekencijfer.</p>					

5-vwo		Cursus 2018-2019	
Code: LOB		Loopbaan Oriëntatie en Beroep	
Periode	Omschrijving stof	afsluiting	
Periode 1: Week 1-8	<ol style="list-style-type: none"> <li>Opnieuw maken van studiekeuzetest.</li> <li>Plan maken voor bezoek twee open dagen, proefsturen of meelopen plus inschrijven voor één bezoek.</li> <li>Plan voorleggen in een gesprek met de decaan. Voor dit gesprek wordt je uitgenodigd. Mogelijk heb je voor het gesprek al iets bezocht dit is geen probleem.</li> <li>Stap 4 van stappenplan.</li> </ol>	Mt-uur week 3/4	Week 7
Periode 2: Week 9-17	<ol style="list-style-type: none"> <li>Bezoek hogeschool/ universiteit (volg op de site - <b>open dagen – download bezoekersformulier</b>)</li> <li>Verslag in Qompas (volg op de site <b>open dagen – mijn open dagen – vragen plus verslag.</b>)</li> <li>Stap 5 van stappenplan.</li> </ol>	Week 10/11	Week 16
Periode 3: Week 18-30	<ol style="list-style-type: none"> <li>Stap 6 van stappenplan.</li> <li>Inschrijven voor tweede bezoek instelling.</li> <li>Bezoek hogeschool/ universiteit (volg op de site - <b>open dagen – download bezoekersformulier</b>)</li> <li>Verslag in Qompas (volg op de site <b>open dagen – mijn open dagen – vragen plus verslag</b>)</li> <li>Plannen en inschrijven voor derde bezoek instelling.</li> </ol>	Week 18	Week 28
Periode 4: Week 31-38	<ol style="list-style-type: none"> <li>Bezoek hogeschool/ universiteit (volg op de site - <b>open dagen – download bezoekersformulier</b>)</li> <li>Gesprek decaan i.v.m. planning bezoek instellingen. Uitnodiging volgt.</li> <li>Verslag in Qompas (volg op de site <b>open dagen – mijn open dagen – vragen plus verslag</b>)</li> <li>Stap 7 van stappenplan</li> </ol>	Week 28	Week 37
<p>Het LOB wordt afgetekend door de mentor op aangeven van de decaan.</p> <p>Achter in de lesbrief van Qompas vind je de opendagenkalender, deze vind je ook terug op de site <a href="http://www.qompas.nl">www.qompas.nl</a>  Download de open dagen app op <a href="http://www.tkmst.nl">www.tkmst.nl</a>. Houd ook <a href="http://www.daltondenhaag.dedecaan.net">www.daltondenhaag.dedecaan.net</a> in de gaten.</p>			

5-vwo schoolexamen			Cursus 2018-2019		
Code: CKV			Culturele en kunstzinnige vorming		
Periode	Toets	Tijd	Omschrijving stof	Code	Weging
Periode 1: Week 1-13	Praktische Opdracht	--	Culturele activiteit 1	513	15%
	Praktische Opdracht	--	Onderzoek in de disciplines theater, dans, beeldende kunst, film, architectuur in de lessen en taken.	516	15%
Periode 2: Week 14-25	Praktische Opdracht	--	Culturele activiteit 2	523	15%
	Praktische Opdracht	--	Onderzoek in de disciplines theater, dans, beeldende kunst, film, architectuur in de lessen en taken.	526	15%
Periode 3: Week 27-38	Praktische Opdracht	--	Culturele activiteit 3	533	15%
	Praktische Opdracht	--	Onderzoek in de disciplines theater, dans, beeldende kunst, film, architectuur in de lessen en taken.	536	15%

	Praktische Opdracht	--	Onderzoeksopdracht fotografie/ Culturele activiteit 4	543	10%
--	---------------------	----	---	-----	-----

Voor ckv is het jaar ingedeeld in drie periodes waarbij per 11 lesweken een klas wisselt van docent. Elke docent behandelt een aantal kunstdisciplines. De combinaties zijn: film en theater, beeldende kunst architectuur en fotografie, muziek en dans.

#### Opzet culturele activiteiten, praktische activiteit en onderzoeksopdracht fotografie

- Iedere periode moet één culturele activiteit worden gedaan waarvan een zelfgeschreven verslag moet worden gemaakt. Dit verslag moet in digitale vorm worden ingeleverd. In voorkomende gevallen is het tonen van een toegangsbewijs noodzakelijk. Het verslag behelst een korte beschrijving van de activiteit en een uitgebreide, eigen mening. Een verslag omvat ten minste 500 woorden.
- Daarnaast moet in een van de trimesters nog een praktische activiteit worden ondernomen.
- Onder een culturele activiteit wordt verstaan: theaterbezoek, bioscoop- of Filmhuisbezoek, beeldende kunst (museum), architectuur, boek uit de wereldliteratuur, muziek- of dansvoorstelling.
- De culturele activiteiten worden gekoppeld aan de disciplines die door de verschillende docenten worden behandeld.
- Het verslag van een culturele activiteit moet binnen 10 schooldagen, nadat deze activiteit ondernomen is en uiterlijk op de laatste vrijdag van een periode worden ingeleverd. Een verslag dat aan de voorwaarden voldoet, wordt beoordeeld met een cijfer. Als een verslag op de inleverdatum nog niet is ingeleverd, wordt het voorlopig beoordeeld met een 1,0. Het verslag moet alsnog binnen een week worden gemaakt. Bij de vaststelling van het cijfer wordt nu één punt afgetrokken per schooldag dat het werk te laat is ingeleverd met een maximum van drie punten.
- Culturele activiteiten en/of praktische activiteiten kunnen ook gezamenlijk worden ondernomen. Het tijdstip waarom deze activiteit plaatsvindt, hangt af van het aanbod. Een leerling die deze activiteit mist, moet zelf voor een vervangende activiteit zorgen.

#### Portfolio Taakwerk

Per periode worden de disciplines (theater, dans, beeldende kunst, film, muziek, fotografie en architectuur) in de lessen en taken onderzocht, waarbij de stof voor een deel gebaseerd is op het theorie- en opdrachtenboek "Kunstwerk". Gedurende het jaar bouwt de leerling door huiswerk en/of taken en/of uitgevoerde praktische activiteiten het *Portfolio Taakwerk* op. Het *Portfolio Taakwerk* wordt per periode becijferd.

#### Onderzoeksopdracht fotografie gekoppeld aan de buitenlandse reis

Elke leerling uit 5V maakt tijdens zijn/haar buitenlandse reis een foto van een cultureel onderwerp. Deze foto wordt beoordeeld met een cijfer, gegeven door de CKV-docent. Deze onderzoeksopdracht wordt tijdens de tweede periode door de docent behandeld.

#### Berekening eindwaardering

Het eindcijfer is het gewogen gemiddelde van alle cijfers: elke periode 2 cijfers (15% voor de culturele activiteit en 15% voor het onderzoek in de lessen en taken) en het cijfer voor de fotografie-opdracht (10%). Dit gemiddelde wordt op een geheel cijfer afgerond. Hierbij geldt een afwijkende afrondingsregel: vanaf 0,45 exact wordt naar boven afgerond. Dus 6,450 wordt 7, maar 6,449 wordt 6.

Het cijfer voor ckv vorm samen met maatschappijleer, het profielwerkstuk en, indien van toepassing, spu/gls, het combinatiecijfer. Bij de bevordering naar 6-vwo wordt het cijfer van het pws nog niet meegenomen in het combinatiecijfer.

<b>5-vwo schoolexamen</b>	<b>Cursus 2018-2019</b>
<b>Code: PWS</b>	<b>Profielwerkstuk</b>

#### **De opzet van het profielwerkstuk .**

- Een pws is een onderzoek dat in principe wordt afgerond met een werkstuk en een presentatie.
- De studielast voor het pws is wettelijk vastgesteld op 80 klokuren.
- Het pws heeft betrekking op één vak en ieder vak uit het pakket komt in aanmerking, behalve de kleine vakken lo, ckv, spu, gls en maatschappijleer. Een leerling overlegt met een of meer docenten om het vak te kiezen. Daarna wordt in overleg met die docent het onderwerp bepaald en een plan van aanpak gemaakt.
- In principe wordt een pws in tweetallen gemaakt.
- Voor de opzet van het pws komt de leerling zelf met voorstellen, maar in onderling overleg met de docent wordt de definitieve opzet vastgesteld. Eventueel kan na overleg een deel van de werkzaamheden buiten school plaats vinden.
- Het pws moet in elk geval schriftelijk worden aangeboden. De tekst moet ook digitaal worden aangeleverd om controle op plagiaat mogelijk te maken.

- Leerlingen die het *TTO-programma* volgen, schrijven hun pws in het Engels en houden ook hun presentatie in het Engels. Het onderwerp moet voor deze leerlingen niet alleen aansluiten op het profiel maar ook op de TTO-opleiding, dat deels wordt afgesloten door het schrijven van dit werkstuk.

### **De waardering van het profielwerkstuk**

- Zowel het proces als het uiteindelijke product wordt beoordeeld. De beoordeling vindt mede plaats op grond van plan van aanpak, voorbereidende werkzaamheden en overleggen met de docent.
- Het afgeronde gehele cijfer van het pws vormt tezamen met het gehele cijfer van spu/gls, ckv en maatschappijleer het zogeheten combinatiecijfer. De ondergrens voor elk van de vakken is 4. Het afgeronde combinatiecijfer telt mee als één cijfer in de slaag/zakbepaling.
- Voor het totale proces, het pws zelf en de presentatie kunnen 100 punten worden verdiend. De verdeling van de punten over de verschillende onderdelen is afhankelijk van vak en aanpak. Geregeld overleg met de vakdocent in de verschillende fases is noodzakelijk, zowel voor een goed verloop als voor de toekenning van de punten.
- Als een leerling zich niet houdt aan het afgesproken tijdpad, zoals de inleverdata of overlegmomenten, dan heeft dit consequenties voor de beoordeling.
- Na de inleverdatum kan het werkstuk niet meer worden verbeterd en ligt de waardering vast. Iedere dag dat je het werkstuk te laat inlevert, wordt er 0,5 punt van je cijfer afgetrokken.
- Na de zomervakantie (6V) houdt ieder duo een presentatie over zijn werkstuk. Hierna volgt de definitieve beoordeling.
- *Sommige leerlingen denken dat ze een betere prestatie leveren, als ze alles zelf doen, dus zonder overleg met de docent. Maar de docent beoordeelt juist het proces, dus hoe je van idee naar vragen en naar onderzoeksplan komt en hoe je tijdens het onderzoek de kwaliteit van je werk verbetert. Het geregeld langsgaan voor overleg is dus niet bedoeld als controle, maar is een onderdeel van het leerproces en essentieel voor de beoordeling.*

### **Bronnenopgave**

- In de bronnenopgave mogen alleen de daadwerkelijk geraadpleegde bronnen opgenomen worden. Van internetbronnen moet het exacte adres worden vermeld. Boeken en tijdschriftartikelen moeten alfabetisch op naam van de schrijver worden gerangschikt. Tevens wordt vermeld om wat voor soort bron het gaat. In de lessen Nederlands en Engels wordt toegelicht wat de gebruiken zijn.
- Als een leerling iets letterlijk overneemt uit bronnen, dan moet dit bij de betreffende passage en in de bronnenopgave duidelijk vermeld staan. Uiteraard mag dit alleen op beperkte schaal.
- Overnemen uit bronnen zonder duidelijke vermelding geldt als fraude.

### **Plan van aanpak in 5-vwo:**

- *donderdag 27 september*: presentatieavond 6-vwo om inspiratie op te doen: wat houdt het concreet in?
- *vrijdag 28 september*: starttochtend. De lessen van het 1<sup>e</sup> t/m 4<sup>e</sup> uur vervallen. Er wordt uitgelegd wat exact de bedoeling is en je oriënteert je op de verschillende vakken en het onderwerp dat je wil onderzoeken. Je maakt een begin met je plan van aanpak. Uiterlijk in de grote pauze heb je je aangemeld bij jouw begeleider en afspraken gemaakt voor overleg.
- *vrijdag 29 september*: deadline inleveren plan van aanpak bij begeleider.
- *herfstvakantie tot en met de voorjaarsvakantie*: van je begeleider ontvang je een rubrics waarin de eisen en het tijdpad staan vermeld. Je spreekt regelmatig met je begeleider over de inhoud en voortgang. De mentor besteedt enkele mentoruren aan de voortgang van het pws.
- *vrijdag 22 februari*: deadline voor het onderzoekskader, de inleiding, de bestudering van benodigde bronnen, de voorbereiding experimenten/enquêtes/etc.. Bij sommige vakken ligt die deadline veel eerder, vanwege tijd die nodig is voor het praktisch onderzoek. Afhankelijk van het type onderzoek, hoef je na de voorjaarsvakantie principe alleen nog je onderzoek uit te voeren en de resultaten en conclusies te schrijven.
- *voorjaarsvakantie tot meivakantie*: afronden pws, regelmatig contact met je begeleider. Vlak na de tentamenweek zijn er drie dagen waarop de lessen vervallen en je door kunt werken aan je pws (*maandag 4 mrt tot en met woensdag 6 mrt*).
- *donderdag 18 april*: deadline definitieve werkstuk. Zorg ervoor dat jouw begeleider al regelmatig jouw teksten heeft gelezen. Na deze datum kan er niets meer veranderd worden en ligt je cijfer voor dit deel van het pws vast.
- *mei*: de docent bekijkt of aan de verplichtingen is voldaan en geeft je een indicatie (O/V/G) van je eindcijfer. Indien aan de verplichtingen is voldaan, ontvang je je paraaf voor het pws. Deze telt mee voor de herkansingen eind juni.
  - Indien het cijfer minimaal een 4 is: geen actie;
  - Indien het cijfer lager dan een 4 is, krijg je een aanvullende opdracht om je bevordering (en deelname aan het eindexamen) veilig te stellen. Bij perfecte uitvoering van deze opdracht krijg je voor je pws het cijfer 4. De deadline is vrijdag 6 juli 2018.
- *september 2019*: definitieve beoordeling van je werkstuk en presentatieavond.

**Domein bewegen**

- 1 slag-loopspel: softbal
- 1 terugslagspel: volleybal
- 2 doelspelen uit: basketbal, handbal en hockey
- 2 onderdelen van de volgende vier
  - minstens een turnonderdeel uit springen, zwaaien en balanceren;
  - minstens een onderdeel uit bewegen en muziek;
  - minstens een atletiekonderdeel uit: lopen, springen of werpen;
  - stoeispelen naar judo.
- 5V: fitness, badminton, tennis, tafeltennis, squash, voetbal, tikrugby/flag football.
- 6V: klimmen skiën/snowboarden, yoga, schaatsen, zelfverdediging en free running.

De exacte invulling vindt tijdens het schooljaar plaats en is afhankelijk van de beschikbaarheid van zalen en veld (en de weersomstandigheden).

**Domein bewegen en regelen**

Van alle leerlingen wordt verwacht dat ze hebben meegewerkt aan:

- het observeren en beoordelen van medeleerlingen;
- leidinggeven in verschillende bewegingssituaties;
- organiseren van verschillende bewegingsactiviteiten.

**Domein bewegen en gezondheid**

Alle leerlingen maken kennis met:

- blessurepreventie;
- sport en voeding;
- sport, goed voor je gezondheid?
- werken aan je conditie.

**Domein bewegen en maatschappij (indien de tijd het toelaat)**

Leerlingen maken in groepjes van ongeveer vier personen een presentatie naar aanleiding van een opdracht buitenshuis die te maken heeft sport en maatschappij. Mogelijke onderwerpen: sport en doping, maatschappelijk belang van sport, ethische belangen in de sport.

**Beoordeling**

De beoordeling vindt plaats op grond van aanwezigheid, inzet en prestatieniveau. Aan het eind van de eerste en tweede tentamenperiode wordt een decimaal cijfer gegeven, dat telkens voor 20% meetelt in het eindcijfer voor het eindexamen. De cijfers van 5-vwo tellen gezamenlijk voor 60% en die van 6-vwo voor 40%.

5VWO			6VWO	
Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 1	Periode 2
20%	20%	20%	20%	20%

**Absenties i.v.m. gezondheid of blessure**

- *Leerlingen die door een blessure tijdelijk niet aan de les kunnen deelnemen, zijn verplicht bij de les aanwezig. Alleen in overleg met de docent kan per les besloten worden tot een alternatieve activiteit.*
- *Leerlingen die gedurende langere tijd niet aan de lessen kunnen deelnemen, moeten een doktersverklaring overleggen. De docent en conrector besluiten over een andere invulling van de lestijd. Eventueel moet een aantal vervangende opdrachten worden gemaakt. Ook kunnen leerlingen worden ingeschakeld ter assistentie bij toernooien of andere sportactiviteiten.*
- *Leerlingen die permanent niet in staat zijn aan de lessen deel te nemen, moeten aan de conrector een doktersverklaring overleggen en kunnen dan vrijstelling krijgen. Zij krijgen dan geen waardering voor het vak op het diploma.*

