



Postbus 170

8470 AD Wolvega

tel. 0561-691700

programma
van toetsing (*en afsluiting*)

VWO 4

uitgave: september 2018

2019

Linde

College



Programma van Toetsing en Afsluiting

Leerling-versie van het examenreglement HAVO/VWO van het Linde College.

1. Algemeen.

1.1 Examenreglement.

Dit beknopte examenreglement geeft de belangrijkste bepalingen weer. De tekst van het volledig examenreglement is echter altijd doorslaggevend. Dit reglement kan worden ingezien op internet, www.lindecollege.nl.

Het examen bestaat voor de meeste vakken uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (CE). Sommige vakken kennen alleen een schoolexamen. Het schoolexamen begint in het vierde leerjaar. Het profielwerkstuk behoort tot het schoolexamen.

1.2 Sancties bij fraude, onregelmatigheden en onwettige afwezigheid.

Bij fraude of een poging daartoe, bij onregelmatigheden en bij onwettige afwezigheid kunnen de volgende maatregelen of een combinatie daarvan, worden genomen:

- het cijfer 1 wordt toegekend voor de betreffende toets of praktische opdracht; herkansing van de betreffende toets is dan niet meer toegestaan,
- een afgelegde toets wordt ongeldig verklaard en moet opnieuw worden afgelegd,
- de leerling wordt uitgesloten van verdere deelname aan het examen.

Voordat een maatregel wordt genomen krijgt de leerling, eventueel bijgestaan door een volwassene, de gelegenheid zijn versie van het gebeurde te geven. Tegen een opgelegde maatregel kan de leerling binnen vijf schooldagen schriftelijk in beroep gaan bij de "Commissie van beroep eindexamen", postbus 170, 8470 AD Wolvega. Tegen een beslissing van de commissie is geen beroep mogelijk.

1.3 Instroom van leerlingen.

Leerlingen die van een andere school komen en leerlingen met een havo-diploma die instromen in het vwo, kunnen voor onderdelen van het schoolexamen vrijstelling krijgen. De leerling dient daartoe van de vorige school, c.q. opleiding, het pta en het examendossier (de beoordelingen) te overleggen. De docent stelt in overleg met de afdelingsleiding voor elk onderdeel van het schoolexamen waarvoor vrijstelling wordt verleend een cijfer vast.

1.4 Afwijkende wijze van examineren.

Bij lichamelijke of geestelijke handicaps kan de wijze van examen doen worden aangepast aan de mogelijkheden van de leerling. Ook kan de duur van de examens worden verlengd. Als regel worden de toetsen van het SE verlengd met 5 minuten plus 5 minuten per 45 minuten toetsduur. De examens van het CE worden verlengd met 30 minuten. Deze regeling is ook van toepassing op leerlingen met dyslexie. **Toetsen worden uitgevoerd in Arial 12, het examenlettertype.**

Als een leerling nog geen zes jaar in Nederland is en de Nederlandse taal niet zijn moedertaal is, is verlenging mogelijk. Een verzoek om van het bovenstaande gebruik te maken moet vooraf schriftelijk worden gedaan bij de examensecretaris.

- 1.5 In alle gevallen waarin het reglement niet voorziet wordt beslist door de rector of diens plaatsvervanger. Tegen deze beslissing kan de leerling in beroep gaan bij de “commissie van beroep”.

2. Schoolexamen.

- 2.1 Indeling schooljaar.
Het schooljaar is verdeeld in vier perioden van 9 weken. De laatste week van elke periode is bestemd voor het afnemen van toetsen. De toetsdagen zijn lesvrij.
Het laatste schooljaar bestaat uit drie perioden, gevolgd door het centraal examen.
- 2.2 Elke leerling heeft een examendossier. In dit dossier worden de resultaten van alle toetsen opgenomen en ook de beoordelingen van alle praktische opdrachten, handelingsdelen en het profielwerkstuk. De eisen van elk vak worden vermeld in het “programma van toetsing en afsluiting”. Dit PTA krijgt de leerling aan het begin van het schooljaar. De vaksectie bewaart van de toetsen de opgave, de normering en de beoordelingen tot een half jaar nadat de leerling de school heeft verlaten.
- 2.3 Beoordeling.
De toetsen, het profielwerkstuk en de praktische opdrachten worden beoordeeld met een cijfer 1 tot en met 10, met één decimaal. **De (begeleidende) vakdocent beoordeelt het werk.**
- 2.4 Voor een aantal schoolexamens moet de leerling voorbereidend werk doen (bijvoorbeeld het inleveren van boekverslagen, of het inleveren van een werkstuk). Indien de leerling de voorbereidende werkzaamheden niet heeft gedaan, wordt dat gezien als een onregelmatigheid. (zie ook 1.3).
- 2.5 Handelingsdelen.
Een handelingsdeel is pas voltooid als het is beoordeeld met “naar behoren voldaan”. Als een handelingsdeel is beoordeeld met “niet naar behoren voldaan”, moet het binnen de tijd die daarvoor nog beschikbaar is, worden voltooid. Soms moet een handelingsdeel zijn voltooid om te kunnen deelnemen aan een toets.
- 2.6 **Een leerling die aan het eind van het schooljaar niet alle handelingsdelen heeft voltooid, is verplicht na de laatste toetsweek elke dag op school te komen totdat aan alle verplichtingen is voldaan.**
- 2.7 Inleveren praktische opdrachten.
Een praktische opdracht moet op tijd worden ingeleverd. Voor elke week of een gedeelte daarvan dat de p.o. te laat wordt ingeleverd, wordt 1 punt van de beoordeling afgetrokken. De docent stelt de leerling vooraf schriftelijk op de hoogte van de beoordelingseisen en de inleverdatum. Indien de leerling niet op tijd de P.O. inlevert, stelt de vakdocent binnen 1 week na het verlopen van de deadline de ouders/ verzorgers via een emailbericht op de hoogte.
- 2.8 Aanwezigheid bij toetsen.
Een leerling is verplicht aan toetsen en praktische opdrachten deel te nemen.
Indien een leerling door ziekte of overmacht niet aan een toets kan deelnemen moet daarvan voorafgaand aan de toets de afdelingsleiding in kennis worden

gesteld. Als dit niet gebeurt wordt de afwezigheid als onwettig beschouwd en worden dezelfde sancties genomen als bij fraude. De afwezigheid moet achteraf schriftelijk worden bevestigd door de wettelijke vertegenwoordiger(s) van de leerling. In geval van twijfel kan de schoolarts ingeschakeld worden.

- 2.9 Een leerling die wegens ziekte of een andere wettige reden bij een toets afwezig is geweest of niet op tijd aan een andere verplichting heeft kunnen voldoen, moet direct na terugkeer op school met de afdelingsleiding bespreken wanneer en op welke wijze een en ander moet worden ingehaald. De afspraak wordt schriftelijk vastgelegd, getekend door de leerling en bewaard door de afdelingsleiding.
- 2.10 Herkansing.
Onder herkansing verstaan we het deelnemen aan een toets die eerder is afgenomen. Een leerling mag deelnemen aan de herkansing, ongeacht het eerder behaalde cijfer, behalve indien het cijfer 1 werd toegekend wegens fraude. Bij herkansing telt het hoogst behaalde cijfer.
- 2.11 Aantal herkansbare toetsen.
Elk vak geeft in het PTA aan of een toets voor herkansing in aanmerking komt. Leerlingen van klas havo 4, vwo 4 en vwo 5 mogen na toetsperiode 1, 2 en 3 telkens één toets van de voorgaande periode / toetsweek herkansen. Leerlingen van havo 5 en vwo 6 mogen dat na toetsperiode 1 en 2.
- 2.12 Herkansingsperiode.
De herkansing van toetsen vindt plaats na de lessen, de data zijn vermeld in het PTA..
- 2.13 **Als de leerling bij de herkansingstoets niet aanwezig is, is het recht op herkansing vervallen, ongeacht de reden van afwezigheid.**
- 2.14 Profielwerkstuk.
In het laatste leerjaar moet de leerling een profielwerkstuk maken. Het dient te zijn gebaseerd op één of twee (deel)vakken uit het profiel. De leerling krijgt apart uitgebreide informatie over de eisen waaraan het PWS moet voldoen.
Het te laat inleveren van het PWS leidt tot aftrek van punten (zie 2.7).

3. Centraal Examen.

3.1 Deelname aan het CE.

Een leerling kan alleen deelnemen aan het centraal examen als het schoolexamen is afgesloten.

Dit betekent dat alle toetsen en praktische opdrachten zijn voltooid, dat alle handelingsdelen zijn afgesloten met “naar behoren voldaan” en dat het profielwerkstuk is beoordeeld met een cijfer. Het vakkenpakket en het examenniveau staan vast op 1 maart voorafgaand aan het CE.

3.2 Cijfers en beoordeling.

De eindcijfers voor het schoolexamen en het centraal examen worden afgerond op één decimaal.

Als een vak een schoolexamen en een centraal examen kent is het eindcijfer voor dat vak het gemiddelde van deze cijfers, afgerond op een geheel cijfer.

Als een vak alleen een schoolexamen kent is het eindcijfer voor dat vak het eindcijfer voor het schoolexamen, afgerond op een geheel cijfer.

Het combinatiecijfer is het rekenkundig gemiddelde, afgerond op een geheel cijfer. Voor havo zijn dit de eindcijfers voor maatschappijleer en het profielwerkstuk.

3.3 Uitslagregels. (onder voorbehoud van wijzigingen door het ministerie).

Een leerling is geslaagd als:

- aan alle studielastverplichtingen is voldaan.
- het centraal examen in één schooljaar is afgelegd en
- aan de volgende regels is voldaan:

De kandidaat is geslaagd als is voldaan aan voorwaarde a., b., c., d. en e. van artikel 41:

- a. indien op de lijst van eindcijfers
 - hoogstens een vijf voor komt en verder tenminste zessen, of
 - hoogstens twee vijven voorkomen en verder tenminste zessen, en het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 bedraagt
 - hoogstens een vier voorkomt en verder tenminste zessen, en het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 bedraagt
 - hoogstens een vier en een vijf voorkomt en verder tenminste zessen, en het gemiddelde van de eindcijfers tenminste 6,0 bedraagt
- b. en indien geen van de eindcijfers van de onderdelen van het combinatiecijfer genoemd in artikel 3.2 lager is dan vier.
- c. en het gemiddelde van de CE-cijfers moet een voldoende (5,5) zijn.
- d. en voor de vakken Nederlands, Engels en wiskunde maximaal één vijf als eindcijfer is behaald.
- e. En de rekentoets 3F of 3ER is afgelegd.

3.4 Herexamen.

Iedere geslaagde of gezakte leerling mag tijdens het 2^e tijdvak nogmaals centraal examen doen in één vak. Het hoogste cijfer telt.

3.5 Afwezigheid bij het centraal examen.

Als een leerling wegens een geldige reden niet aan alle centrale examens heeft kunnen deelnemen, moet het CE worden voltooid tijdens het 2^e tijdvak. Als dat niet mogelijk is moet het examen worden afgemaakt bij de staatsexamencommissie in Groningen of Zwolle.

Leerjaar: 4 VWO 4 Nederlands en letterkunde								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
H1			Boekopdracht. Eisen op It's learning	Handelingsdeel				
T1	TW1		Toets Nieuw Nederlands en spelling	Schriftelijk		75		2
T2	Zwevend		Monoloog	Mondeling		5-7		1
H2			Boekopdracht	Handelingsdeel				
T3	TW2		Schrijfoopdracht. Eisen op It's learning	Schriftelijk				2
T4	Zwevend		Literair verhaal schrijven in groepen	Les/thuis				1
H3			Boekopdracht	Handelingsdeel				
T5	TW3		Formuleren en werkwoordspelling	Schriftelijk		75		2
H4			Boekopdracht	Handelingsdeel				
T6	TW4		Toets argumentatie/tekstverklaren	Schriftelijk		75		2
Totaal weging								

Leerjaar: 4 VWO 4 Franse taal en literatuur								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	P1	ERK A2	Unité 1 Libre Service	schriftelijk	NEE	45	NEE	1
T2	TW1	ERK A2/B1	Luisteren CITO oefentoetsen	cito luisteren	NEE	75	NEE	1
T3	P2	ERK A2	Unité 2 Libre Service	schriftelijk	NEE	45	NEE	1
T4	TW2	ERK A2/B1	Leesvaardigheid Libre Service + signaalwoorden	schriftelijk	NEE	45	NEE	1
T5	P3	ERK A2	Unité 3 Libre Service	schriftelijk	NEE	45	NEE	1
T6	TW3	ERK A2/B1	Schrijfvaardigheid Libre Service + signaalwoorden	schriftelijk	NEE	45	NEE	1
T7	P4	ERK A2/B1	P.O.	schriftelijk	NEE	-	NEE	1
T8	TW4	ERK A2	Spreekvaardigheid	mondeling	NEE	20	NEE	1
Totaal weging								100

Leerjaar: 4 VWO 4 Duitse taal en literatuur								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	TW 1		Methodetoets taalvaardigheid 1 (G /L/ Tekst)	Schriftelijk	N	75	N	1
T2	Per 1		Luistervaardigheid : audiodeel+ videodeel Cito	Schriftelijk	N	75	N	1
T3	TW 2		Methodetoets taalvaardigheid 2 (G /L/Tekst)	Schriftelijk	N	75	N	1
T4	Per 2		Gespreksvaardigheid	Mondeling	N	10	N	1
T5	TW 3		Methodetoets taalvaardigheid 3 (G/ L/ Tekst)	Schriftelijk	N	75	N	1
T6	Per 3		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk	N	45	N	1
T7	TW 4		Methodetoets taalvaardigheid 4 (G/ L/ Tekst)	Schriftelijk	N	75	N	1
H1	Per 4		Literatuur: boektoetsen en of ander literairwerk (bv uit Literatur Neue Kontakte) worden zwevend afgenomen en tellen mee voor het Literatuurcijfer in het examenjaar	Schriftelijk	N	45	N.V.T.	N.V.T.
Totaal weging								7

Leerjaar: 4 VWO 4 Engels taal en literatuur								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	TW-1		Taalvaardigheid 1: WaspReporter (* & ** teksten).	Theorie		75	nee	1 x
T2	Per 2 - 4		Spreekvaardigheid 1: op basis van WaspReporter artikelen (in duo's).	Vaardigheid		15	nee	2 x
T3	TW-2		Taalvaardigheid 2: WaspReporter (* & ** teksten).	Theorie		75	nee	1 x
T4	Per 3		Luistervaardigheid: Cito of eigen materiaal (evt. 2 meet momenten).	Vaardigheid		45	nee	2 x
T5	Per 3 - 4		Literaire begrippen/geschiedenis a.d.h.v. diverse bronnen, incl. werk uit de behandelde periode.	Theorie		45	nee	1 x
T6	TW-3		Taalvaardigheid 3: WaspReporter (** & *** teksten).	Theorie		75	nee	1 x
T7	TW-4		Taalvaardigheid 4: WaspReporter (***) teksten) en Grammatica 1: afsluitende toets.	Theorie		75	nee	1 x
T8	Per. 1 - 4		Literatuur: 3 boektoetsen (Blackbirds en/of ander literair werk: één klassikaal boek, twee keuze boeken) worden zwevend afgenomen. Literatuercijfer is	Vaardigheid		45	nee	2 x

			gebaseerd op twee toetsen en één verwerkingsopdracht.					
Totaal weging								N.v.t.

Leerjaar: Klas 4 VWO		<i>Geschiedenis en Staatsinrichting</i>			
Code	Periode / Toetsweek	Inhoud onderwijsprogramma / Te toetsen lesstof	Toets vorm	Toets duur	Weging
	1	Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 4	Toets	75 min.	1
	2	Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 7	Toets	75 min.	2
	3	Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 9	Toets	75 min.	2
	4	Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 10 Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en de parlementaire democratie	Toets	75 min.	2
	ZW	Domein A+B (historisch besef + oriëntatiekennis): dossier praktische opdrachten Conform het examenreglement vindt aftrek van punten plaats (1 punt per week) indien een PO na de door de docent aangegeven datum wordt ingeleverd.	Praktische opdracht	N.v.t.	2
Totaal weging					9

Leerjaar: 4 VWO 4 Geschiedenis							
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	TW2		Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1-7	Toets	75	J	8
T2	TW4		Domein B: Oriëntatiekennis tijdvak 1-10 Domein D: Geschiedenis van de rechtsstaat en de parlementaire democratie	Toets	75	N	8
P1	ZW		Domein A+B (historisch besef + oriëntatiekennis): dossier praktische opdrachten	Praktische opdracht	N.v.t.	N	8
Totaal weging							24

Leerjaar: 4 VWO 4 Aardrijkskunde								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
VA01	1	B1: Samenhang en verscheidenheid in de wereld	De wereld van: H1, Globalisering	Theorie	SE	75	JA	5%
VA02	2	C1: De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit	De wereld van: H2, Endogene en exogene krachten	Theorie	SE	75	JA	5%
VA03	3	C1: De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit	De wereld van: H3, Klimaat en landschapszones	Theorie	SE	75	JA	5%
VA04	4	E2: Regionale en lokale vraagstukken	De wereld van: H4, Onderzoek in je eigen omgeving	Praktijk	SE	NVT	NEE	5%
Totaal weging								20%

Leerjaar: 4 VWO 4 Wiskunde A/C								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
N1	TW1		H1 Getallen en verbanden H3 Verbanden en grafieken: 3.1 en 3.2	Theorietoets	NEE	75	NEE	25
N2	TW2		H3 Verbanden en grafieken: 3.3 t/m 3.5 H6 Machtsverbanden	Theorietoets	NEE	75	NEE	25
N3	TW3		H2 Combinatoriek H5 Beschrijvende statistiek	Theorietoets	NEE	75	NEE	25
N4	TW4		H4 Het kansbegrip H7 Kansrekening: 7.1 en 7.2	Theorietoets	NEE	90	NEE	25
Totaal weging								100

Alleen Grafische Rekenmachines die zijn vermeld in 'Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens vo 2021' (te vinden via examenblad.nl en is vastgesteld door het CvTE) zijn toegestane hulpmiddelen bij toetsing.

Leerjaar: 4 VWO 4 Wiskunde B								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
N1	TW1		H1 Functies en grafieken H3.1 Hogeregraadsvergelijkingen	Theorietoets	NEE	75	NEE	20
N2	TW2		H3 Vergelijkingen en herleidingen H5 Machten en exponenten	Theorietoets	NEE	75	NEE	30
N3	TW3		H2 De afgeleide functie H6 Differentiaalrekening	Theorietoets	NEE	75	NEE	30
N4	TW4		H4 Meetkunde	Theorietoets	NEE	90	NEE	20
P1	Per4		Praktische opdracht Geogebra * Cijfer wordt meegenomen in cijfer N4	Praktische opdracht	NEE	nvt	NEE	*
Totaal weging								100

Alleen Grafische Rekenmachines die zijn vermeld in 'Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens vo 2021' (te vinden via examenblad.nl en is vastgesteld door het CvTE) zijn toegestane hulpmiddelen bij toetsing.

Leerjaar: 4 VWO 4 Natuurkunde								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	TW 1	Domein C Beweging en wisselwerking	C1 Kracht en beweging Sport en verkeer (H2 Newton)	- theorie		75	nee	5%
	Per1-2	Domein D Lading en veld	D1 Elektrische systemen Elektrische schakelingen en energiegebruik (H1 Newton)	- theorie - praktijk		2x45	nee	5%
	TW2	Domein E Straling en Materie	E1 Eigenschappen van stoffen en materialen (H3 Newton)	- theorie	SE	75	ja	5%
	TW3	Domein C Beweging en wisselwerking	C1 Kracht en beweging Sport en verkeer (H4 Newton)	- theorie		75	nee	5%
	Per1-4	Domein A Vaardigheden	Rekenvaardigheden (H6.1 Newton) Onderzoeksvaardigheden (H6.2 Newton) Dynamische modellen (H6.3 Newton)	- theorie - praktijk			nee	5%
	TW4	Domein B Golven	B2 Medische beeldvorming Straling en gezondheid (H5 Newton)	- theorie		75	nee	5%
Totaal weging								5%

Leerjaar: 4 VWO 4 Scheikunde									
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging	
T1	1	De eindtermen zijn vastgelegd in de syllabus scheikunde. Deze syllabus is te vinden op Its Learning. Twee weken voorafgaand aan de toetsweek worden de leerdoelen voor de toets bekend gemaakt.	Micro-macro Atoombouw, bindingen en de chemie van zouten .	Theorie Deze toets bestaat uit drie deelttoetsen die tijdens de lessen digitaal worden afgenomen.		3x 30	Nee	10	
T2	TW 2		Rekenen in de chemie	Theorie		115	Nee	20	
T3	TW 3		Organische chemie en energie	Theorie		75	Nee	15	
T4	TW 4		Reactiesnelheid en evenwichten	Theorie		75	Nee	15	
P1	1-4		PO vakspecifiek Dit dossier bevat verschillende praktische opdrachten, welke tijdens de lessen moeten worden uitgevoerd en verwerkt.				Nee	40	
Totaal weging									100

Leerjaar: 4 VWO 4 Biologie								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
1	ZW	De exacte leerstof voor elke toets is via It's Learning bekend. Het examenprogramma en de syllabus staan op It's Learning weergegeven. Eindtermen en specificaties uit domein A1 t/m A9 worden in alle onderdelen van het PT en PTA biologie bekend verondersteld	H1: Gedrag	Theorie		45	Ja	NVT
2	TW1		H2: Soorten en populaties	Theorie		45	Nee	
3	ZW		H4: Cel en leven	Theorie		45	Nee	
4	TW2		H5: Onderzoek	Theorie		45	Nee	
5	ZW		H6: Voortplanting	Theorie		45	Nee	
6	TW3		H7: Erfelijkheid	Theorie		45	Nee	
7	ZW		H8: Evolutie	Theorie		45	Ja	
8	TW4		H3: Ecosystemen	Theorie		45	Nee	
9	ZW		Het vak dossier is samengesteld uit een aantal verschillende opdrachten. Communicatie hierover vindt plaats via It's Learning.	Praktijk		NVT	Nee	
Totaal weging								

Leerjaar: 4 vwo O&O								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
P1	Per 1	Aan de domeinen zoals omschreven in de handreiking schoolexamen Onderzoek en Ontwerpen havo/vwo wordt in de verschillende fasen van de projecten invulling gegeven De aspecten die binnen het proces en het product worden beoordeeld staan aangegeven in de projectomschrijving of op it's learning. De inhoud van de projecten is gebaseerd op (één van) de 7 bètawerelden.	Project 1 Procesbeoordeling Productbeoordeling	Praktijk/theorie	Nee	n.v.t.	Nee	1 1
P2	Per 2		Project 2 Procesbeoordeling Productbeoordeling	Praktijk/theorie	Nee		Nee	1 1
P3	Per 3		Project 3 Procesbeoordeling Productbeoordeling	Praktijk/theorie	Nee		Nee	1 1
P4	Per 4		Project 4 Procesbeoordeling Productbeoordeling	Praktijk/theorie	Nee		Nee	1 1
							Totaal weging	

Leerjaar: 4 VWO 4 N.L.T.								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
M1	1	De eindtermen zijn vastgelegd in het school-programma NLT aangegeven via de NLT vakvereniging	Module 1	Het cijfer wordt bepaald aan de hand van toetsen en opdrachten. Dit kan per module verschillen. Voorafgaand aan de module wordt de beoordeling aangegeven.	SE		Nee	9
M2	2		Module 2		SE		Nee	9
M3	3		Module 3		SE		Nee	9
M4	4		Module 4		SE		Nee	9
			NLT programma A4-A6 omvat 11 verplichte modules. Modules 1 t/m 4 worden afgenomen in leerjaar 4, modules 5 t/m 8 in leerjaar 5 en modules 9 t/m 11 in leerjaar 6. Keuzemodule: het behaalde resultaat mag het resultaat van één van de verplichte modules vervangen. Een leerling mag elk jaar een keuzemodule uitvoeren om hiermee zijn cijfer te verbeteren.					
Totaal weging								36

Leerjaar: 4 VWO 4 Economie									
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging	
T1	TW1	Domein B,C,D1	H1,2,3 Schaarste en ruil en H4 Markten	Theorie	N	75	Nee	25%	
T2	TW2	Domein D	H5,6,7,8 Markten	Theorie	N	75	Nee	25%	
T3	TW3	Domein E	H11,12,13 Ruilen over de tijd	Theorie	N	75	Nee	25%	
T4	TW4	Domein F	H15,16,17 Samenwerken en onderhandelen	Theorie	N	75	Nee	25%	
weging								Totaal	100%

Leerjaar: 4 VWO 4 Bedrijfseconomie								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T!	TW 1		H1 t/m H4 basisvaardigheden	Schriftelijk	nee	75	nee	10
T2	TW 2		H5 t/m H8 van persoon naar rechtspersoon	Schriftelijk	ja	75	ja	5
T3	TW 3		H9 t/m H13 van persoon naar rechtspersoon	Schriftelijk	ja	75	ja	5
P1	P4		H14 t/m H16	Verslag van een bedrijfsbezoek	ja		nee	10
Totaal weging								30 Pta 20

Leerjaar: 4 VWO 4 BEVO								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
	1	Oriëntatie vorm & Materialen Dada	Thema: Totaal verknipt! <ul style="list-style-type: none"> - mogelijkheden van diverse materialen / technieken onderzoeken en ontdekken - Het maken van een collage in Dadaïstische stijl 	Praktijk			nee	10
	2	Idealiseren v.e. persoon	Thema: Idealiseren van een persoon <ul style="list-style-type: none"> - Gemengde technieken/2D/3D Moodboard/collage/associaties/sferen <ul style="list-style-type: none"> - Medium naar keuze/uitwerking op A3 	Praktijk			nee	10
	3	Kunst & Vliegwerk	Thema: Kunst & Vliegwerk <ul style="list-style-type: none"> - Schetsen, ontwerp, proefjes - Gemengde technieken/3D - Vouwen, plakken, constructies enz. 	Praktijk			nee	10
	Toetsweek 3		Vaktheorie: Beeldende begrippen	Toets		90	nee	7

	4	Art Journal	<p>Thema: Art Journal</p> <ul style="list-style-type: none"> - Van periode 1 t/m 4 vastlegging, - Deels naar de aanschouwing - Acrylverf/gemengde technieken/2D - in Werkmap(dummy): Schetsen, ontwerpen, proces/documentatie - Één onderdeel/schets uitwerken naar eigen inzicht 	Praktijk			nee	10
Totaal weging								47

Leerjaar: 4 VWO Kunst Muziek								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
T1	TW2	Domeinen a,b,c	Vaktheorie (t/m de behandelende stof)	Theorie	Ja	45	Ja	5%
P.1	per. 1-3		Instrumentale & vocale vaardigheden (Muziekschool)	Praktijk	Ja		Nee	10%
P.2	zwevend		Instrumentale & vocale vaardigheden (Lindecollege) -Bandstukken (aantal nader te bepalen) -Zangstuk meerstemmig -Individuele presentatie	Praktijk	Ja		Ja	12%
PO.1	zwevend		Praktische & theoretische opdrachten: -Improvisatie/Componeeropdrachten -Ontwerp opdracht Festival	Praktijk/Theorie	Ja		Ja	8%
Totaal weging								35%

Leerjaar: 4 VWO 4 Maatschappijleer									
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging	
T1	TW1	Inleiding maatschappijleer en Rechtsstaat	Thema's maatschappijleer en volgen en duiden nieuws en actualiteiten.	Deeltoets A Theorie	Ja	45	Deeltoets A, B en C zijn alleen herkansbaar in zijn geheel wanneer de leerling lager dan een 6 staat bij het begin van P4.	30%	
T2	TW2	Parlementaire democratie	Thema's maatschappijleer en volgen en duiden nieuws en actualiteiten.	Deeltoets B Theorie	Ja	45		30%	
T3	TW3	Pluriforme samenleving	Thema's maatschappijleer en volgen en duiden nieuws en actualiteiten.	Deeltoets C Theorie	Ja	45		25%	
P1	P3	Praktische opdracht maatschappelijk thema	Analyseren van een maatschappelijk probleem: een documentaire analyseren.	Verslag, presentatie	Ja			Nee	15%
H1	P4	Debatteren	Debattraining Argumenteren						
Totaal weging								100%	

Leerjaar: 4 VWO 4 <i>Lichamelijke opvoeding 1</i>								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
LO1 LO2	1	1,2	Spel: Softbal (technieken) Inzet / Samenwerken	Handelingsdeel Handelingsdeel			JA NEE	
LO3 LO4 LO5 LO6	2	1,2 1,2	Lessenreeks samenwerken Spel: Basketbal /korfbal Klimmen: Techniek Klimmen Inzet	Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel			JA JA JA NEE	
LO7 LO8 LO9 LO10	3	3 1,2, 1,2	Spel: organisatie Turnen: Springen en / of zwaaien Atletiek: springen Inzet/Samenwerken	Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel			JA JA JA NEE	
LO11 LO12 LO13 LO14	4	1,2 1,2 3	Spel: softbal (taktiek) Spel: Rugby Atletiekdag organisatie Inzet / Samenwerken	Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel Handelingsdeel			JA JA NEE NEE	
LO15		3	De Leerling moet 1 van de volgende competenties "afsluiten"; Instructeur coach/begeleider, scheidsrechter/jurylid. De leerling geeft aan het begin van het jaar aan bij welk onderdeel ze deze competenties willen gaan invullen.	Handelingsdeel			JA	

	Totaal weging
--	---------------

Leerjaar: 4 VWO 4 Culturele en kunstzinnige vorming								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
	P1	Domein A Verkennen	Kunstautobiografie	Praktische opdracht Presentatie				10%
		Domein B Verbreden	Mural Culturele activiteit 1: theater Culturele activiteit 2: dans Culturele activiteit 3: beeldende kunst Culturele activiteit 4: film	Praktische opdracht				30%
	P2	Domein B Verbreden	Vervolg Mural Vervolg Culturele activiteiten 1,2,3,4 Vervolg praktische opdrachten domein B	Praktische opdracht				10%
	P3	Domein C Verdiepen	Onderzoeksopdracht	Tussenverslag				
	P4	Domein C Verdiepen	Vervolg onderzoeksopdracht	Onderzoeksverslag of Product met verslag				35%
		Domein D Verbinden	Afronden en evaluatie	Praktische opdracht				15%
Totaal weging								100%

Leerjaar: 4 VWO 4 LOB								
Code	Periode / Toetsweek	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma Te toetsen lesstof	Toets vorm	SE	Toets duur	Her- kansbaar	Weging
LOB1	1-2-3-4		Opdrachten Keuzeweb 4 vwo	Handelingsdeel				O/V
LOB2	1-2-3-4		Open dag bezoeken, verslag digitaal	Handelingsdeel				O/V
LOB3	3		Verslag College Carrousel RUG	Handelingsdeel				O/V
LOB	1-2-3-4		Invullen geheel vrije deel voor 1/3 deel = minimaal 50 uur	Handelingsdeel				O/V
Totaal weging								

Toetsweken en herkansingen.

TW 1 08-11-2018 t/m 14-11-2018

TW 2 24-01-2019 t/m 30-01-2019

TW 3 28-03-2019 t/m 03-04-2019

TW 4 24-06-2019 t/m 28-06-2019 (niet voor examenklassen)

Herkansing

TW 1 dinsdag 04 december

TW 2 dinsdag 26 februari

TW 3 dinsdag 16 april (niet voor examenklassen)