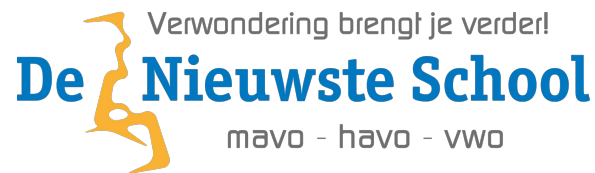


Programma van toetsing en ontwikkeling Schooljaar 2022 -
2023

VWO

De Nieuwste School



Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:Nederlands

V5

netl1210	Argumenteren/formuleren		
Moment:	TW 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	90	Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Argumenteren en formuleren' in de studiewijzer, periode 1.
Wijze van toetsing:	Toets		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

netl1230	Leesvaardigheid		
Moment:	TW 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	90	Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Tekstverklaren' in de studiewijzer, periode 3.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop		
Type toets:	Op de laptop		
Herkansing:	Nee		

netl1251	Beschouwend essay		
Moment:	7	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Schrijven' in de studiewijzer, periode 2.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop		
Type toets:	Op de laptop		
Herkansing:	Nee		

netl1252	Literatuurgeschiedenis		
Moment:	22	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Literatuurgeschiedenis' in de studiewijzer, periode 3.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht op de laptop		
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling		
Herkansing:	Nee		

netl1253	Fictiedossier		
Moment:	24	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Fictiedossier' in de studiewijzer, periode 1 -3.
Wijze van toetsing:	Leesdossier		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Zie PTA	Literatuurgeschiedenis		
Moment:	24	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:	Leerstof:Zie hoofdstuk 'Literatuurgeschiedenis' in de studiewijzer, periode 3
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling		
Herkansing:	Nee		

netl1255	Speech		
Moment:	24	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Spreekvaardigheid' in de studiewijzer, periode 1-3.
Wijze van toetsing:	Gesprek		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		

netl1256	Column		
Moment:	24	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Zie hoofdstuk 'Schrijfvaardigheid' in de studiewijzer, periode 1-3.
Wijze van toetsing:	Essay		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:Nederlands

V5

Net11257

Taaltaak

Moment:

24

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof:

Zie hoofdstuk 'Taaltaken' in de studiewijzer, periode 2.

Wijze van toetsing: Praktische opdracht op de laptop

Type toets: Schriftelijk en Mondeling

Herkansing:

Nee

Herkansing

entl1210	Literatuur 1	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Twee onderdelen: 1. De leerling brengt een beargumenteerd verslag uit over een aantal literaire werken tijdens een toetsmoment B2 en/of vragen over de literatuurgeschiedenis.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Literatuur 1	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Leerstof:Twee onderdelen: 1. De leerling brengt een beargumenteerd verslag uit over een aantal literaire werken tijdens een toetsmoment B2 en/of vragen over de literatuurgeschiedenis.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Domeinen-toets B2	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Leerstof: Toets over diverse domeinen. De toets zal bestaan uit: 1. kijk- en luisteropdrachten. 2. schrijfvaardigheid: correspondentie, creatief schrijven en notities, berichten en formulieren schrijven. 3. leesvaardigheid en/of literatuur. Toelichting: voor het kijk- en luistergedeelte een aparte ruimte voor leerlingen met dyslexie want zij krijgen extra tijd. Daarnaast een laptop per leerling voor de uitwerkingen. Tenslotte per lokaal een laptop voor de afname van het kijk- en luistergedeelte.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

entl1251	Literatuur 2 - AF	
Moment:	12	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Zie WikiWijs - Animal Farm
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht op de laptop	
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Sptl1210**Leesvaardigheid PTO**

Moment:	TW 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90	Leerstof:	Opdrachten+ aantekeningen leesvaardigheid Wikiwijs
Wijze van toetsing:	Toets		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Zie PTA**Schrijfvaardigheid 1**

Moment:	TW 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90	Leerstof:	Leerstof:Opdrachten+ aantekeningen schrijfvaardigheid Wikiwijs
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Sptl1230**Gespreksvaardigheid PTO**

Moment:	TW 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	20	Leerstof:	opdrachten+ aantekeningen gespreksvaardigheid Wikiwijs
Wijze van toetsing:	Gesprek		
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Nee		

Sptl1220**Kijk- en Luistervaardigheid PTO**

Moment:	4	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Opdrachten+ aantekeningen luistervaardigheid Wikiwijs
Wijze van toetsing:	Luistertoets		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Zie PTA**Las letras hispanas**

Moment:	24	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	0	Leerstof:	Leerstof:Opdrachten+ aantekeningen Literatuur Wikiwijs (TF3)
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Herkansing

Dutl1210 Leesvaardigheid

Moment: TW 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof:
Wijze van toetsing: Toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Dutl1220 Spreekvaardigheid

Moment: TW 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 15 Leerstof: Het mondeling bevat: een presentatie over
Wijze van toetsing: Gesprek een zelfgekozen artikel en een vrij gesprek
Type toets: Mondeling over het gekozen onderwerp. Het gesprek
Herkansing: Nee is op niveau B1 van het ERK

Dutl1230 Kijk- en luistervaardigheid

Moment: TW 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 Leerstof:
Wijze van toetsing: Luistertoets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Dutl1251 Opdracht 1

Moment: 41 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Zie opdrachtomschrijving Wikiwijs
Wijze van toetsing: Praktische opdracht
Type toets: Praktijk
Herkansing: Nee

Dutl1252 Opdracht 2

Moment: 6 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Zie opdrachtomschrijving Wikiwijs
Wijze van toetsing: Toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Dutl1253 Opdracht 3

Moment: 22 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Zie opdrachtomschrijving Wikiwijs
Wijze van toetsing: Toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Herkansing

Zie PTA	Statistiek en kansmodellen	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 1 en 2 en vwo A deel 3, H2:
Type toets:	Schriftelijk	Statistiek, H4: Combinatoriek, H6:
Herkansing:	Nee	Kansrekening, H9: Kansverdeling, H11: Het toetsen van hypothesen

Zie PTA	Algebra, rijen en differentiëren	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 1 en 2 en vwo A deel 3, H1:
Type toets:	Schriftelijk	Formules en grafieken, H3: Rekenen en herleiden, H8: Differentiaalrekening, H12: Rij
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Formules, exponenten en logaritmen	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 1 en 2 en vwo A deel 3, H5:
Type toets:	Schriftelijk	Machtsverbanden, H10: Exponenten en logaritmen, H14: Werken met formules
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Toepassing Statistiek	
Moment:	7	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Praktische opdracht in samenwerking met humanics, onderwerp in overleg met expert. Getal en Ruimte 12e editie vwo AC deel 2, H7: Statistiek met de computer
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:wiskunde B

V5

Zie PTA	Allerlei functies	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte, 12e editie vwo B
Wijze van toetsing:	Toets	deel 2 en 3, H5: Machten, exponentenen
Type toets:	Schriftelijk	logaritmen H9: Exponentiële en
Herkansing:	Nee	logaritmische functies

Zie PTA	Basis meetkunde en goniometrie	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte, 12e editie vwo B
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop	deel 1, 2 en 3, H3: Meetkunde, H7:
Type toets:	Schriftelijk	Meetkunde met coördinaten, H8:
Herkansing:	Nee	Goniometrische functies, H10: Meetkunde met vectoren

Zie PTA	Basis differentiaal- en integraalrekening	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte, 12e editie vwo B
Wijze van toetsing:	Toets	deel 1, 2 en 3, H2: Afgeleide functie, H4:
Type toets:	Schriftelijk	Vergelijkingen en herleidingen, H6:
Herkansing:	Nee	Differentiaalrekening, H11: Integraalrekening

Zie PTA	Toepassing Statistiek	
Moment:	44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Praktische opdracht in
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	samenwerking met humanics, onderwerp
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	in overleg met expert
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:wiskunde C

V5

Zie PTA	Statistiek en kansmodellen	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 1 en 2 en vwo A deel 3, H2:
Type toets:	Schriftelijk	Statistiek, H4: Combinatoriek, H6:
Herkansing:	Nee	Kansrekening, H9: Kansverdeling, H11: Het toetsen van hypothesen
Zie PTA	Rijen en verbanden	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 1 en 11e editie vwo C deel 3, H1:
Type toets:	Schriftelijk	Formules en grafieken, H3: Rekenen en herleiden, H8: Rijen en veranderingen
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Formules. exponenten en logaritmen	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof:Getal en Ruimte 12e editie vwo
Wijze van toetsing:	Toets	AC deel 2 en 11e editie vwo C deel 3 en 4,
Type toets:	Schriftelijk	H5: Machtsverbanden, H10: Meetkunde,
Herkansing:	Nee	H13: Allerlei formules
Zie PTA	Toepassing Statistiek	
Moment:	44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Praktische opdracht in
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	samenwerking met humanics, onderwerp
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	in overleg met expert. Getal en Ruimte 12e
Herkansing:	Nee	editie vwo AC deel 2, H7: Statistiek met de computer
wisC1253	Lineair programmeren	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Getal en Ruimte 12e editie vwo AC deel 2,
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	HK: Lineair programmeren
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Complexe getallen	
Moment:	7	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Complexe getallen
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Toegepaste statistiek	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Toegepaste statistiek
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht op de laptop	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Groene chemie en procestechnologie	
Moment:	TW 2	Weefactor: 1
Tijdsduur:	15	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Presentatie	Leerstof: In een presentatie breng je een advies uit over de keus voor een synthese route gebaseerd op je onderzoek. Dit is aan de hand van H6 uit de reader groene chemie en evenwichten.
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Stop-motion filmpje reactiemechanisme	
Moment:	43	Weefactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	Leerstof: Je gaat een stop-motion filmpje maken waarin je het reactiemechanisme laat zien van een additie, condensatie of hydrolyse reactie. Hiervoor gebruik je een molecuulbouwoos en de correcte naamgeving.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Schk1252	Assessmentgesprek periode 3	
Moment:	24	Weefactor: 1
Tijdsduur:	15	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Gesprek	Gesprek over de concepten uit periode 1, 2 en 3 a.h.v. het spel codenames.
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Wetenschappelijk artikel	
Moment:	24	Weefactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Essay	Leerstof: Je gaat een wetenschappelijk artikel schrijven over je eigen onderzoek. Meer informatie over deze opdracht komt voor de kerstvakantie in de magister studiewijzer.
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Nat1220	Elektriciteit, elektrische velden en magnetisme	
Moment:	6	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90	Leerstof: Schriftelijke toets over de onderwerpen 'elektriciteit', 'elektrische velden' en 'magnetisme'. Leerstof wordt gedeeld via de studiewijzer.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Ontwerponderzoek Arduino	
Moment:	7	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Je voert een ontwerponderzoek uit met gebruik van Arduino en wordt beoordeeld a.h.v. je onderzoeksverslag. De beoordelingscriteria en opdrachtbeschrijving worden gedeeld bij aanvang van periode 2.
Wijze van toetsing:	Onderzoek	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Nat1230	Kracht en beweging, energie en gravitatie	
Moment:	21	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90	Leerstof: Schriftelijke toets over de onderwerpen 'kracht en beweging', 'energie en wisselwerking' en 'gravitatie'. Leerstof wordt gedeeld via de studiewijzer.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Modelleeronderzoek duurzaamheid	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Je voert een modelleeronderzoek binnen het domein mechanica en wordt beoordeeld a.h.v. je onderzoeksverslag. De beoordelingscriteria en opdrachtbeschrijving worden gedeeld bij aanvang van periode 3.
Wijze van toetsing:	Onderzoek	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Nat1210	Trillingen en golven	
Moment:	44	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60	Leerstof: Schriftelijke toets over het onderwerp 'trillingen en golven'. Leerstof wordt gedeeld via de studiewijzer.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Experimenteel onderzoek biofysica	
Moment:	44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Je voert een experimenteel onderzoek uit binnen het onderwerp 'biofysica' en wordt beoordeeld a.h.v. je onderzoeksverslag. De beoordelingscriteria en opdrachtbeschrijving worden gedeeld bij aanvang van periode 1.
Wijze van toetsing:	Onderzoek	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Waarneming, beweging en levenscyclus	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Leerstof:10voorbiologie H3, 8, 18 en 20
Wijze van toetsing:	Toets met binas	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Evolutie en ethologie	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Leerstof:10voorbiologie H9, 25, 26
Wijze van toetsing:	Toets met binas	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Voortplanting en genetica	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	120	Leerstof: Leerstof: 10voorbiologie H3, H5, H6, H7
Wijze van toetsing:	Toets met binas	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Medische Casuïstiek	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof: Leerstof:Je werkt vanuit een casus, waarbij je de impact en overerfbaarheid van erfelijke ziektes onderzoekt. Je rapporteert op begrijpelijke wijze over de uitkomsten van dit onderzoek. Details worden bekend gemaakt via de les en Teams/Drive. Kennis uit 10voorbiologie H3, 5 en 7 wordt hierin toegepast.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA Gezondheid, bescherming en veiligheid

Moment:	7	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verslag		De leerling is in staat middels een probleem- of vraaggestuurd verslag aan te tonen natuurwetenschappelijke, wiskundige en technologische concepten te analyseren, verklaren en toe te passen in (vak)overstijgend onderzoek. Het gaat hierbij om processen gerelateerd aan het menselijk lichaam bij gezonde en zieke mensen.
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Toelichting:

Leerling voert een probleem- of vraaggestuurd onderzoek uit, in overleg met een NLT docent. Beoordeling door de NLT docenten waarbij een probleem- of vraaggestuurd onderzoek rubric met onderzoekscriteria wordt ingezet. Deze zijn te vinden in de magisterstudiewijzer vanaf start periode 2.

Zie PTA Aarde en Natuur

Moment:	24	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verslag		De leerling is in staat middels een probleem- of vraaggestuurd verslag aan te tonen natuurwetenschappelijke en wiskundige concepten toe te kunnen passen in (vak)overstijgend onderzoek naar de levende natuur met o.a. gebruik van aardwetenschappen en ruimtewetenschappen. Daarbij worden actuele technologische processen verbonden aan duurzaam gebruik van grondstoffen, energie en ruimte geanalyseerd.
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Toelichting:

In overleg met een NLT docent voert de leerling een probleem- of vraaggestuurd onderzoek uit. Als dit in 1702 een probleemgestuurd onderzoek was dan nu een vraaggestuurd onderzoek en vice versa. Beoordeling door de NLT docenten waarbij een probleem- of vraaggestuurd onderzoek rubric met onderzoekscriteria wordt ingezet. Deze zijn te vinden in de magisterstudiewijzer vanaf start periode 2.

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:nlt

V5

Zie PTA

Moment:

Wetenschappelijk Onderzoek

44

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

n.v.t.

Leerstof:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Expositie

Type toets:

Schriftelijk en Mondeling

Herkansing:

Nee

De leerling kan een aantal belangrijke natuurwetenschappelijke theorieën en technologieën weergeven en de toepassing ervan verduidelijken met voorbeelden. De leerling geeft daarbij ook aan op welke wijze verder onderzoek of ontwikkeling kan worden uitgevoerd of toegepast, waarbij betrouwbaarheid en validatie duidelijk naar voren moeten komen.

Toelichting :

De leerling voert in deze periode zelfstandig in overleg met een NLT docent een wetenschappelijk onderzoek uit dat wordt gepresenteerd op een postermarkt.

Herkansing

Zie PTA	Wateroverlast	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Leerstof:Aantekeningen, opdrachten en bronnen uit lessen thema wateroverlast
Wijze van toetsing:	Toets met atlas	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Middellands Zeegebied	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Leerstof:Aantekeningen, opdrachten en bronnen uit lessen thema Middellands Zeegebied
Wijze van toetsing:	Toets met atlas	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Ruimtelijke ordening	
Moment:	40	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof: Leerstof:Leerboek buitenland H4 paragraaf 3 t/m 6. Aantekeningen, opdrachten en bronnen uit lessen thema ruimtelijke ordening.
Wijze van toetsing:	Verslag	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Verdelingsvraagstuk	
Moment:	4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Leerboek buitenland H3 paragraaf 4 t/m 7, Aantekeningen, opdrachten en bronnen uit lessen thema verdelingsvraagstuk
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Klimaatvraagstuk	
Moment:	14	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Aantekeningen, opdrachten en bronnen uit lessen thema klimaatvraagstuk
Wijze van toetsing:	Onderzoek	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Burgers en Steden in de Lage Landen	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	(incl. tijdvakken 5 en 6)

Zie PTA	Verlichtingsideeën (incl. tijdvakken 6, 7 en 8)	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Prehistorie, Oudheid en Middeleeuwen in beeld!	
Moment:	45	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Kinderen van de Verlichting	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema. (in samenwerking met maatschappijleer)
Wijze van toetsing:	Essay	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Markten	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof: Lesbrief Vraag en aanbod en lesbrief Marktgedrag. Zie https://login.lw.eoplus.nl/ vanaf start periode 1.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Micro en macro economie	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	90	Leerstof: Leerstof: Lesbrief Marktresultaat en overheidsinvloed. Zie https://login.lw.eoplus.nl/ vanaf start periode 2.
Wijze van toetsing:	Toets	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Arbeidsmarkt en cao	
Moment:	23	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof: Arbeid, cao, loonruimte, zie magister van de betreffende expert vanaf start periode 3.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Zie PTA	Parlementaire Democratie	
Moment:	4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Debat	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Verzorgingsstaat	
Moment:	14	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Rechtsstaat	
Moment:	24	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema. (in samenwerking met geschiedenis)
Wijze van toetsing:	Essay	
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Pluriforme Samenleving	
Moment:	45	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof: Leerstof:Alle benodigde informatie wordt gepubliceerd aan het begin van het thema.
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:kunst beeldend

V5

kubv1210	PTO: Back to Nature		
Moment:	TW 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	240	Leerstof:	In dit thema doe je een autonoom beeldend onderzoek.
Wijze van toetsing:	Expositie		
Type toets:	Praktijk		
Herkansing:	Nee		

Zie PTA	Kunsthistorisch Onderzoek- Massacultuur		
Moment:	TW 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Leerstof:Je doet een eigen onderzoek naar Massacultuur in de tw eede helft van de twintigste eeuw . In dit onderzoek maak je gebruik van een kernconcept en analyseer je kunstwerken uit minimaal twee verschillende kunstzinnige disciplines. Je sluit het onderzoek af met een presentatie.
Wijze van toetsing:	Onderzoek		
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling		
Herkansing:	Nee		

Kubv1230	PTO: Hofcultuur		
Moment:	TW 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	In dit thema maak je kennis met het examenonderwerp Hofcultuur. Je sluit het thema af met een schriftelijke toets.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

kubv1251	PTO: Burgerlijke Cultuur		
Moment:	51	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	In dit thema maak je kennis met het examenonderwerp Burgerlijke Cultuur. Je sluit het thema af met een schriftelijke toets.
Wijze van toetsing:	Toets op de laptop		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Zie PTA	Beeldend Onderzoek- Toegepast		
Moment:	20	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	15	Leerstof:	Leerstof:Je werkt aan een beeldend onderzoek met als onderwerp 'Speculative Design'.
Wijze van toetsing:	Onderzoek		
Type toets:	Praktijk		
Herkansing:	Nee		

kubv1253	PTO: Cultuur van het Moderne		
Moment:	40	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Je doet onderzoek naar de Cultuur van het Moderne. Je maakt onderzoeksopdrachten die gericht zijn op inzicht en een interpersoonlijke onderzoeksopdracht.
Wijze van toetsing:	Onderzoek		
Type toets:	Schriftelijk		
Herkansing:	Nee		

Herkansing

Zie PTA	Kunstautobiografie 2	
Moment:	38	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verslag	Leerstof: Bij Kunstautobiografie II kijk je opnieuw naar de teksten die je aflopen jaar hebt geschreven en vult het aan met nieuwe ervaringen.
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Traditie & Innovatie	
Moment:	44	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verslag	Leerstof: Dit thema sluit aan bij de opdrachten die je hebt uitgewerkt in v4. In dit thema breid je het onderzoek uit naar andere disciplines en heb je de kans om onderdelen van vorig schooljaar aan te passen.
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Schoonheid & Lelijkheid	
Moment:	51	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verslag	Leerstof: In dit thema bestudeer je in een kleine groep de verschillende kunstdisciplines vanuit het thema 'Schoonheid & Lelijkheid'. Je legt de resultaten vast in een korte video of podcast.
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Lokaal & Globaal	
Moment:	6	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Expositie	Leerstof: In dit thema gaan we in op de lokale en globale rol van kunst. De uitwerking van je onderzoek is vooral praktisch.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Zie PTA	Afsluiting	
Moment:	25	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Gesprek	Leerstof: In een eindgesprek sluit het vak CKV af, je voert dit eindgesprek aan de hand van je complete portfolio.
Type toets:	Schriftelijk en Mondeling	
Herkansing:	Nee	

CKV1256	Verwerkingsopdracht activiteit	
Moment:	20	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Expositie	Naar aanleiding van een bezoek aan een culturele instelling maak je een praktische of schriftelijke verwerking.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Herkansing

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:lichamelijke opvoeding

Zie PTA	Volleybal	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:De leerlingen demonstreren de onderhandse en bovenhandse technieken in oefen- en partijvorm. Daarnaast wordt het spelinzicht meegenomen.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Lange Mat	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Uitvoeren van koprol, zweefrol, radslag en handstand op de lange mat.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	BOM	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Bewegen op muziek in de vorm van streetdance, aerobics, het bewegen op en in de maat, het aanvoelen van ritme en het uitvoeren van een dans.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Zelfverdediging	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Techniek van de verdedigingshouding, de directe stoot, hoek stoot en opstoot en traptechnieken van (kick)boksen
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Turnen Springen	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof: Verschillende vormen van springen vanuit een minitrampoline.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Hoogspringen	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Techniek en uitvoering van de Fosbury Flop (hoogspringen) vanuit 5-7-9 pas.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	(uni)Hockey	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Techniek + tactiek: aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	
Zie PTA	Voetbal	
Moment:	26	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Demonstratie	Leerstof:Techniek + tactiek: aannemen en aanspelen van de bal in oefenvorm en partijvorm. Daarnaast wordt het vrijlopen, samenspelen en spelinzicht meegenomen.
Type toets:	Praktijk	
Herkansing:	Nee	

Programma van toetsing en ontwikkeling

Studie:vwo

Vak:lichamelijke opvoeding

Zie PTA Softbal

Moment: 26
Tijdsduur: 90
Wijze van toetsing: Demonstratie
Type toets: Praktijk
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Leerstof: Techniek van het slaan, werpen en vangen van de bal + tactisch inzicht van het spel.

Zie PTA Les geven

Moment: 26
Tijdsduur: 90
Wijze van toetsing: Presentatie
Type toets: Praktijk
Herkansing: Nee

Weefactor: 1
Leerstof: Leerstof: Sportles geven aan je klas aan de hand van de denkcirkel.

Herkansing