

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

VWO 6

het Jacob-Roelandslyceum

Beste leerling,

In het Plan van Toetsing en Afsluiting (PTA) wordt omschreven hoe het schoolexamen voor de verschillende vakken eruitziet en hoe het wordt afgenomen. Per vak wordt de toetsstof vermeld, de periode van afname, toegestane hulpmiddelen en welke toetsen meetellen voor het schoolexamen en welke alleen voor de overgang.

Bij sommige toetsen zal je ook een verwijzing zien naar een uitgebreidere uitleg, bijvoorbeeld bij het profielwerkstuk. Alle behaalde examendossiertoetsen (ED-toetsen) vormen samen het SE-cijfer.

Na de laatste schoolexamenperiode in het examenjaar kunnen er maximaal drie onderdelen worden herkanst. De dagen waarop de herkansingen plaatsvinden, zijn opgenomen in het jaarrooster. Niet alle toetsen zijn te herkansen. In het PTA staat voor ieder vak opgenomen welke toetsen/praktische opdrachten voor een herkansing in aanmerking kunnen komen. Dit geldt alleen voor toetsen met een weging van 10% of meer in het PTA. Toetsen moeten in hun geheel worden herkanst. Herkansingstoetsen hebben in beginsel dezelfde vorm, duur en zwaarte als de oorspronkelijke toetsen.

Alle afspraken en regels omtrent het schoolexamen staan in het examenreglement. Dit examenreglement vormt samen met de vakspecifieke PTA's één geheel.

Met vriendelijke groet,

De examencommissie

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: profielwerkstuk

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Vak(ken)

Vak(ken) PWS

Moment:

Weegfactor: 0

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

ED 1

Verslag en presentatie

Moment:

Week 10

Weegfactor: 100

Tijdsduur:

Periode 3

Leerstof:

Een werkstuk en presentatie waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel.

Wijze van toetsing: Werkstuk + presentatie

Type toets:

schriftelijke toets

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Meer informatie is te vinden in de handleiding van het profielwerkstuk.

Titel

Titel PWS

Moment:

Weegfactor: 0

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

SE

Gemiddelde

Moment:

Weegfactor:

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

||

||

Domeinen

A: Vaardigheden

B: Wereld

C: Aarde

D: Gebieden

E: Leefomgeving

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 **ED 1 Domein A en B**

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en B

ED 2 **ED 2 Domein A en C**

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en C

ED 3 **ED 3 Domein A en E PO**

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktisch
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:aardrijkskunde

ED 4 ED 4 Domein A en E

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en E

ED 5 ED 5 Domein A en D

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en D

ED 6 ED 6 Domein A en C

Moment: TW1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Aarde-Landschapszones en Aarde-Klimaat en Aarde-Endogeen en exogeen
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en C

ED 7 ED 7 Domein A en B

Moment: TW2 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Wereld-Stedelijke gebieden VS en Wereld - Wereldbeeld en Wereld-Globalisering
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A en B

ED 8 ED 8 Domein A,C, D en E

Moment: TW3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: Aarde-MZG en Gebieden -ZAM en Leefomgeving -Stad en Leefomgeving -Water
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A,C, D en E

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

- A Vaardigheden
- B van persoon tot rechtspersoon
- C Interne organisatie en personeelsbeleid
- D Investeren en financieren
- E Marketing
- F Financieel beleid
- G Verslaggeving
- H Keuzeonderwerpen

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED1	ED1 Investeren, BE@home, Ciculair ondernemen, Financiële zelfredzaamheid	
Moment:		Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof: ED1 Investeren , BE@home, Ciculair ondernemen , Financiële zelfredzaamheid
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B, D en H	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
ED2	ED2 Onderneem het zelf, Bedrijf starten, Financiële Zelfredzaamheid	
Moment:		Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof: ED2 Onderneem het zelf, Bedrijf starten , Financiële Zelfredzaamheid
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B, D en F	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
ED3	ED 3 Financiering & verslaggeving, Personeelsbeleid & interne organisatie, Financiële zelfredzaamheid	
Moment:	TW1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90	Leerstof: ED 3 Financiering & verslaggeving , Personeelsbeleid & interne organisatie , Financiële zelfredzaamheid
Wijze van toetsing:		
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B, C, D en F	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
ED4	ED 4 Het resultaat, Marktverovering, Onderneem-het-zelf, Financiering & Verslaggeving	
Moment:	TW2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	90	Leerstof: ED 4 Het resultaat , Marktverovering , Onderneem - het-zelf, Financiering & Verslaggeving
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A t/m G	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:bedrijfseconomie

ED5

ED 5 alle examenstof

Moment: TW3

Weegfactor: 30

Tijdsduur: 90

Leerstof: ED 5 alle examenstof

Wijze van toetsing:

Type toets: schriftelijke toets

Herkansing: Ja

Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine, wel een "gewone"/niet grafische. Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

A t/m G

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: biologie

Inleiding

A: Vaardigheden
B: Zelfregulatie
C: Zelforganisatie
D: Interactie
E: Reproductie
F: Evolutie

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED1a ED1a Practicum microscopie

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A

ED1b ED1b Posterpresentatie Seksualiteit

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk + presentatie
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + E

ED1c ED1c Practicum Drosophila

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + B + C + F

ED1d ED1d Practicum evolutie

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + F

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: biologie

ED2a ED2a Practicum zintuigen

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + B + D

ED2b ED2b Practicum Urease

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A+ B

ED2c ED2c Project oncologie

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + B + E + F

ED2d ED2d Practicum planten解剖学

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + B

ED 3 ED3 Open onderzoek

Moment: Weegfactor: 16
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Werkstuk + presentatie
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: biologie

ED4a ED4a Practicum histologie

Moment: Week 46 Weegfactor: 4
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: Tekeningen van preparaten humaan weefsel Let op: dit ED-cijfer telt 4 % mee voor je SE-cijfer.
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A + C

ED5 ED5 4V thema 1 t/m 6

Moment: TW 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof: Thema 1 Inleiding in de biologie (V4) Thema 2 Voortplanting (V4) Thema 3 Genetica (V4) Thema 4 Evolutie (V4) Thema 5 Ecologie (V4) Thema 6 Mens & milieu (V4) Let op: dit ED-cijfer telt 20 % mee voor je SE-cijfer. Gebruik van BiNaS, NE-woordenboek, geodriehoek en niet grafische Rekenmachine toegestaan.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A + B + C + D

ED4b ED4b Practicum bloed en bloedsomloop

Moment: Week 2 Weegfactor: 4
Tijdsduur: Periode 2 Leerstof: Experimenten over fysiologie van het hart en samenstelling van het bloed ED 4b Let op: dit ED-cijfer telt 4 % mee voor je SE-cijfer.
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A + C

ED6 ED6 5V thema 1 t/m 6

Moment: TW 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof: Thema 1 Regeling (V5) Thema 2 Waarneming & gedrag (V5) Thema 3 Stofwisseling in de cel (V5) Thema 4 DNA (V5) Thema 5 Planten (V5) Gebruik van BiNaS, NE-woordenboek, geodriehoek en niet grafische Rekenmachine toegestaan.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A + B + C + D

ED7 ED7 6V thema 1 t/m 5

Moment: TW 3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof: Thema 1 Voeding Thema 2 Transport Thema 3 Gaswisseling & uitscheiding Thema 4 Bescherming Thema 5 Evenwicht Let op: dit ED-cijfer telt 20 % mee voor je SE-cijfer. Gebruik van BiNaS, NE-woordenboek, geodriehoek en niet grafische Rekenmachine toegestaan.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A + B + C + D

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: culturele kunstzinnige vorming

Inleiding

A: Verkennen
B: Verbreden
C: Verdiepen
D: Verbinden

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED 1	
Moment:	week 41	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	Periode 1	Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 4, vwo 6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 10% mee voor SE
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,B,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED 2	
Moment:	week 2	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	Periode 2	Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 4, vwo 6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 10% mee voor SE
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,B,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 3	ED 3	
Moment:	week 15	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	Periode 3	Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 4, vwo 6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 10% mee voor SE
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,B,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 4	ED 4	
Moment:	Week 23/24	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	Periode 4	Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 4, vwo 6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 10% mee voor SE
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,B,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:culturele kunstzinnige vorming

ED 5

Moment: week 41
Tijdsduur: Periode 1
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15

Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 5, vwo6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 15% mee voor SE

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A,B,C,D

ED 6

Moment: week 2
Tijdsduur: Periode 2
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15

Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 5, vwo6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 15% mee voor SE

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A,B,C,D

ED 7

Moment: week 15
Tijdsduur: Periode 3
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15

Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 5, vwo6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 15% mee voor SE

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A,B,C,D

ED 8

Moment: week 23/24
Tijdsduur: Periode 4
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15

Leerstof: Dit cijfer is uit vwo 5, vwo6 heeft geen CKV meer. / Dit cijfer telt 15% mee voor SE

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A,B,C,D

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: cultuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

101	Meesterproef vooronderzoek	
Moment:	Week 41	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	Periode 1	Leerstof: Praktijk en theorie opdr 1
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	48 t/m 52
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

201	Meesterproef uitwerking	
Moment:	Week 10	Weegfactor: 70
Tijdsduur:	Periode 3	Leerstof: Praktijk en theorie opdr 2
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	48 t/m 52
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

301	Meesterproef presentatie	
Moment:	week 10	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	Periode 3	Leerstof: Praktijk en theorie opdr 3
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	48 t/m 52
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Duits

Inleiding

A: Leesvaardigheid
B: Luistervaardigheid
C: Spreekvaardigheid
D: Schrijfvaardigheid
E: Literatuur

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED1	ED1 Informele brief	
Moment:		Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Transport V5	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED2	ED2 Idioom 1	
Moment:	Week 37	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED3	ED3 Lezen 1	
Moment:	TW1	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90	Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED4	ED4 Leesboek 3	
Moment:	Week 47	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	45	Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Duits

ED5 **ED5 Literatuur**
Moment: Week 48 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE E

ED6 **ED6 Spreken**
Moment: TW2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE C

ED7 **ED7 Landelijke luistertoets**
Moment: Week 5 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE B

ED8 **ED8 Idioom 2**
Moment: Week 8 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE A

ED9 **ED9 Lezen 2**
Moment: TW 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE A

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Duits versneld

Inleiding

A: Leesvaardigheid
B: Luistervaardigheid
C: Spreekvaardigheid
D: Schrijfvaardigheid
E: Literatuur

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED1	ED1 Literatuur(geschiedenis)
Moment:	Periode 1 Weegfactor: 15
Tijdsduur:	45 Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED2	ED2 Lezen
Moment:	TW1 Weegfactor: 20
Tijdsduur:	90 Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED3	ED3 Informele brief
Moment:	TW 2 Weegfactor: 15
Tijdsduur:	60 Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED4	ED4 Landelijke luistertoets
Moment:	Periode 2 Weegfactor: 15
Tijdsduur:	60 Leerstof:
Wijze van toetsing:	Luistertoets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	B
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Duits versneld

ED5

ED5 Spreektoets

Moment: Periode 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 10 Leerstof:
Wijze van toetsing: Spreektoets MVT
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

C

ED6

ED6 Woordenschat

Moment: Periode 3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

CD

ED7

ED7 Lezen

Moment: TW3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: economie

Inleiding

- A Vaardigheden
- B Concept Schaarste
- C Concept Ruil
- D Concept Markt
- E Concept Ruilen over de tijd
- F Concept Samenwerken en onderhandelen
- G Concept Risico en informatie
- H Concept Welvaart en groei
- I Concept Goede tijden, slechte tijden
- J Onderzoek en experiment

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED 1 Lesbrieven Marktgedrag, Arbeid, Marktresultaat en overheidsinvloed

Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	ED 1 Lesbrieven Marktgedrag , Arbeid, Marktresultaat en overheidsinvloed
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A t/m H		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

ED 2 ED 2 Lesbrieven Marktgedrag, Marktresultaat en overheidsinvloed, Economische modellen, Welvaart

Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	ED 2 Lesbrieven Marktgedrag , Marktresultaat en overheidsinvloed , Economische modellen, Welvaart
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A t/m I		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

ED 3 ED 3 Levensloop, Vraag en Aanbod, Welvaart, Economisch beleid

Moment:	TW 1	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	ED 3 Levensloop , Vraag en Aanbod , Welvaart , Economisch beleid
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A t/m I		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

ED 4 ED 4 alle lesbrieven voor het eindexamen

Moment:	TW 2	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	ED 4 Levensloop , Vraag en Aanbod , Marktgedrag , Marktresultaat en overheidsinvloed , Welvaart , Economisch beleid , Wereldeconomie
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine , wel een "gewone "/niet grafische . Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken .
Examenstof:	Eindtermen:		
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A t/m I		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak: economie

ED 5

ED 5 alle lesbrieven voor het eindexamen

Moment:

TW 3

Weegfactor: 30

Tijdsduur:

120

Leerstof:

ED 5 Levensloop , Vraag en Aanbod , Marktgedrag , Marktresultaat en overheidsinvloed , Welvaart , Economisch beleid , Wereldeconomie

Wijze van toetsing:

schriftelijke toets

Type toets:

schriftelijke toets

Herkansing:

Ja

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

A t/m I

Er mag geen gebruik worden gemaakt van een grafische rekenmachine, wel een "gewone"/niet grafische. Er mag geen gebruik worden gemaakt van woordenboeken.

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:Engels

Inleiding

A: Leesvaardigheid
B: Luistervaardigheid
C: Gespreksvaardigheid
D: Schrijfvaardigheid
E: Letterkunde
F: Idioom

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

101	Nulmeting CE	
Moment:	Week 38	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	Periode 1	Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Leerlingen kunnen hier niet voor leren. Gebruik EN-NE / NE-EN / NE-NE / EN-EN woordenboek toegestaan . Het cijfer telt niet mee voor het eindgemiddelde .
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
--------------------	--------------------

verplicht SE

A

ED 1	ED1 Literatuur boektoets 1
-------------	-----------------------------------

Moment:		Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Transport V4. Let op: dit ED-cijfer uit een voorgaand schooljaar telt voor 5% mee in je eindgemiddelde .
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
--------------------	--------------------

verplicht SE

E

ED 2	ED2 Literatuur boektoets 2
-------------	-----------------------------------

Moment:		Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Transport V4. Let op: dit ED-cijfer uit een voorgaand schooljaar telt voor 5% mee in je eindgemiddelde .
Type toets:	Schriftelijk	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
--------------------	--------------------

verplicht SE

E

ED3	ED3 Literatuurgeschiedenis
------------	-----------------------------------

Moment:		Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Transport V5. Let op: dit ED-cijfer uit een voorgaand schooljaar telt voor 15% mee in je eindgemiddelde .
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
--------------------	--------------------

verplicht SE

E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Engels

ED4 ED4 Spreekvaardigheid: presentatie

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5. Let op: dit ED-cijfer uit een voorgaand schooljaar telt voor 10% mee in je eindgemiddelde.
Wijze van toetsing: Spreektoets MVT
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

C

ED5 ED5 Gespreksvaardigheid

Moment: TW 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: "Mondelingen in tweetallen . 20 minuten per tweetal inroosteren . Sommige mondelingen zullen pas in TW 2 worden afgenomen , in verband met het rooster . Je ontvangt de planning van je docent .
Wijze van toetsing: Spreektoets MVT
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

C

ED6 ED6 Luistervaardigheid

Moment: Week 51 Weegfactor: 20
Tijdsduur: Periode 2 Leerstof: Start afnemen in week 51. Uitloop naar week 2 mogelijk. Bij obstructies in het rooster is vervroeging naar week 50 ook een optie.
Wijze van toetsing: Luistertoets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

B

ED7 ED7 Schrijfvaardigheid

Moment: TW 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: Gebruik EN-NE / NE-EN / NE-NE / EN-EN woordenboek toegestaan .
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

D

ED8 ED8 Examenidoom

Moment: TW 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 45 Leerstof:
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

F

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Frans

Inleiding

- A Leesvaardigheid
- B Luistervaardigheid
- C Spreek- en gespreksvaardigheid
- D Schrijfvaardigheid
- E Literatuur / Kennis van Land en Volk

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED1 Schrijfvaardigheid

Moment: TW 1 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Schrijfvaardigheid :
Wijze van toetsing: schriftelijke toets OneNote &
Type toets: schriftelijke toets Référence
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

D

ED2 ED2 Literatuur & Kennis van Land en Volk

Moment: TW 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 90 Leerstof: Literatuur en
Wijze van toetsing: schriftelijke toets Kennis Land en Volk
Type toets: schriftelijke toets OneNote
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

E

ED 3 ED3 Luistervaardigheid Cito

Moment: Periode 2 of 3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 2 x 45 Leerstof: Exacte
Wijze van toetsing: Luistertoets afnamedatum is
Type toets: schriftelijke toets afhankelijk van
Herkansing: Ja CITO,
eindexamenidroom

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

B

ED 4 ED4 Eindexamenidroom

Moment: Week 8 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 45 Leerstof: Eindexamenidroom
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Frans

ED5a

ED5a Spreekvaardigheid (Presentatie)

Moment: Per 1 en 2 en 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 8 Leerstof: spreekvaardigheid
Wijze van toetsing: Spreektoets MVT presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

C + E

ED5b

ED5b Gespreksvaardigheid (mondeling)

Moment: TW 3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 30 Leerstof: Gespreksvaardigheid
Wijze van toetsing: Spreektoets MVT (mondeling) ch1-5,
Type toets: Praktische toets OneNote (films,
Herkansing: Ja verhalen)

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

B + C + E

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:geschiedenis

Inleiding

A Historisch besef (CE)

B Oriëntatiekennis (CE)

C Thema's

D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie

E Oriëntatie op studie en beroep.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED1 tijdvak 1 t/m 8, alle tot dan toe behandelde kenmerkende aspecten , Historische contexten Steden en B

Moment: **Verlichting , China** Weegfactor: 20
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A t/m E

ED 2 ED 2 tijdvak 9 , context Duitsland+ kenmerkende aspecten

Moment: TW 1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 60 Leerstof: ED 2 tijdvak 9 + context Duitsland , woordenboek NE toegestaan
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A t/m E

HD Handelingsdeel kenmerkende aspecten en historische contexten

Moment: Week 10 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: Handelingsdeel over de kenmerkende aspecten en historische contexten , individuele opdracht
Wijze van toetsing: Praktische toets
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A t/m E

ED 3 ED 3 tijdvak 9 , 10 en context Duitsland+ kenmerkende aspecten

Moment: TW 2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 60 Leerstof: ED 3 tijdvak 9 en 10 + context Duitsland , woordenboek NE toegestaan
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A t/m E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:geschiedenis

ED 4	ED 4 Examenstof: Hfst 1 t/m 10 , alle kenmerkende aspecten , alle historische contexten	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	120	Leerstof: ED 4 Examenstof : Hfst 1 t/m 10 + alle kenmerkende aspecten + alle historische contexten
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A t/m E

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Grieks

Inleiding

- A Reflectie op klassieke teksten
- B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur
- C Zelfstandige oordeelsvorming
- D LOB nvt en
- E Informatievaardigheden

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED 1 KCV Kunst, verhalen, receptie
Moment:	TW 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60 Leerstof: Transport V4 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	BC
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED 2 Euripides, Bakchai
Moment:	TW 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 3	ED 3 Proefvertaling Euripides
Moment:	TW 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 4	ED 4 Godengesprekken: teksten en korte vertaalopdracht
Moment:	TW 3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:Grieks

ED 5

ED 5 Homerus

Moment: TW 4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 60 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 6

ED 6 CE 2024: Plato: teksten + vertaling

Moment: TW 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Plato + vertalen , met woordenboek Grieks-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 7

ED7 CE 2024: Plato: teksten + vertaling

Moment: TW 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Plato + vertalen , met woordenboek Grieks-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 8

ED 8 Proefvertaling Plato

Moment: Week 10 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Proefvertaling Plato , met woordenboek Grieks-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 9

ED 9 CE 2024: Plato: teksten

Moment: TW 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Plato , met woordenboek Grieks-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: informatica

Inleiding

A: Algemene vaardigheden
B: Grondslagen
C: Informatie
D: Programmeren
E: Architectuur
F: Interactie
K: Keuze thema's

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED 1 Webdesign Html5 frontend

Moment: Weegfactor: 8
Tijdsduur: Leerstof: ED 1 Webdesign Html 5 frontend
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A + F + D

ED 2 ED2 Werkstuk F2 en F3

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: ED 2 Werkstuk F2 en F3
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

C+ D + B

ED 3 ED 3 Database en php backend

Moment: Weegfactor: 6
Tijdsduur: Leerstof: ED 3 Database en php backend
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

E+ F

ED 4 ED 4 Hardware, software en security

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: ED 4 Hardware , software en security
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

P+ A

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: informatica

ED 5 ED 5 Gamedesign

Moment: Weegfactor: 6
Tijdsduur: Leerstof: ED 5 Gamedesign
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
-
-

ED 6 ED 6 Programmeren in Python

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: ED 6 Programmeren in Python
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
-
-

B+ D + C

ED 7 ED 7 Grondslagen Algoritmen, Datastructuren en Grammatica

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: ED 7 Grondslagen Algoritmen, Datastructuren en Grammatica
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
-
-

B+ D

ED 8 ED 8 Netwerk en security

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: ED 8 Netwerk en security
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
-
-

E2+ L

ED 9 ED 9 Programmeren in C#

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: ED 9 Programmeren in C#
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

- verplicht SE
-
-

J1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: informatica

ED10

ED 10 Kunstmatige Intelligentie

Moment: 41 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: ED 10 Kunstmatige Intelligentie
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

I

ED11

ED 11 Usability en User Experience (UX)

Moment: 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Periode 2 Leerstof: ED 11 Usability en User Experience (UX)
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktisch
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

O+ P

ED12

ED 12 Eindproject

Moment: 10 Weegfactor: 10
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: ED 12 Eindproject
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktisch
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A+ F

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: kunst

Inleiding

Domeinen Kunst Algemeen :

A: Vaardigheden

B: Invalshoeken voor Reflectie

C: Onderwerpen

Domeinen Kunst Beeldend :

D: Vak theorie

E: Praktijk

F: Oriëntatie op studie en beroep

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HD	HD Invalshoeken Massacultuur
Moment:	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	Periode 1 Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk +presentatie
Type toets:	Handelingsdeel
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	B
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

HD	HD Excursie Kunst
Moment:	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	Periode 2 Leerstof:
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht
Type toets:	Handelingsdeel
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,B,C,D,E,F
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 1	ED 1 Toets Hofcultuur
Moment:	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	Leerstof: Transport V4, dit ED cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED 2 Toets Hofcultuur + invalshoeken
Moment:	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	Leerstof: Transport V4, dit ED cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Nee
Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A,C,D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: kunst

ED 3 ED 3 Toets Cultuur van de Burger

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4, dit ED cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A,C,D

ED 4 ED 4 Toets Cultuur van de Burger + invalshoeken

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5, dit ED cijfer telt voor 10% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A,C,D

ED 5 ED 5 Toets Cultuur van het Moderne

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5, dit ED cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A,C,D

ED 6 ED 6 Toets Cultuur van het Moderne invalshoeken

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5, dit ED cijfer telt voor 10% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A,C,D

ED 7 ED 7 PO

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5, dit ED cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A,C,D,E,F

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: kunst

ED 8 ED 8 Massacultuur

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5, dit ED cijfer telt voor 10% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D

ED 9 ED9 Proces + uitwerking Praktijkopdracht 1

Moment: week 41 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: Weging voor SE 5%, PO periode 1
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D,E,F

ED10 ED10 Proefwerk Massacultuur + invalshoeken

Moment: TW 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof: Weging voor SE 10 %
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D

ED11 ED11 Proefwerk Cultuur van het Moderne + Massacultuur + invalshoeken

Moment: TW 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof: Weging voor SE 10 %
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D

ED12 ED12 Proefwerk alle examenonderwerpen + invalshoeken (Hofcultuur, Cultuur van de Burger, Cultuur van h

Moment: ~~Massacultuur~~ Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Weging voor SE 15 %
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:kunst

ED13

ED13 Proces + uitwerking Praktijkopdracht 2

Moment:

Week 10

Weegfactor: 5

Tijdsduur:

Periode 2 en 3

Leerstof: Weging voor SE 5%, PO periode 2 en 3

Wijze van toetsing:

praktijkopdracht

Type toets:

Praktische toets

Herkansing:

Nee

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

A,C,D,E,F

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:Latijn

Inleiding

- A Reflectie op klassieke teksten
- B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur
- C Zelfstandige oordeelsvorming
- D LOB nvt en
- E Informatievaardigheden

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED 1 KCV Kunst, verhalen en receptie
Moment:	TW3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	60 Leerstof: Transport V4 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	BC
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED 2 Teksten Caesar
Moment:	TW2 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 3	ED 3 Proefvertaling Caesar
Moment:	Week 5 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 4	ED 4 Teksten Caesar vervolg + korte vertaalopdracht
Moment:	TW3 Weegfactor: 10
Tijdsduur:	90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets
Type toets:	Schriftelijk
Herkansing:	Ja

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	ACE
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:Latijn

ED 5

ED 5 Ovidius + korte vertaalopdracht

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 90 Leerstof: Transport V5 / Let op : telt 10% mee voor je SE-cijfer
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 6

ED 6 CE 2024: Livius: teksten + vertaling

Moment: TW 1 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Livius + vertalen , met woordenboek Latijn-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 7

ED 7 CE 2024: Livius: teksten + vertaling

Moment: TW 2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Livius + vertalen , met woordenboek Latijn-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 8

ED 8 Proefvertaling Livius

Moment: Week 10 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Proefvertaling Livius, met woordenboek Latijn-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

ED 9

ED 9 CE 2024: Livius: teksten

Moment: TW 3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 90 Leerstof: Deel pensum + cultuur vanuit de examenbundel voor Livius, met woordenboek Latijn-Nederlands
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ACE

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:lichamelijke opvoeding

Inleiding

- A: Algemene vaardigheden
- B: Bewegen
- C: Bewegen en regelen
- D: Bewegen en gezondheid
- E: Bewegen en maatschappij

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HD	activiteiten uit alle domeinen (werkhouding/inzet)	
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Periode 1	Leerstof: activiteiten uit alle domeinen (werkhouding /inzet)
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof: **Eindtermen:**

HD	activiteiten uit alle domeinen (werkhouding/inzet)	
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Periode 2	Leerstof: activiteiten uit alle domeinen (werkhouding /inzet)
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof: **Eindtermen:**

HD	activiteiten uit alle domeinen (werkhouding/inzet)	
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Periode 3	Leerstof: activiteiten uit alle domeinen (werkhouding /inzet)
Wijze van toetsing:	praktijkopdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof: **Eindtermen:**

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: maatschappijleer

Inleiding

- A: Vaardigheden en benaderingswijzen
- B: Rechtsstaat
- C: Parlementaire Democratie
- D: Pluriforme Samenleving
- E: Verzorgingsstaat

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED 1 Rechtsstaat (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen

Moment:	TW3	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	60	Leerstof:	ED 1 Rechtsstaat (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

Domein A + B

ED 2 ED 2 Parlementaire Democratie (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen

Moment:	TW4	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	60	Leerstof:	ED 2 Parlementaire Democratie (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

Domein A + C

ED 3 ED 3 Verzorgingsstaat (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen

Moment:	TW1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	60	Leerstof:	ED 3 Verzorgingsstaat (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

Domein A + E

ED 4 ED 4 Pluriforme samenleving (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen

Moment:	TW2	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	60	Leerstof:	ED 4 Pluriforme samenleving (lesboek) + uitgereikte teksten en aantekeningen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

Domein A + D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: maatschappijleer

ED 5

ED 5 Presentatie Rechtvaardigheid: wat is het juiste om te doen?

Moment: 45 t/m 02 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: ED 5 Presentatie Rechtvaardigheid : wat is het juiste om te doen ?
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

Domein A + B

ED 6

ED 6 Werkstuk: Internationale Politiek

Moment: 10 Weegfactor: 15
Tijdsduur: 60 Leerstof: ED 6 Werkstuk : Internationale Politiek
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE

Domein A + C

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: natuurkunde

Inleiding

- A: Vaardigheden
- B: Golven
- C: Beweging en wisselwerking
- D: Lading en veld
- E: Straling en materie
- F: Quantumwereld en relativiteit
- G: Leven en aarde
- H: Natuurwetten en modellen
- I: Onderzoek en ontwerp

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HD Ioniserende Stralen Practicum (ISP)

Moment: Week 50 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Periode 2 Leerstof: Ioniserende Stralen Practicum (ISP): Weeknummer is onder voorbehoud, de planning van de medewerkers van de Universiteit Utrecht is leidend. Aanwezigheid is verplicht. De opdrachten moeten gemaakt worden ingeleverd in de week na het practicum.
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, E

HD Natuurkunde Olympiade

Moment: Week 5 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: Deelname aan de natuurkunde olympiade. Mocht de olympiade niet in het jaarrooster passen, dan vervalt deze.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, C, D, E, F, H

ED4 ED4 NNV4 keuzeonderwerp hoofdstuk 5 biofysica of hoofdstuk 6 geofysica

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport vwo 4
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, G, H

ED4a Bio- of geofysica

Moment: Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof: Transport vwo 4
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, G, H

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: natuurkunde

ED5a ED5a Individuele practicumtoets

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport vwo 5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktisch
Herkansing: Nee

Examenstof: verplicht SE

Eindtermen:
A, I

ED5b ED5b Practicum met verslag

Moment: Weegfactor: 10
Tijdsduur: Leerstof: Transport vwo 5
Wijze van toetsing: Practicum
Type toets: Praktisch
Herkansing: Nee

Examenstof: verplicht SE

Eindtermen:
A, H, I

ED1 ED1 NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 8 en 10, NNV6 hoofdstuk 13 en 16

Moment: TW1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 135 Leerstof: NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 8 en 10, NNV6 hoofdstuk 13 en 16. Alle stof van vwo 4 en 5 kan voorkomen in de toets, op de de genoemde hoofdstukken ligt echter de nadruk. Toegestane hulpmiddelen: Binas en gewone (géén grafische) rekenmachine.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: verplicht SE

Eindtermen:
A, B, C, D, E, H

ED2 ED2 NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 7, 9 en 11, NNV6 hoofdstuk 12

Moment: TW2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 135 Leerstof: NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 7, 9 en 11, NNV6 hoofdstuk 12. Alle stof van vwo 4 en 5 kan voorkomen in de toets, op de de genoemde hoofdstukken ligt echter de nadruk. Toegestane hulpmiddelen: Binas en gewone (géén grafische) rekenmachine.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: verplicht SE

Eindtermen:
A, B, C, D, E, F, H

ED3 ED3 NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 8 en 10, NNV6 hoofdstuk 12 t/m 14

Moment: TW3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 135 Leerstof: NNV4 hoofdstuk 1 t/m 4, NNV5 hoofdstuk 8 en 10, NNV6 hoofdstuk 12 t/m 14. Alle stof van vwo 4 en 5 kan voorkomen in de toets, op de de genoemde hoofdstukken ligt echter de nadruk. Toegestane hulpmiddelen: Binas en gewone (géén grafische) rekenmachine.
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: Schriftelijk
Herkansing: Ja

Examenstof: verplicht SE

Eindtermen:
A, B, C, D, E, F, H

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Nederlands

Inleiding

- A Leesvaardigheid
- B Mondelinge taalvaardigheid
- C Schrijfvaardigheid
- D Argumentatieve vaardigheden
- E Literatuur
- F Oriëntatie op studie en beroep

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HD	Leesdossier 9	
Moment:	Week 39	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leesdossier 9
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

HD	Leesdossier 10	
Moment:	Week 46	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leesdossier 10
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

HD	Leesdossier 11	
Moment:	Week 2	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leesdossier 11
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

HD	Leesdossier 12	
Moment:	Week 10	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof: Leesdossier 12
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	E
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: Nederlands

ED 1 **ED-1: Transport V5 (Taalverzorging)**
Moment: Weegfactor: 20
Tijdsduur: 60 Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE C

ED 2 **ED-2: Betogende voordracht**
Moment: TW 1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 8 Leerstof: ED-2: Betogende voordracht (het niet op tijd of niet naar behoren inleveren van de voorbereidende opdracht leidt tot puntaftrek)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE B, D

ED 3 **ED-3: Gedocumenteerd schrijven**
Moment: TW 2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: ED-3: Gedocumenteerd schrijven (het niet op tijd of niet naar behoren inleveren van de voorbereidende opdracht leidt tot puntaftrek)
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE C, D

ED 4 **ED-4: Mondeling literatuur**
Moment: TW 3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 20 Leerstof: ED-4: Mondeling literatuur (het niet op tijd of niet naar behoren inleveren van de leesdossiers 9 t/m 12 en de voorbereidende opdracht leidt tot puntaftrek)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE B, E

Herkansing

Inleiding

A: Algemene vaardigheden

B: Denk- en werkwijzen van onderzoeken en ontwerpen

C: Kernkwaliteiten

D: Werelden van bèta-techniek

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED1 Product van Plan van Aanpak standaardproject

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

C, D

ED 2 ED2 Proces van Plan van Aanpak standaardproject

Moment: Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A, B

ED 3 ED3 Product van standaardproject

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk +presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

C, D

ED 4 ED4 Proces van standaardproject

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE

A, B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: onderzoeken en ontwerpen

ED 5 ED5 Product van Plan van Aanpak keuzeproject 1

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE C, D

ED 6 ED6 Proces van Plan van Aanpak keuzeproject 1

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A, B

ED 7 ED7 Produkt van keuzeproject 1

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: Werkstuk +presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE C, D

ED 8 ED8 Proces van keuzeproject 1

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE A, B

ED 9 ED9 Product van Plan van Aanpak keuzeproject 2

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE C, D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: onderzoeken en ontwerpen

ED10 ED10 Proces van Plan van Aanpak keuzeproject 2

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE A, B

ED11 ED11 Product van keuzeproject 2

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Werkstuk +presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE C, D

ED12 ED12 Proces van keuzeproject 2

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE A, B

ED13 ED13 Product van Plan van Aanpak keuzeproject 3

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE C, D

ED14 ED14 Proces van Plan van Aanpak keuzeproject 3

Moment: Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE A, B

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: onderzoeken en ontwerpen

ED15 ED15 Product van keuzeproject 3

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: Werkstuk +presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

- verplicht SE

Eindtermen:

C, D

ED16 ED16 Proces van keuzeproject 3

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

- verplicht SE

Eindtermen:

A, B

ED17 ED17 Product van Plan van Aanpak meesterproef

Moment: Week 41 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: Let op : dit ED-cijfer telt voor 5% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: Werkstuk
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

- verplicht SE

Eindtermen:

C, D

ED18 ED18 Proces van Plan van Aanpak meesterproef

Moment: Week 41 Weegfactor: 5
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: Let op : dit ED-cijfer telt voor 12% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

- verplicht SE

Eindtermen:

A, B

ED19 ED19 Product van meesterproef

Moment: Week 10 Weegfactor: 12
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: Let op : dit ED-cijfer telt voor 12% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: Werkstuk +presentatie
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

- verplicht SE

Eindtermen:

C, D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: onderzoeken en ontwerpen

ED20 **ED20 Proces van meesterproef**
Moment: Week 10 Weegfactor: 12
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: Let op : dit ED-cijfer telt voor 6% mee in je SE-cijfer
Wijze van toetsing: praktijkopdracht
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE A, B

ED21 **ED21 Presentation of learning**
Moment: Week 10 Weegfactor: 6
Tijdsduur: Periode 3 Leerstof: Presentation of learning
Wijze van toetsing: Presentatie
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE n.v.t.

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: scheikunde

Inleiding

- A: Vaardigheden .
- B: Stoffen en materialen in de chemie.
- C: Chemische processen en behoudswetten .
- D: Ontwikkelen van chemische kennis .
- E: Innovatie en chemisch onderzoek .
- F: Industriële chemische processen .
- G: Maatschappij , chemie en technologie

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED1 H6, 12, 13, 14 en 16 en chemische basiskennis

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: 90 Leerstof: Transport klas 5
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

BCDE

ED 2 ED2 H1,2,4,5,7,8,9,11 en practicumvaardigheden

Moment: Week 39 Weegfactor: 15
Tijdsduur: Periode 1 Leerstof: H1,2,3,4,5,7,8,9,11 en practicumvaardigheden .
Wijze van toetsing: praktijkopdracht Hieronder valt het project Titratie en het
Type toets: Praktische toets practicumdossier .
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ABCDEF

ED 3 ED3 H1,2,3,6,12,13,14,16,17 en chemische basiskennis

Moment: TW 1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: H1,2,3,6,12,13,14,16,17 en chemische basiskennis
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

BCDEFG

ED 4 ED4 H1,2, 4, 5, 7, 11, 15, 18 en chemische basiskennis

Moment: Week 51 Weegfactor: 15
Tijdsduur: Periode 2 Leerstof: H1 t/m 18 en practicumvaardigheden . Hieronder valt
Wijze van toetsing: praktijkopdracht de module Elektrochemische cel.
Type toets: Praktische toets
Herkansing: Nee

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

ABCDEF

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:scheikunde

ED 5 **ED4 H1,2, 4, 5, 7, 11, 15, 18 en praktische vaardigheden**
Moment: TW 2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: H1,2,4,5,7,8,9,17 en chemische basiskennis
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE BCDEFG

ED 6 **ED6 H1 t/m 18 en chemische basiskennis**
Moment: TW 3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof: H1 t/m 18 en chemische basiskennis
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
verplicht SE BCDEFG

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: wiskunde A

Inleiding

A: Vaardigheden
B: Algebra en tellen
C: Verbanden
D: Verandering
E: Statistiek

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED1 H3	
Moment:		Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	B, E, F

ED 2	ED2 H13, H15 en H17 en keuze uit vaardigheden	
Moment:		Weegfactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, E

ED 3	ED3 H18 en H19 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: H18: Periodieke functies H19: Functies bewerken
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, C

ED 4	ED4 H20 en H21 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: H20: Differentiëren H21: Exponentiële en logaritmische functie
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B, C, D

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:wiskunde A

ED 5	ED5 H22 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden
Moment:	TW 3 Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120 Leerstof: H22: Afsluiting formules en verbanden
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Type toets:	schriftelijke toets
Herkansing:	Ja

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A, B, C, D

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: wiskunde B

Inleiding

- A: Vaardigheden
- B: Formules, functies en grafieken
- C: Differentiaal- en integraalrekening
- D: Goniometrische functies
- E: Meetkunde met coördinaten
- F: Keuzeonderwerp

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1 ED1 H13 + keuzeonderwerp en keuze uit vaardigheden

Moment: Weegfactor: 5
Tijdsduur: Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing: schriftelijke toets
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, E, F

ED 2 ED2 H17 en 18 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden

Moment: TW 1 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: H17: Goniometrische functies
Wijze van toetsing: schriftelijke toets H18: Toepassingen van integreren
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, C, D

ED 3 ED3 H19 en 20 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden

Moment: TW 2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: H19: Bewegingsvergelijkingen
Wijze van toetsing: schriftelijke toets H20: Goniometrische formules
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, C, D

ED 4 ED4 H21 en 22 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden

Moment: TW 3 Weegfactor: 35
Tijdsduur: 120 Leerstof: H21: Afsluiting analyse
Wijze van toetsing: schriftelijke toets H22: Afsluiting meetkunde
Type toets: schriftelijke toets
Herkansing: Ja Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan

Examenstof: **Eindtermen:**

- verplicht SE A, B, C, D, E

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: wiskunde C

Inleiding

- A: Vaardigheden
- B: Algebra en tellen
- C: Verbanden
- D: Verandering
- E: Statistiek en kansrekening
- F: Logisch redeneren
- G: Vorm en ruimte
- H: Keuzeonderwerpen

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED1 H3	
Moment:		Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Transport V4
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische toets	
Herkansing:	Nee	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	B, E, F
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED2 H13, H15 en H16 en keuze uit vaardigheden	
Moment:		Weegfactor: 20
Tijdsduur:		Leerstof: Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, E, G
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 3	ED3 H17 en H18 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden	
Moment:	TW 1	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: H17: Logisch redeneren
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	H18: Vorm en ruimte
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, E, F, G
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 4	ED4 H19 en keuze uit examenvoorbereiding en vaardigheden	
Moment:	TW 2	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: H19: Afsluiting formules en verbanden
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, C, D, H
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:wiskunde C

ED 5	ED5 keuze uit examenvoorbereiding en keuze uit vaardigheden	
Moment:	TW 3	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	120	Leerstof: Examenvoorbereiding
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	
Type toets:	schriftelijke toets	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Herkansing:	Ja	

Examenstof:

verplicht SE

Eindtermen:

A, B, C, D, F, G

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VWO 6

Vak: wiskunde D

Inleiding

- A: Vaardigheden
- B: Kansrekenen en statistiek
- C: Dynamische systemen
- D: Meetkunde
- E: Complexe getallen
- F: Wiskunde in de wetenschap
- G: Keuzeonderwerpen

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

ED 1	ED1 H1 en H2		
Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, D
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 2	ED2 H3 en H4		
Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B, F
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 3	ED3 H5 en H6		
Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, E, F
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

ED 4	ED4 H7 en H8		
Moment:		Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Transport V5
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets		
Type toets:	schriftelijke toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, F
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VWO 6

Vak:wiskunde D

ED 5	ED5 H1 en H2	
Moment:	TW 1	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120	Leerstof: H1: Correlatie
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	H2: Hypothese toetsen
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, B	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

ED 6	ED6 H3 en H4	
Moment:	TW 2	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120	Leerstof: H3: Kegelsneden
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	H4: Differentiaalvergelijkingen
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, C, D	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

ED 7	ED7 Keuzeonderwerpen	
Moment:	TW 3	Weefactor: 20
Tijdsduur:	120	Leerstof: Keuzeonderwerpen
Wijze van toetsing:	schriftelijke toets	Alleen grafische rekenmachine in examenstand toegestaan
Type toets:	schriftelijke toets	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE	A, D, F	
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

Herkansing