Programma van Toetsing en Afsluiting

Montfort College

VWO • HAVO • MAVO

Cohort Havo 4 & 5

2026-2028

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: Leefomgeving stedelijke gebieden
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE E1 en E2;C1, C2, C3
☑ wordt ook getoetst in CE E1; C2
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO1 **Keuzebord**

Moment: P1 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Praktisch-theoretische verwerking van het thema leefomgeving stedelijke gebieden. Je onderzoekt en analyseert stedelijke problemen en ontwerpt een duurzame en toekomstbestendige stad of wijk.
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE E1, E2
☑ wordt ook getoetst in CE E1,E2
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof: Wereld en wereldbeeld
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B 1 en B 3
☑ wordt ook getoetst in CE B 2
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: Aarde
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C 3
☑ wordt ook getoetst in CE C 1 en C 2
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **SE toets 4**

Moment: SE3 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: Gebieden Brazilie en leefomgeving
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D 2
☑ wordt ook getoetst in CE D 1 en E 1
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:aardrijkskunde

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HA1 **Slag- en loopspel**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Softbal
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

HA2 **Doelspelen 1**

Moment: P1_p4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Tjoukbal
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

HA3 **Keuzeonderdeel 1**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Turnen óf Atletiek
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

HA4 **Keuzeonderdeel 2**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Zelfverdediging óf Bewegen op muziek
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

HA5 **Les- en leidinggeven**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE Domein B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:lichamelijke opvoeding

HA6 **Sportoriëntatie**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Debatteren**

Moment: P4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B/D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **Schrijfvaardigheid**

Moment: SE1 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 160 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C/D/F
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Argumentatie/tekstbegrip**

Moment: SE2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/D
☑ wordt ook getoetst in CE A
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Spreekvaardigheid & literatuurgeschiedenis**

Moment: SE3 Weegfactor: 30
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Opdracht
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B/F
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Engelse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Leesvaardigheid**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 80 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A
☐ bepaald door bevoegd gezag

HA1 **Literatuur**

Moment: P4 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **Schrijfvaardigheid**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 80 Leerstof:
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Spreekvaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A+C
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Kijk- en luistervaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Engelse taal en literatuur

SE5.04 **Leesvaardigheid**

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.05 **Literatuur**

Moment: P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C/E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.06 **Artikelen & vocabulaire**

Moment: P3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C/D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Franse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Leesvaardigheid**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **Schrijfvaardigheid**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Spreekvaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A+C
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Kijk- en luistervaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.04 **Leesvaardigheid**

Moment: SE3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Franse taal en literatuur

PO1 **Literatuur**

Moment: P3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D+E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Duitse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Literatuur**

Moment: TW4 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 80 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **Gespreksvaardigheid in tweetallen**

Moment: SE1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: In tweetallen
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C, F
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Kijk- en luistervaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Schrijfvaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 80 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.04 **Literatuur**

Moment: SE3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 80 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE F
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Duitse taal en literatuur

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Turkse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE5.01 **Kijk- en luistervaardigheid**

Moment: P1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Spreekvaardigheid**

Moment: P1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Subdomein C1+C
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Gespreksvaardigheid**

Moment: P1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C2
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.04 **Literaire ontwikkeling**

Moment: P2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Subdomein E1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE E1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.05 **Schrijfvaardigheid**

Moment: P3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Turkse taal en literatuur

SE5.06 **LOB**

Moment: P2 Weegfactor: 0

Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:

Wijze van toetsing: Anders

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE F

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:Arabische taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE5.01 **Luistervaardigheid**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 80 Leerstof: Cito kijk- en luistervaardigheid
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **Schrijfvaardigheid**

Moment: SE2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof: Formele en informele schriftelijke communicatie
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE D1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Spreek- en gespreksvaardigheid**

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Mondelinge communicatie in het Arabisch
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE C1,C2
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.04 **Arabische Literatuur**

Moment: P3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Analyse en leeservaring van Arabische literatuur
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Theoretische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE F1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 80 Leerstof: H5 & H6
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	B/C
☑ wordt ook getoetst in CE	B/C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE4.02 **Practicum**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A t/m E
☑ wordt ook getoetst in CE	
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof: H1 Inleiding in de biologie
Wijze van toetsing: Schriftelijk H2 Voortplanting
Type toets: Toets H7 Ecologie en milieu
Herkansing: Ja H9 DNA

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	B1/C2.3/D2.3/F1.2.3/F3
☑ wordt ook getoetst in CE	B2.3.4.8/C1/D4/F4/F1.2
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.02 **SE toets 3**

Moment: SE2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: H3 Genetica,
Wijze van toetsing: Schriftelijk H4 Evolutie,
Type toets: Toets H10 Voeding en vertering,
Herkansing: Ja H11 Transport

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	B1/C2/D2/F3
☑ wordt ook getoetst in CE	B2.3.7/F4/F1.2
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: H8 Stofwisseling in de cel, H12 Gaswisseling en uitscheiding, H13 Afweer
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	B
☑ wordt ook getoetst in CE	B2.3.4.5.
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:biologie

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **Opdracht thema Rechtstaat**

Moment:	P2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een praktische en theoretische opdracht bij het thema Rechtstaat
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

☑ verplicht SE A1,A2,B1,B2

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment:	TW2	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Een schriftelijk schoolexamen met verschillende soorten vragen over de thema's: Wat is Maatschappijleer, Rechtstaat en Parlementaire democratie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

☑ verplicht SE A2, B, C

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

PO2 **Debat**

Moment:	P3	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een debat over maatschappelijke vraagstukken
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

☑ verplicht SE A1,A2

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

HA1 **Onderzoek thema Migratie**

Moment:	p4	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Onderzoeksopdracht waarbij je migratie in je nabije omgeving onderzoekt
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

☑ verplicht SE A1,A2,E3

☐ wordt ook getoetst in CE

☑ bepaald door bevoegd gezag

SE4.02 **SE Toets 2**

Moment:	TW4	Weegfactor:	30
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Een schriftelijk schoolexamen met verschillende soorten vragen over de thema's Pluriforme Samenleving en Verzorgingsstaat
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

☑ verplicht SE D, E

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:maatschappijleer

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:culturele en kunstzinnige vorming

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **Onderzoek(Verkennen, Verbreden, Verdiepen en Verbinden)**

Moment: P1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Inleveren via ELO
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO2 **Onderzoek (Verkennen, Verbreden, Verdiepen en Verbinden)**

Moment: P2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Inleveren via ELO
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO3 **Onderzoek (Verkennen, Verbreden, Verdiepen en Verbinden)**

Moment: P2 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Inleveren via ELO
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO4 **Onderzoek (Verkennen, Verbreden, Verdiepen en Verbinden)**

Moment: P3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Inleveren via ELO
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO5 **Verbreden (culturele activiteit bezoeken)**

Moment: P1 Weegfactor: 0
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Inleveren via ELO
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:culturele en kunstzinnige vorming

PO6 **Verbreden (culturele activiteit bezoeken)**

Moment:	P3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Inleveren via ELO
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:	**Eindtermen:**
☑ verplicht SE	Domein A,Domein B, Domein
☐ wordt ook getoetst in CE	A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

Examenstof:	**Eindtermen:**
☐ verplicht SE	
☐ wordt ook getoetst in CE	
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **Praktische opdracht**

Moment: P4
Tijdsduur: n.v.t.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Weegfactor: 5
Leerstof: Onderzoek aan de hand van de inhoud van Tijdvak 1 tm 8

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Weegfactor: 10
Leerstof: Tijdvak 5 tm 8 + HC Britse Rijk 1585-1900 (fase 1)

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Weegfactor: 25
Leerstof: Tijdvak 5 tm 9 en HC Duitsland 1918-1991 (fase 2)

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Weegfactor: 30
Leerstof: Tijdvak 9 tm 10, HC Duitsland 1918-1991, HC Nederland 1948-2008 (fase 3) + orientatie op studie en beroep

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A,B,C,E
☑ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Weegfactor: 30
Leerstof: Tijdvak 5 tm 10, HC Nederland 1948-2008, HC Britse Rijk 1585-1900, geschiedenis rechtsstaat en parlementaire democratie (afronding)

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A,B,C,D
☑ wordt ook getoetst in CE A,B,C,D
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:geschiedenis

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Leerstof: Integraal: samenwerken en onderhandelen, risico en informatie

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A
☑ wordt ook getoetst in CE	A/F/G
☐ bepaald door bevoegd gezag	

PO1 **Opdracht Presentatie**

Moment: P1-P4
Tijdsduur: n.v.t.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Leerstof: Inhoud: onderwerpkeuze onderzoeken en uitwerken, examenopgaven zoeken, Presentatie

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A/B/C/D/E/F/H/I
☑ wordt ook getoetst in CE	A/E/H/I/J/K
☐ bepaald door bevoegd gezag	

HA1 **Experiment**

Moment: P1-P4
Tijdsduur: n.v.t.
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0
Leerstof: experimenten in de klas

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A/J
☑ wordt ook getoetst in CE	A
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Integraal: Hoofdstuk 10,11 en 12 vaardigheden, ruilen over tijd, samenwerken en onderhandelen, welvaart en groei

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	
☑ wordt ook getoetst in CE	A/F/F/H
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Integraal: Hoofdstuk 13 en 14 vaardigheden, samenwerken en onderhandelen, welvaart en groei, goede tijden slechte tijden

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	
☑ wordt ook getoetst in CE	A/F/H/I
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:economie

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment:	SE3	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Integraal: Hoofdstuk 15,16 en 17 welvaart en groei, goede tijden slechte tijden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☐ verplicht SE
- ☑ wordt ook getoetst in CE — A/H/I
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

PO2 **Opdracht Presentatie 2**

Moment:	P1-P4	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Inhoud: onderwerpkeuze onderzoeken en uitwerken, examenopgaven zoeken, Presentatie
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☑ verplicht SE — A/B/C/D/E/F/H/I
- ☑ wordt ook getoetst in CE — A/E/H/I/J/K
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

HA2 **Experiment**

Moment:	P1-P3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	experimenten in de klas
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☑ verplicht SE — A/J
- ☑ wordt ook getoetst in CE — A
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☐ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Leerstof: Methode Systematische Natuurkunde
H1 t/m H6: alle theoretische stof uit havo 4.

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/C1/D/G1/H
☑ wordt ook getoetst in CE A/C1/D/G1/H
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Leerstof: Methode Systematische Natuurkunde
H2 Beweging
H3 Krachten in evenwicht
H4 Krachtwetten
H8 Arbeid en energie
H11 Zonnestelsel en heelal

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/C/E1/H
☑ wordt ook getoetst in CE A/C/E1/H
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Methode systematische Natuurkunde
H5 Warmte en temperatuur
H9 Trillingen en golven
Optica (*)

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/B1/B3(*)/D/H
☑ wordt ook getoetst in CE A/B1/B3(*)/D/H
☑ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Methode systematische Natuurkunde
H6 Elektriciteit
H10 medische beeldvorming
Menselijk lichaam (*)
H1-H11 herhaling alle stof

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/B/C/D/E/F(*)/G/H
☑ wordt ook getoetst in CE A/B/C/D/E/F(*)/G/H
☑ bepaald door bevoegd gezag

PO1 **Practicum (alle behandelde theoretische stof)**

Moment: P3
Tijdsduur: 160
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 20
Leerstof: Alle theoretische stof uit havo 4 en 5 wordt bekend verondersteld.

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/B/C/D/E/F(*)/G/H/I
☐ wordt ook getoetst in CE A/B/C/D/E/F(*)/G/H/I
☑ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:natuurkunde

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 10
Leerstof: H3 Lineaire verbanden, H4 Combinatoriek, H5 Veranderingen, H6 Formules en Herleiden

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE B2,B3,C2,C3,C4 en D
☑ wordt ook getoetst in CE B/C/D
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO1 **Practicum Statistiek**

Moment: P3
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Leerstof: H8 Statistiek met computer (Excel)

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/E5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: H1 Rekenen en Groei, H3 Lineaire verbanden, H6 Formules en Herleiden en H9 Exponentiele verbanden

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A/B/C
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: H2 Statistische cyclus H7 Conclusies bij Statistiek en H10 Statistiek gebruiken

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A/F
☑ wordt ook getoetst in CE A/B/C/F
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3
Tijdsduur: 160
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 35
Leerstof: H1 tm 3, H6, H7, H9 tm 12

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A
☑ wordt ook getoetst in CE A/B/C/F
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:wiskunde A

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:wiskunde B

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 120 Leerstof: H2 Veranderingen, H5 Functies & Vergelijkingen, H6 Afgeleide functie, H7 Lijnen en cirkels
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A/D
☑ wordt ook getoetst in CE	A/B/C/D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 120 Leerstof: H3 Meetkunde, H7 Lijnen & cirkels, H8 (Goniometrie)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A
☑ wordt ook getoetst in CE	A/B/C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2 Weegfactor: 30
Tijdsduur: 120 Leerstof: Niet meetkunde: H5, H6 (Afgeleide functie), H9 Exponentiele en Logaritmische functie en H11 (verbanden en functies)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A/D
☑ wordt ook getoetst in CE	A/B/D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3 Weegfactor: 35
Tijdsduur: 160 Leerstof: H1 t/m H12
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	A
☑ wordt ook getoetst in CE	A/B/C/D
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	
☐ wordt ook getoetst in CE	
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4
Tijdsduur: 80
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 15
Leerstof: Lesstof H4, zuren & basen (Hoofdstukken 7 & 8)

Examenstof:
☑ verplicht SE
☑ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:
B1 ,B2 ,C1 ,C2 ,C5
A, B, C, D, F

PO1 **Praktische opdracht**

Moment: P3
Tijdsduur: n.v.t.
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Weegfactor: 5
Leerstof: Gemiddelde van alle in het jaar afgenomen PO's

Examenstof:
☑ verplicht SE
☑ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:
A, C4, D2, F4, B1 ,B2 ,C1 ,C
A, B, C, D, F

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Lesstof deel 1 H5, reacties energie & redoxreactie (Hoofdstukken 9 & 10)

H1 t/m H8 wordt geacht als voorkennis.

Examenstof:
☑ verplicht SE
☑ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:
B1, B2, C1, C2, C5 en C6
A tm D

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2
Tijdsduur: 120
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 25
Leerstof: Lesstof deel 2 H5, kunststoffen & biochemie (Hoofdstukken 11 & 12)

Examenstof:
☑ verplicht SE
☑ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:
B1, B2, B4, C1, C2, C7, D3 e
A t/m F

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment: SE3
Tijdsduur: 160
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Weegfactor: 20
Leerstof: Lesstof deel 3 H5, Duurzaam produceren (Hoofdstuk 13) & verdieping in scheidingmethodes, stoffen en reacties

H1 t/m H12 wordt geacht als voorkennis.

Examenstof:
☑ verplicht SE
☑ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:
B1, B2, C1, C2, C3, C7, R&A
A tm G

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:scheikunde

PO2 **Practicum**

Moment:	P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Inhoud practicum: zuur-base titraties
Wijze van toetsing:	Anders		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☑ verplicht SE — A, D2, D4, E2, E3, F2, F4
- ☑ wordt ook getoetst in CE — A tm D
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☐ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:kunst (beeldende vormgeving)

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **Praktijkopdracht**

Moment: P4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: praktijkopdracht en onderzoek n.a.v. een thema
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	KuBv-A,B,C
☐ wordt ook getoetst in CE	
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE4.01 **SE Toets 1**

Moment: TW4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 80 Leerstof: Modernisme
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	KUA A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE	KUA A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

PO2 **Praktijkopdracht**

Moment: P1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: praktijkopdracht en onderzoek n.a.v. een thema
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	KuBv-A,B,C
☐ wordt ook getoetst in CE	KuBv-A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.01 **SE Toets 2**

Moment: SE1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: Modernisme en massacultuur1
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	KUA A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE	KUA A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

SE5.02 **SE Toets 3**

Moment: SE2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 120 Leerstof: Modernisme en massacultuur 2
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	KUA A,B,C
☑ wordt ook getoetst in CE	KUA A,B,C
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:kunst (beeldende vormgeving)

SE5.03 **SE Toets 4**

Moment:	SE3	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	160	Leerstof:	Modernisme en massacultuur1, cultuur romantiek en realisme
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☑ verplicht SE — KUA A,B,C
- ☑ wordt ook getoetst in CE — KUA A,B,C
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

- ☐ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:natuur, leven en technologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Module 1**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE4.02 **Module 2**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE4.03 **Module 3**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE4.04 **Module 4**

Moment: P1-P4 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.01 **Module 5**

Moment: P1-P3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:natuur, leven en technologie

SE5.02 **Module 7**

Moment: P1-P3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE5.03 **Module 8**

Moment: P1-P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE A t/m E
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:rekenen 3F

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE4.01 **Rekentoets**

Moment:	TW4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120	Leerstof:	Domeinen: Getallen/verhoudingen/meten/meetkunde /verbanden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment:		Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:pp technologie groot

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

PO1 **Project 1**

Moment: P2 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 16
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO01 **Presentatie 1**

Moment: P2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 6, 7
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO2 **Project 2**

Moment: P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 19,22
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO02 **Presentatie 2**

Moment: P3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 1
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO3 **Project 3**

Moment: P4 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 18,24
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:pp technologie groot

PO03 **Presentatie 3**

Moment: P4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 2, 3
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

POH4 **Portfolio Jaar 4**

Moment: P4 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 1,2,3,6,7,8,12 en 13
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO4 **Project 4**

Moment: P2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 21
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO04 **Presentatie 4**

Moment: P2 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 9, 10, 11
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO5 **Project 5**

Moment: P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 23
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:pp technologie groot

PO05 **Presentatie 5**

Moment: P3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 12, 13, 14
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

PO6 **Project 6**

Moment: P3 Weegfactor: 15
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 17 en 20
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

POH5 **Portfolio jaar 5**

Moment: P3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☑ verplicht SE 4,5,9,10,14 en 15
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

SE Eind **SE Eindcijfer**

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:loopbaanoriëntatie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

HA1 **LOB Portfolio**

Moment: P3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Anders
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee

Weegfactor: 0
Leerstof: Het LOB portfolio bestaat uit:

- Opdrachten en testen in Qompas module studiekeuze
- Deelname LOB week
- Kennismakingsactiviteiten HBO
- Eindgesprek decaan

Examenstof:
☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE
☑ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Havo Vak:profielwerkstuk

Inleiding

Het PWS: Het profielwerkstuk (PWS) is een groot werkstuk dat wordt geschreven in het (voor)laatste jaar van de havo. Het onderwerp van het profielwerkstuk wordt gekozen door de leerlingen zelf maar moet wel aansluiten bij een vak uit het gekozen profiel dat onderdeel uitmaakt van het totale vakkenpakket van de leerling.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE Eind	**SE Eindcijfer**	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	80 uur	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Anders	
Type toets:	Opdracht	
Herkansing:	Nee	

Examenstof: **Eindtermen:**

☐ verplicht SE

☐ wordt ook getoetst in CE

☑ bepaald door bevoegd gezag

Herkansing