

Inleiding PTA

Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) is een overzicht van alle schoolexamens (SE's) die dit schooljaar worden afgenomen. Hierin zie je dus ook welke stof er behandeld wordt en welke eindtermen vanuit de syllabus van het vak worden afgedekt. Het periodenummer dat genoemd wordt bij de toetsen is leidend. Alleen in incidentele gevallen kan worden afgeweken van de planning in overleg met de afdelingsleider.

Indeling

Bij 'Toets' staan alle SE-toetsen van het hele schooljaar vermeld met de weging. De praktische opdrachten (PO's) zijn meestal werkstukken. Daarna worden de handelingsdelen genoemd, de verplichte opdrachten. Deze opdrachten moeten minimaal voldoende afgesloten worden om deel te kunnen nemen aan het CE. Bij sommige vakken krijg je alleen toetsen en geen PO's of handelingsdelen.

Examendossier

Het Examendossier wordt alleen genoemd als je in een voorgaand jaar één of meerdere toetsen hebt afgerond die meetelt/meetellen voor het SE. Hier staat het totaal van de weging van deze toetsen genoemd. Samen met deze weging kan je het SE-cijfer van dit jaar berekenen. Dit gewogen gemiddelde wordt ook in Magister vermeld onder de kolom SE.

Legenda

Naam

ST4_1 SE-toets uit leerjaar 4 nummer 1

SP4_1 Praktische opdracht uit leerjaar 4 nummer 1 die meetelt voor het SE

H3_2 Handelingsdeel uit leerjaar 3 nummer 2

Type S Schriftelijk

P Praktisch

M Mondeling

V Verslag

D Digitaal

Als toetsen op een andere manier afgenomen worden, meldt de docent dit ruim van tevoren. Dit kan bijvoorbeeld zijn: digitaal, presentatie of een combinatie van mondeling en schriftelijk.

Herkansing Ja Hoogste telt

Nee Geen herkansing

Het complete herkansingsreglement vind je terug in het Examenreglement. Daarin staat het aantal te herkansen toetsen en de periode waarin de herkansingen plaats vinden precies vermeld.

Res Resultaat C Cijfer

B Beoordeling (meestal O-V-G, Onvoldoende - Voldoende - Goed)

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Geen

Toets

Naam Omschrijving

ST5_1 **SE: Schrijfvaardigheid**
Op niveau

Weegfactor: 30
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: C, F
 wordt ook getoetst in CE:

Toets

Naam Omschrijving

ST5_2 **SE: Mondelinge taalvaardigheid**
Op niveau

Weegfactor: 15
Moment: periode 2-3
Tijdsduur: 5-7 minuten
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: B, D
 wordt ook getoetst in CE: D

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 **SE: Literatuur**
Laagland

Weegfactor: 30
Moment: toetsweek 2
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: E
 wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Nederlandse taal en literatuur

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_4	SE: Mondeling literatuur Met schriftelijke voorbereiding - laagland

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	20 minuten
Wijze van toetsing:	Mondeling
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Eindtermen:

E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Franse taal en literatuur

Inleiding

Beoordeling gespreksvaardigheid:

De leerling verzamelt in een nette map de volgende uitwerkingen en moet deze uiterlijk in week 9 hebben ingeleverd:

- De gekozen leesteksten 3x2
- Aantekeningen gemaakt tijdens het lezen (klad)
- De samenvattingen voor het presenteren (Frans)
- De voorbereidende opdrachten

Tijdens het gesprek wordt gelet op de volgende aspecten:

begrijpelijkheid, correctheid en gepastheid van taalgebruik, tempo en uitspraak.

In HAVO 5 is het gebruik van woordenboeken NF-FN toegestaan. De woordenboeken zijn op school aanwezig.

Toets

Naam	Omschrijving
------	--------------

ST5_1	SE: Schrijfvaardigheid - woordenboek GKC Boek: Libre Service
--------------	--

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	50 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- | | |
|--|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE: | D1, D2, F |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE: | |

Toets

Naam	Omschrijving
------	--------------

ST5_2	SE: Kijk- en luistervaardigheid CITO Boek: Libre Service
--------------	--

Weegfactor:	25
Moment:	24/01
Tijdsduur:	70 minuten
Wijze van toetsing:	Digitaal
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- | | |
|--|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE: | B2 |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE: | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Franse taal en literatuur

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 **SE: Leesvaardigheid en literatuur**
Boek: Libre Service

Weegfactor: 25
Moment: toetsweek 3
Tijdsduur: 120 minuten
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: A, E1

wordt ook getoetst in CE:

Toets

Naam Omschrijving

ST5_4 **SE: Gespreksvaardigheid**
Boek: Libre Service

Weegfactor: 25
Moment: toetsweek 3
Tijdsduur: 20 minuten
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: C1, C2

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Woordenboek.

Het gebruik van woordenboeken is niet verplicht, maar wordt bij leestoetsen wel aanbevolen. Voor de toetsen waarbij een woordenboek wordt vermeld, dient de leerling zelf een woordenboek mee te nemen, indien hij/zij daar gebruik van wil maken.

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Schrijfvaardigheid

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	D1, 2, F
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Kijk- en luistervaardigheid CITO

Weegfactor:	25
Moment:	27/1/25
Tijdsduur:	70 minuten
Wijze van toetsing:	Digitaal/schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	B
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Gespreksvaardigheid

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	15 minuten
Wijze van toetsing:	Mondeling
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	C1, 2, F
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Duitse taal en literatuur

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_1 **SE: Literatuur**

Weegfactor: 25

Moment: periode 2-3

Tijdsduur: +/-20 minuten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

E1

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Woordenboek:

Het gebruik van woordenboeken is niet verplicht, maar wordt bij lees- en schrijftoetsen wel aanbevolen. Voor de toetsen waarbij een woordenboek wordt vermeld, dient de leerling zelf een woordenboek mee te nemen, indien hij/zij daar gebruik van wil maken. Er worden geen woordenboeken uit de vaklokalen Engels verstrekt.

Gespreksvaardigheid (zie ook hieronder bij "Literatuur"):

Schriftelijke instructies met betrekking tot voorbereiding op en afname van de toets, spreek en gespreksvaardigheid worden in de klas uitgedeeld.

De volgende aspecten worden in de beoordeling betrokken:

inhoud (volledigheid, uitvoerigheid, begrijpelijkheid), correctheid en gepastheid van taalgebruik, vlotheid en uitspraak.

Literatuur:

De kandidaat dient in de loop van het cursusjaar een aantal literaire werken te lezen.

De toets spreek- en gespreksvaardigheid (T5_3) wordt mede op deze werken gebaseerd.

Toets

Naam	Omschrijving
------	--------------

ST5_1	SE: Schrijfvaardigheid (woordenboek + reference)
--------------	---

Weegfactor:	33
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	D1
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	D1

Toets

Naam	Omschrijving
------	--------------

ST5_2	SE: Kijk- en luistervaardigheid CITO
--------------	---

Weegfactor:	34
Moment:	23/01
Tijdsduur:	70 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	B2
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	B2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: Engelse taal en literatuur

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 **SE: Spreek- en gespreksvaardigheid**

Weegfactor: 33

Moment: toetsweek 3

Tijdsduur: 15-20 min.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: C1/C2/E1

wordt ook getoetst in CE: C1/C2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: geschiedenis

Inleiding

Bovenbouwcurriculum Havo

Losstaand is ons bovenbouwcurriculum Havo een curriculum in de vorm van eindproduct (Smith, 2002, P.2). In de tabel van de doorlopende leerlijnen is te zien welke onderdelen van de Oriëntatiekennis onderwezen en getoetst gaan worden. Hetzelfde geldt voor de historisch redeneren vaardigheid. Het aanleren van historisch besef staat per jaar en niveau beschreven.

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Rechtsstaat en democratie en tijdvak 5 t/m 9 Rechtsstaat en democratie en tijdvak 5 t/m 9

Weegfactor:	28
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein A, B, D. KA 18 t/m 44
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein A, B, KA 18 t/m 44

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Historische context 1 , tijdvak 5 t/m 10 Tijdvak5 t/m 10 en historische context 1

Weegfactor:	28
Moment:	toetsweek 2
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein A, B. KA 18 t/m 49 + HC1
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein A, B. KA 18 t/m 49 + HC1

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Historische context 2 en 3

Weegfactor:	28
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein A, B, E. KA 18 t/m 49 + HC 2+3
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein A, B, E. KA 18 t/m 49 + HC 2+3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: geschiedenis

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 16

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Geen

Toets

Naam Omschrijving

ST5_1 SE: Leefomgeving Wonen in Nederland

Weegfactor: 25
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE: A1:1 E2:12

wordt ook getoetst in CE: A1:1 E1:11

Toets

Naam Omschrijving

ST5_2 SE: Ontwikkelingsland Brazilië H1+H2

Weegfactor: 20
Moment: toetsweek 2
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE: A1:1

wordt ook getoetst in CE: A1:1 D1:9

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 SE: Ontwikkelingsland Brazilië H3+H4

Weegfactor: 20
Moment: toetsweek 3
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: Eindtermen:

verplicht SE: A1:1 D2:10

wordt ook getoetst in CE: A1:1 D1:9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: aardrijkskunde

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 35

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: natuurkunde

Inleiding

Geen

Toets

Naam Omschrijving

ST5_1 SE: Stoffen en materialen, elektriciteit

Weegfactor: 15
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: D2
 wordt ook getoetst in CE: D1, G1

Toets

Naam Omschrijving

ST5_2 SE: Trillingen, golven, zonnestelsel en heelal
radioactiviteit, medische beeldvorming

Weegfactor: 26
Moment: toetsweek 2
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:
 wordt ook getoetst in CE: B1, B2, E1

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 SE: Kracht, beweging, energie
cirkelbewegingen, hemelmechanica

Weegfactor: 26
Moment: toetsweek 3
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:
 wordt ook getoetst in CE: C1, C2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: natuurkunde

Praktische opdracht

Naam _____ Omschrijving _____

SP5_1 **SE: Practicum bij stoffen en materialen**

Weegfactor: 8
Moment: periode 1-3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: A, I

wordt ook getoetst in CE:

Praktische opdracht

Naam _____ Omschrijving _____

SP5_2 **SE: Practicum bij trillingen, golven, zonnestelsel en heelal**

Weegfactor: 5
Moment: periode 1-3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: A, I

wordt ook getoetst in CE:

Praktische opdracht

Naam _____ Omschrijving _____

SP5_3 **SE: Practicum bij kracht, beweging, energie**

Weegfactor: 5
Moment: periode 1-3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: A, I

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: natuurkunde

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_4 **SE: Keuzemodule**

Weegfactor: 5

Moment: periode 2

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

E2,F8 of B3

wordt ook getoetst in CE:

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 10

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: scheikunde

Inleiding

Geen

Toets

Naam Omschrijving

ST5_1 **SE: Hoofdstuk 1, 3, 4 en 5**
Atoombouw, zouten, chemisch rekenwerk, bindingen.

Weegfactor: 22
Moment: periode 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE: A1,2, 7 t/m 13,15
 wordt ook getoetst in CE: A1,2, 7 t/m 13,15 B1 t/m 5 C 1,2,7 D1

Toets

Naam Omschrijving

ST5_2 **SE: Hoofdstuk 4, 6, 7.1, 8, 9.1**
Chemisch rekenen, zuren/basen, energie, reactiesnelheid, chemisch evenwicht.

Weegfactor: 22
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE: A1,2, 7 t/m 13,15,C4
 wordt ook getoetst in CE: A1,2, 7 t/m 13,15 B1 t/m 5 C1 t/m 3, C6,7, D1

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 **SE: Hoofdstuk 2, 4, 9.2, 10,12**
Koolstof chemie, chemisch rekenwerk, biochemie, kunststoffen.

Weegfactor: 22
Moment: toetsweek 2
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**
 verplicht SE: A1,2, 7 t/m 13,15 F2,5
 wordt ook getoetst in CE: A1,2, 7 t/m 13,15 B1 t/m 5 C1,2,7,8 D1,3 E1,G1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: scheikunde

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_4	SE: Hoofdstuk 4, 9.3,9.4,11,13 Groene chemie, metalen en redox, chemisch rekenen

Weegfactor:	22
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE: A1,2, 7 t/m 13,15 D2,4,5 G2,5, E2,3
 wordt ook getoetst in CE: A1,2, 7 t/m 13,15 B1 t/m 5 C1,2,5,7 D1,3 E1, F1, G3,4,5

Praktische opdracht

Naam	Omschrijving
SP5_1	SE: Vaardigheidsproeven, hoofdstuk 8 Energie en reactiesnelheid practicum.

Weegfactor:	3
Moment:	periode 1-3
Tijdsduur:	
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE: A1,2,5,8,10,12,13 D1,2 F4
 wordt ook getoetst in CE:

Praktische opdracht

Naam	Omschrijving
SP5_2	SE: Vaardigheidsproeven, hoofdstuk 11 Redox, elektrochemie practicum.

Weegfactor:	3
Moment:	periode 3
Tijdsduur:	
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE: A1,2,5,8,10,12,13 D1,2 F4
 wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: scheikunde

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_3 SE: Practicumtoets

Weegfactor: 6
Moment: december
Tijdsduur: 150 minuten
Wijze van toetsing: Praktisch/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: A1,2,5,8, 10 t/m 13 D1,2 F4

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: biologie

Inleiding

Geen

Toets

Naam Omschrijving

ST5_1 SE: Thema 1 + 2: Stofwisseling in de cel + DNA

Weegfactor: 19
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof:

verplicht SE:

Eindtermen:

M1,M2,M3,M4,M5,M8,O1

wordt ook getoetst in CE: M2,M3,O1,A5,A8

Toets

Naam Omschrijving

ST5_2 SE: Thema 3 + 4: Vertering en Transport

Weegfactor: 19
Moment: toetsweek 2
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof:

verplicht SE:

Eindtermen:

A9

wordt ook getoetst in CE: O1,A5,A8,M2

Toets

Naam Omschrijving

ST5_3 SE: Thema 5 + 6: Gaswisseling & uitscheiding en

Afweer

Weegfactor: 19
Moment: toetsweek 3
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof:

verplicht SE:

Eindtermen:

O1,O3

wordt ook getoetst in CE: O1,O2,A5,A8,M2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: biologie

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_1 **SE: Enzympracticum**

Weegfactor: 11

Moment: periode 2

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

A8,M2

wordt ook getoetst in CE:

Handelingsdeel

Naam Omschrijving

SH5_1 **SE: Microscopie**

Weegfactor: 0

Moment: periode 3

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Resultaat: B

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

A8

wordt ook getoetst in CE:

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 32

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: economie

Inleiding

Geen

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Economische groei + heden, verleden en toekomst

Weegfactor:	30
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

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

- | | |
|---|-------|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE: | H + E |
| <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE: | H + E |

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Speltheorie + conjunctuur

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 2
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

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

- | | |
|---|-------|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE: | I + F |
| <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE: | I + F |

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Risico en informatie, vraag en aanbod markten en overheid

Weegfactor:	30
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	120 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

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

- | | |
|---|-------|
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE: | G + D |
| <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE: | G + D |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: economie

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_1 **SE: Keuzeonderwerp 2**

Weegfactor: 5
Moment: periode 1
Tijdsduur: 10 slu
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: K

wordt ook getoetst in CE: K

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 10
Moment:
Tijdsduur:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: wiskunde A

Inleiding

Geen

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Verbanden, algebra combinatoriek en veranderingen

Weegfactor:	33
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

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

<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABD
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	AB

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Algebra en statistiek

Weegfactor:	33
Moment:	toetsweek 2
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

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

<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABE
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABE

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Algebra, verbanden en statistiek

Weegfactor:	34
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

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

<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABCE
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABCE

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: wiskunde A

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 0

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: wiskunde B

Inleiding

Geen

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Functies en meetkunde Algebra

Weefactor:	33
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABCD
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABCD

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Functies en meetkunde Algebra

Weefactor:	33
Moment:	toetsweek 2
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABCD
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABCD

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Functies, meetkunde algebra

Weefactor:	34
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABCD
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABCD

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: cult. en kunstz. vorming

Inleiding

Het vak Culturele en kunstzinnige vorming is in havo 4 afgesloten

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 100

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

Voor de klassen havo 4, 5 en vwo 4, 5, 6 zal een handelingsdeel bestaan uit verschillende bewegingsactiviteiten die gericht zijn op spel- turn- en dans onderdelen. Tevens zullen hier buitensporten in verwerkt worden zoals voetbal, softbal en atletiek. Daarbij zullen de leerlingen een lesgeefopdracht moeten uitvoeren die met een voldoende afgesloten moet worden. (deze lesgeefopdracht geldt niet voor leerlingen uit vwo 5, 6 en havo 5).

Voor de leerlingen is het van belang te weten dat zij alle handelingsdelen, d.m.v. voldoende gegevens moeten afsluiten.

Leerlingen die vanwege een blessure niet aan de activiteit kunnen deelnemen, worden geacht bij deze activiteit aanwezig te zijn. Bij het niet kunnen deelnemen aan een activiteit moet er een brief aan ten grondslag liggen van ouders of huisarts, waarom de desbetreffende leerling niet aan de LO activiteit kan/ mag deelnemen. De docenten LO gaan dan bekijken welke vervangende opdracht de leerling krijgt, om het handelingsdeel als nog af te sluiten.

Een vervangende opdracht die verstrekt kan worden, afhankelijk van de aard van blessure, kan zijn:

1. Assisteren bij de les LO, d.m.v. fungeren als scheidsrechter, deel van de les zelf geven onder verantwoordelijkheid van de docent LO, hulpverlenen en vangen.
2. Maken van een werkstuk dat affiniteit heeft met sport, dit werkstuk wordt gemaakt tijdens de lessen LO in school, en dient door een presentatie te worden toegelicht. Het spreekt voor zich dat je er ook thuis aan kunt werken na schooltijd.
3. Indien er een zodanig blessure is, dat de leerling gezien de aard van deze blessure in zijn geheel niet mag of kan sporten, bepaalt de leraar LO met de afdelingsleider of hij of zij vrijstelling krijgt voor het vak LO.

De leerlingen die in een handelingsdeel niet voldoende gegevens hebben, omdat zij een toets gemist hebben, vanwege een blessure, ziekte krijgen 1 keer in de gelegenheid om het in die periode in te halen.

De normering voor een praktisch onderdeel wordt uitgedrukt in een cijfer. Er is 1 herkansing mogelijk per trimester voor havo 4, en vwo 4 en 5.

Praktische opdracht

Naam	Omschrijving
------	--------------

SP5_1	SE: Domein bewegen en samenleving
--------------	--

Weegfactor:	35
Moment:	periode 1-3
Tijdsduur:	9 uur
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Eindtermen:

domein E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: lichamelijke opvoeding

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_2 **SE: Domein bewegen**

Weegfactor: 35

Moment: periode 1-3

Tijdsduur: 9 uur

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

domein B

wordt ook getoetst in CE:

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 30

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

Geen

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: H5, domein D+ E Investeren, financieren en marketing

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 1
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein D + E
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein D + E

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Domein F t/m H25 Financieel beleid

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 2
Tijdsduur:	100 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein F
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein F

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Domein G + H15 (domein C + F, H26) Verslaggeving en personeelsbeleid

Weegfactor:	25
Moment:	toetsweek 3
Tijdsduur:	120 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	Domein G+C
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	Domein G+C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: bedrijfseconomie

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_1 **SE: Praktische opdracht bedrijvenbezoek**

Leerlingen voeren een bedrijfsbezoek uit en geven dit weer in een verslag.

Weegfactor: 10

Moment: week 35-51

Tijdsduur: 6 weken

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

Domein H

wordt ook getoetst in CE:

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 15

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: maatschappijleer

Inleiding

maatschappijleer is in havo-4 afgesloten

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 100

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: kunst beeldend

Inleiding

Zonder geldige reden niet tijdig inleveren van de opdracht, kost een herkansing.

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Toets 1, cultuur v/h moderne

Weegfactor:	11
Moment:	Toetsweek 1
Tijdsduur:	50 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABC
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABC

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Toets 2, massacultuur

Weegfactor:	11
Moment:	Toetsweek 3
Tijdsduur:	50 minuten
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABC
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABC

Praktische opdracht

Naam	Omschrijving
SP5_1	SE: Procesverslag bij beeldend werk 1

Weegfactor:	14
Moment:	periode 1
Tijdsduur:	
Wijze van toetsing:	Praktisch/schriftelijk
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	ABC
<input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	ABC

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: kunst beeldend

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_2 SE: Beeldend werk trimester 1

Weegfactor: 10

Moment: periode 1

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: ABC

wordt ook getoetst in CE: ABC

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_3 SE: Procesverslag bij beeldend werk 2

Weegfactor: 14

Moment: periode 2

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: ABC

wordt ook getoetst in CE: ABC

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_4 SE: Beeldend werk trimester 2

Weegfactor: 10

Moment: periode 2

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Praktisch

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: ABC

wordt ook getoetst in CE: ABC

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: kunst beeldend

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_5 **SE: Procesverslag bij beeldend werk 3**

Weegfactor: 14

Moment: periode 3

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: ABC

wordt ook getoetst in CE: ABC

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_6 **SE: Beeldend werk trimester 3**

Weegfactor: 10

Moment: periode 3

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE: A B

wordt ook getoetst in CE:

Naam Omschrijving

ED_LJ4 **Examendossier Leerjaar 4**

Weegfactor: 6

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: nat leven techn

Inleiding

Geen

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Module 5: Deltagebied + zeespiegelstijging

Weegfactor: 6
Moment: toetsweek 1
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: C, DO
 wordt ook getoetst in CE:

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_2	SE: Module 6: Door de zoete appel

Weegfactor: 10
Moment: periode 2
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Verslag
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: B1, B2, E1
 wordt ook getoetst in CE:

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_3	SE: Module 7: Leef met je hart

Weegfactor: 10
Moment: periode 3
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Verslag + Presentatie
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Resultaat: C

Examenstof: **Eindtermen:**

verplicht SE: D
 wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: nat leven techn

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_1 SE: Gekoppeld aan module 5

Weegfactor: 10

Moment: periode 1

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

C,D0

wordt ook getoetst in CE:

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_2 SE: Gekoppeld aan module 6

Weegfactor: 6

Moment: periode 2

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

B1,B2,E1

wordt ook getoetst in CE:

Praktische opdracht

Naam Omschrijving

SP5_3 SE: Gekoppeld aan module 7

Weegfactor: 6

Moment: periode 3

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

D

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: nat leven techn

Naam	Omschrijving
ED_LJ4	Examendossier Leerjaar 4

Weegfactor: 52

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Resultaat: C

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: rekenen

Inleiding

Leerlingen die geen examen wiskunde afleggen moeten een schoolexamen Rekenen doen. In dit PTA wordt vermeld hoe het schoolexamencijfer tot stand komt. Het eindcijfer van dit schoolexamen wordt vermeld op een bijlage bij de cijferlijst van het diploma en telt niet mee in de zak-/slaagregeling. HBO kan vragen naar het behaalde rekencijfer.

Leerlingen met een dyscalculieverklaring kunnen in aanmerking komen voor een persoonlijk PTA.

Toets

Naam	Omschrijving
ST5_1	SE: Eindtoets rekenen 3F Domein 1 getallen, 2 verhoudingen, 3 meten en meetkunde

Weefactor:	100
Moment:	TW 1 en 3
Tijdsduur:	120 minuten
Wijze van toetsing:	Digitaal
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE:	domein 1,2,3,4
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	

Naam	Omschrijving
ED_LJ3	Examendossier: maximum H4

Weefactor:	100
Moment:	
Tijdsduur:	
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:	Eindtermen:
<input type="checkbox"/> verplicht SE:	
<input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE:	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: loopbaanoriëntatie en -begeleiding

Inleiding

Het programma van LOB is over twee jaar verspreid (havo 4 en havo 5).

Alle studiekeuzestappenplannen moeten naar behoren zijn afgerond. Dit ter beoordeling van de decaan en de mentor. Het eindproduct van LOB na 2 jaar is een digitaal portfolio ('Einddossier').

In H5 wordt Qompas Online studiekeuze stap 6 en 7 afgerond.

Handelingsdeel

Naam	Omschrijving
H5_1	H5: Loopbaanoriëntatie en -begeleiding - Qompas studiekeuze stap 6+7 - Meelopen student hbo

Weegfactor: 100

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets: Handelingsdeel

Herkansing: Nee

Resultaat: B

Examenstof:

Eindtermen:

verplicht SE:

wordt ook getoetst in CE:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 5

Vak: profielwerkstuk

Inleiding

Algemeen

Het profielwerkstuk is een onderdeel van het combinatiecijfer, dat verder bestaat uit maatschappijleer en CKV. De kandidaat dient het profielwerkstuk (pws) in minimaal één schoolvak met een minimale omvang van 320 uur (havo) te maken, behorend tot het schoolexamen van de kandidaat. Om de minimale omvang te behalen is het toegestaan om vakken te combineren. Het profielwerkstuk wordt in groepen van twee of drie personen gemaakt. Na overleg is het ook mogelijk een viertal te vormen.

Tijdschema

In havo 4, vwo 5 begint het profielwerkstuk met een algemene voorlichting. Bij deze voorlichting ontvangt de kandidaat een instructieboekje waarin alle eisen van het pws omschreven worden.

Alle groepen worden vervolgens aan minimaal één docent gekoppeld die de rol van pws begeleider op zich neemt gedurende het gehele proces.

In havo 5, vwo 6 ontvangt de kandidaat het schema met alle inleverdeadlines en een scoreformulier.

De deadlines voor schooljaar 2024 – 2025 zijn:

Dinsdag 8 oktober 2024: plan van aanpak inleveren

Dinsdag 26 november 2024: aangepast plan van aanpak en tussenverslag inleveren (alleen voor mens&maatschappij-, kunst & sport-vakken)

Dinsdag 14 januari 2025: eindverslag inleveren

Dinsdag 18 februari 2025: presentatiedag van het profielwerkstuk

Beoordeling

Op het scoreformulier kan de kandidaat de beoordelingscriteria en de deelscores van het pws vinden (zie de volgende 4 pagina's in dit PTA). Er zijn maximaal 100 punten te scoren. Om het cijfer te bepalen wordt het aantal punten gedeeld door 10 en vervolgens afgerond op een geheel cijfer. 75 punten levert het cijfer 7,5 op, hetgeen afgerond wordt op een 8. 74 punten levert het cijfer 7,4 op, hetgeen afgerond wordt op een 7. Het profielwerkstuk dient geheel afgerond te zijn tijdens de SE-periode met een beoordeling van een cijfer dat (afgerond) niet lager is dan een 4.

Geen enkel onderdeel van het profielwerkstuk is herkansbaar.

Praktische opdracht

Naam	Omschrijving
P5_1	H5: Profielwerkstuk

Weegfactor:	100
Moment:	sept 24-feb 25
Tijdsduur:	
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Resultaat:	C

Examenstof:

Eindtermen:

- verplicht SE:
 - wordt ook getoetst in CE:
-