

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

vwo 5

Gerrit Komrij College

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 onderdelen hebt afgerond die meetelt/meetellen voor het SE. Hier staat de weging van deze onderdelen genoemd. Het gewogen gemiddelde van alle gemaakte SE's wordt 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:vwo 5

Vak:Nederlandse taal en literatuur

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

Naam

| | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|------|-----------|-------------|--------|------------|-----|
| ST5_2 SE: Literatuurgeschiedenis (inclusief 2 historische werken) | S | periode 2 | 100 minuten | 2 | Ja | C |

Examenstof:
 verplicht SE
 wordt ook getoetst in CE

Eindtermen:
E2, E3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:Latijnse taal en cultuur

Inleiding

Bij de ongeziene vertaalopdracht is het gebruik van het woordenboek toegestaan.

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|--|-----------|-------------|--------|--------------------|-----|
| ST5_2 SE: Ovidius, Metamorfosen | S | periode 2 | 100 minuten | 20 | Ja | C |
| Gelezen teksten, achtergronden en ongeziene vertaling | Examenstof: | | | | Eindtermen: | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | AB | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | AB | |
| ST5_3 SE: Rome | S | periode 3 | 50 minuten | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | | | Eindtermen: | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | CDE | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:Griekse taal en cultuur

Inleiding

Bij de ongeziene vertaalopdracht is het gebruik van het woordenboek toegestaan.

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|--|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_2 SE: Euripides, Medea Gelezen teksten, achtergronden en ongeziene vertaling | S | periode 2 | 100 minuten | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A, B | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | A, B | | | |
| ST5_3 SE: Rome | S | periode 3 | 50 minuten | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | CDE | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:geschiedenis

Inleiding

Bovenbouwcurriculum Vwo

Losstaand is ons bovenbouwcurriculum Vwo 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.

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|---|-----------|---------------------------|--------|------------|-----|
| ST5_3 SE: Domein A, B en C: tijdvak 1 t/m 10 + thema 4&5 | S | periode 3 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A,B,C. KA 1 t/m 49 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST5_4 SE: Domein D: Thema rechtsstaat en democratie | S | periode 4 | 100 minuten | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein D | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|---|--------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST4_4 SE: Domein C Thema 1, 2 en 3 | S | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A, B, C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:aardrijkskunde

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--------------------------------|--|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_1 SE: Globalisering | S | periode 1 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | 1, 4 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | 1, 3 | | | |
| ST5_2 SE: Globalisering | S | periode 2 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | 1, 4 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | 1, 3 | | | |
| ST5_3 SE: Systeem aarde | S | periode 3 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | 1, 6 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | 1, 5 | | | |
| ST5_4 SE: Systeem aarde | S | periode 4 | 100 minuten | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | 1, 6 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | 1, 5 | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|---|--------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST4_1 SE: Wereld - Arm en rijk | S | | | 5 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A1:1 B2:4 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_2 SE: Aarde- klimaatvraagstukken H1 | S | | | 5 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A1:1 C2:6 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_3 SE: Aarde - Klimaatvraagstukken H2 en H3 | S | | | 5 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A1:1 C2:6 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_1 SE: Praktijkopdracht | P/D | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A1:1 A2:2 E2:10 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:natuurkunde

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

Naam

| | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_1 SE: Stoffen en materialen | S | periode 1 | 75 minuten | 12 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | E1 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Praktische opdracht

Naam

| | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|------------------------------|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| SP5_2 SE: Keuzemodule | P/S | periode 4 | 12 slu | 8 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | G1 of G2 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:biologie

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|--|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_1 SE: Thema 9 Stofwisseling in de Cel | S | periode 1 | 50 minuten | 6 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A5-A7, A11 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | M2, M1, A5-A7, A11 | | | |
| ST5_2 SE: Thema 10 DNA | S | periode 2 | 50 minuten | 6 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | M5, M6, A3-A7 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | M4, M7, A3-A7 | | | |
| ST5_3 SE: Thema 11 Planten | S | periode 3 | 50 minuten | 6 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A11 (+A12) | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | M2, O1, A11 (+A12) | | | |
| ST5_4 SE: Thema 7 Regeling en Thema 8 Waarneming BS1 + BS2 | S | periode 4 | 50 minuten | 6 | Nee | C |
| Thema 8: Waarneming - basisstof 1 + 2 | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A11, A5-A7 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | O2, O4, A11, A5-A7 | | | |
| Praktische opdracht | | | | | | |
| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
| SP5_1 SE: Thema 8 Gedrag | P/S | periode 4 | 8 slu | 6 | Nee | C |
| Het project wordt afgerond met een verslag. | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A5, A8, O5, O7 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | A12 | | | |
| Handelingsdeel | | | | | | |
| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
| SH5_1 SE: Microscopie | P | periode 4 | 5 slu | 0 | Nee | B |
| Leerlingen voeren door het gehele jaar microscopie practica uit. | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | A3, A5, A11 | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | A3, A5, A11 | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak: economie

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Praktische opdracht

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|------|---|--------|--------------------|------------|-----|
| SP5_1 SE: Economische onderzoek | P/S | periode 3 | 10 slu | 10 | Nee | C |
| | | Examenstof: | | Eindtermen: | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein J,K | | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |

Handelingsdeel

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|------|---|-------|--------------------|------------|-----|
| SH5_1 SE: Deelname aan experimenten | | periode 4 | 5 slu | 0 | Nee | B |
| | | Examenstof: | | Eindtermen: | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein J | | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|------|---|------|--------------------|------------|-----|
| ST4_3 SE: Schaarste, geld en handel | S | | | 5 | Ja | C |
| | | Examenstof: | | Eindtermen: | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A, B, C | | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |
| SP4_1 SE: Keuzeonderwerp 1 | S | | | 5 | Nee | C |
| | | Examenstof: | | Eindtermen: | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein J, K | | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |
| SH4_1 SE: Div. experimenten | P | | | 0 | Nee | B |
| | | Examenstof: | | Eindtermen: | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein J | | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:wiskunde A

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

Naam

| | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_3 SE: kansrekenen en Hypothesetoetsen | S | periode 3 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | E4 E5 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Examendossier

Naam

| | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|--------|--------------------|--------|------------|-----|
| SH4_1 SE: Grote databestanden ICT | P | | | 0 | Nee | B |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | E | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:wiskunde C

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|------|--------------------|-------------|--------|------------|-----|
| ST5_3 SE: Meetkunde, logisch redeneren, kansrekenen | S | periode 3 | 100 minuten | 10 | Ja | C |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | E4 E5 | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | E4 E5 | | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|------|--------------------|------|--------|------------|-----|
| SH4_1 SE: Grote databestanden ICT | P | | | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | E | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:cult. en kunstz. vorming

Inleiding

Leerlingen op het VWO krijgen twee jaar het vak Culturele Kunstzinnige Vorming (CKV). CKV wordt in VWO 5 afgesloten. Het eindcijfer mag niet lager zijn dan het cijfer 4 en is één van de cijfers van het combinatiecijfer (samen met het profielwerkstuk en maatschappijleer).

In leerjaar 5 krijgt de VWO leerling één uur per week CKV ingeroosterd. Ter afsluiting vindt er een eindevaluatie plaats waarin de leerling reflecteert op de ondernomen CAP's, onderzoek en uitgevoerde opdrachten.

Schoolexamens

Praktische opdracht

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|-----------------------------------|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| SP5_1 SE: Grote opdracht 1 | P | periode 1 | 15 slu | 16 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_3 SE: CAP 4 | P | periode 2 | 15 slu | 16 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A B C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_4 SE: Grote opdracht 2 | P | periode 3 | 15 slu | 16 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_5 SE: Eindevaluatie | P | periode 4 | 15 slu | 16 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | D | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|----------------------------------|---|--------|--------------------|--------|------------|-----|
| SP4_1 SE: CAP 1 | P | | | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_3 SE: CAP 2 | P | | | 10 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A B | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_5 SE: CAP 3 | P | | | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A B C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_7 SE: Tussenevaluatie | P | | | 6 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein D | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:kunst beeldend

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|--|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST5_1 SE: Theorie 1 - Theorie tot zo ver | S | periode 2 | 50 minuten | 8 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | ABC | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | ABC | | | |
| ST5_3 SE: Theorie 3 - Theorie tot zo ver | S | periode 4 | 50 minuten | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | ABC | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | ABC | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|--|--------|--------------------|--------|------------|-----|
| ST4_1 SE: Theorie- tot zo ver | S | | | 10 | Nee | C |
| Theorie tot nu waaronder Cultuur van de kerk, 11e - 14e eeuw | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | ABC | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | ABC | | | |
| ST4_3 SE: Theorie - tot zo ver | S | | | 10 | Nee | C |
| romantiek, realisme | 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:vwo 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, hulpverleners 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 (b.v. handelingsdeel trimester 1 wordt ergens in de periode okt/dec van het lopende schooljaar een moment ingelast om praktische onderdelen 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.

Schoolexamens

Dit schooljaar zijn er geen schoolexamens voor dit vak.

Praktische opdracht

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| SP5_1 SE: Domein vaardigheden | P | periode 3 | 20 slu | 20 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein A | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_2 SE: Domein Bewegen en regelen | P | periode 4 | 3 slu | 20 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein C | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_3 SE: Domein Bewegen en gezondheid | P | periode 4 | 6 slu | 20 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | Domein D | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|--------|------|--------------------|------------|-----|
| ST4_1 SE: Parlementaire democratie | S | | | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein C | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_2 SE: Rechtstaat | S | | | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein B | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_3 SE: Verzorgingsstaat | S | | | 20 | Ja | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein D | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_4 SE: Pluriforme samenleving | S | | | 20 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein E | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_1 SE: Debat | M | | | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein A1 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_2 SE: Presentatie maatschappelijk vraagstuk | PRE | | | 10 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein A2 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:bedrijfseconomie

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|------|--|-------------|--------|----------------------|-----|
| ST5_1 SE: Domein C + D (gedeeltelijk) Interne organisatie, Investeren en Financiereren | S | periode 1 | 100 minuten | 5 | Nee | C |
| | | Examenstof: | | | Eindtermen: | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein C + D | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | Domein C + D | |
| ST5_2 SE: Domein B financiële zelfredzaamheid | S | periode 2 | 100 minuten | 5 | Ja | C |
| | | Examenstof: | | | Eindtermen: | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein B | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | Domein B | |
| ST5_3 SE: Domein D + E Investeren en Financiereren en Marketing | S | periode 3 | 100 minuten | 5 | Ja | C |
| | | Examenstof: | | | Eindtermen: | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein D en Domein E | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | Domein D en Domein E | |

Praktische opdracht

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---------------------------------|------|---|--------|--------|--------------------|-----|
| SP5_1 SE: Beco Simulatie | | periode 2 | 10 slu | 5 | Nee | C |
| | | Examenstof: | | | Eindtermen: | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein H | |
| | | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | |

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|-----------------------------------|------|--|------|--------|--------------------|-----|
| ST4_1 SE: Hoofdstuk 1 en 2 | S | | | 5 | Ja | C |
| | | Examenstof: | | | Eindtermen: | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | Domein A | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | Domein A | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:nat leven techn

Inleiding

Geen

Schoolexamens

Toets

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|-----------|-----------------------|--------|------------|-----|
| ST5_1 SE: Module 5 Summer in the City | S | periode 1 | 100 minuten | 4 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1,B2, C1, D2, DO, DT | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST5_2 SE: Module 7 Meten en Interpreteren | S | periode 3 | 100 minuten | 4 | Ja | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, C1, F2, DO, DT | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST5_3 SE: Module 8 Lijmen en Hechten | S | periode 4 | 100 minuten | 6 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, B2, E1, E2 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Praktische opdracht

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|---|-----------|--------------------|--------|------------|-----|
| SP5_1 SE: Gekoppeld aan module 5 | P | periode 1 | 26 slu | 6 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1,D2, DO, DT | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_2 SE: Module 6 Hart en Vaten | P | periode 2 | 26 slu | 6 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, D1 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_3 SE: Gekoppeld aan module 6 | P | periode 2 | 18 slu | 4 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, D1 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_4 SE: Gekoppeld aan module 7 | P | periode 3 | 31 slu | 6 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, C1, F2, DO, DT | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP5_5 SE: Gekoppeld aan module 8 | P | periode 4 | 13 slu | 4 | Nee | C |
| | Examenstof: | | Eindtermen: | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | B1, B2, E1, E2 | | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:nat leven techn

Examendossier

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|--|---|--------|------|--------------------|------------|-----|
| ST4_1 SE: Module 1: het Beste ei | S | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | B1 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_2 SE: module 2: Forensisch Onderzoek | S | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | B2, F2 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_3 SE: Module 3: Artificiële Intelligentie | S | | | 3 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | DT,E1 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| ST4_4 SE: Module 4: Moleculaire gastronomie | S | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | E2 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_1 SE: Gekoppeld aan module 1 | S | | | 3 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | B1 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_2 SE: Gekoppeld aan module 2 | S | | | 3 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | B2,F2 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_3 SE: Gekoppeld aan module 3 | S | | | 5 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | DT,E1 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |
| SP4_4 SE: Gekoppeld aan module 4 | S | | | 3 | Nee | C |
| | Examenstof: | | | Eindtermen: | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | E2 | | |
| | <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | |

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vwo 5

Vak:loopbaanoriëntatie en -begeleiding

Inleiding

Het programma van LOB is over twee jaar verspreid (vwo 5 en vwo 6). 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 V5 wordt Qompas Online Studiekeuze stap 1 t/m 5 afgerond.

Schoolexamens

Dit schooljaar zijn er geen schoolexamens voor dit vak.

Handelingsdeel

| Naam | Type | Moment | Duur | Weging | Herkansing | Res |
|---|------|--------------------|-------------|--------|------------|-----|
| SH5_1 SE: Jouw topopleidingen en verschil hbo-wo | D | periode 1 | 50 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |
| SH5_2 SE: Kies je studierichtingen | D | periode 2 | 30 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |
| SH5_3 SE: Verslag open dag | D | periode 2 | 50 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |
| SH5_4 SE: Verslag (tweede) open dag | D | periode 3 | 50 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |
| SH5_5 SE: Meelopen incl interview beroepsbeoefenaar of student Hoger onderwijs | D | periode 3 | 100 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |
| SH5_6 SE: Opgave (voorlopige) studiekeuze | D | periode 4 | 10 minuten | 0 | Nee | B |
| Examenstof: | | Eindtermen: | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> verplicht SE | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> wordt ook getoetst in CE | | | | | | |