



Programma van toetsing en afsluiting (PTA)

**Kader – leerjaar 3
Schooljaar 2024-2025**

Vechtdal College
Balkerweg 2
7731 RZ Ommen

September 2024

Inhoudsopgave

Inleiding.....	2
Algemene informatie	3
Toetsvormen.....	3
Beoordeling.....	3
Afname van toetsen en inleverdata	3
Inhalen	4
Herkansen.....	4
Lichamelijke opvoeding.....	4
Examenreglement	4
Vrijstellingen	4
Leeswijzer PTA.....	5
PTA per vak.....	6

Inleiding

Het examen voor het vmbo kader bestaat uit twee onderdelen:

- Centraal examen (CE)
- Schoolexamen (SE)

Het CE wordt afgenomen aan het einde van klas 4. Dit is een landelijk examen. Het SE bestaat uit verschillende toetsen en opdrachten die afgenomen worden in klas 3 en 4. Deze toetsen worden door de school samengesteld en beoordeeld. In dit document, het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), staat alle informatie die belangrijk is voor het SE. Er is een PTA per schooljaar. Alle PTA-toetsen samen vormen je examendossier voor het SE.

Het PTA is een belangrijk document waarin informatie te vinden is over onder andere het aantal toetsen, de inhoud van de toetsen, wanneer de toetsen afgenomen worden en of de toetsen herkanst kunnen worden.

Een ander belangrijk document is het examenreglement. In het examenreglement vind je meer informatie over de zak- en slaagregeling en de regels die gelden bij de afname van examens. Het examenreglement en het PTA staan op de website van de school.

Mocht je vragen hebben over examens, dan kun je in eerste instantie terecht bij je coach en/of je vakdocent. Daarnaast kun je ook terecht bij de examencommissie, het mailadres is: excie.om@vechtdalcollege.nl.

Veel plezier in de bovenbouw van het vmbo en succes met je examens!

Examencommissie Vechtdal College Ommen,

S. Doldersum (voorzitter)

H. Enoch (secretaris)

M. de Gooijer

C. Moes

I. Zomer

Algemene informatie

Toetsvormen

In het PTA vind je verschillende toetsvormen. Deze worden hieronder verder uitgelegd.

- **s** = schriftelijke toets (toets op papier of digitaal met gesloten en/of open vragen)
- **m** = mondelinge toets (toets die mondeling wordt afgenomen, bijvoorbeeld een presentatie of een gesprek in een moderne vreemde taal)
- **l** = luistertoets (toets waarbij je vragen moet maken aan de hand van een luisterfragment)
- **h** = handelingsdeel (een opdracht die niet met een cijfer beoordeeld wordt, bijvoorbeeld een verslag van een practicum of een praktische opdracht in de vorm van een filmpje)
- **p** = praktische opdracht (een opdracht die je in de praktijk maakt, bijvoorbeeld een werkstuk)

Beoordeling

Alle PTA toetsen worden beoordeeld, hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen beoordelingen met een cijfer en zonder cijfer.

De toetsvormen **s**, **m**, **l** en **p** worden beoordeeld met een cijfer. De beoordeling vindt plaats aan de hand van een correctiemodel. Er wordt beoordeeld met een cijfer tussen 1 en 10, afgerond op 1 decimaal.

De toetsvorm **h** wordt beoordeeld met een o(nvoldoende), v(oldoende) of g(oed). Opdrachten die met een onvoldoende beoordeeld worden, moet je over doen tot je ten minste een voldoende hebt gehaald. Onderdelen van het handelingsdeel kun je niet compenseren: het is niet zo dat een g, een v en een o gemiddeld een v opleveren. Alle onderdelen moeten dus met minimaal een voldoende worden afgesloten.

Alle resultaten worden in Magister weergegeven. Het is belangrijk dat je zelf ook controleert of je resultaten kloppend zijn. Als een resultaat niet goed is weergegeven, neem dan contact op met de vakdocent.

Als alle onderdelen van het PTA zijn afgerond kan het eindcijfer van het SE berekend worden per vak. In het PTA staat welke weging er per onderdeel geldt.

Afname van toetsen en inleverdata

Bij vmbo-kader worden de toetsen afgenomen tijdens de lessen. Er mag één theoretische toets per dag afgenomen worden. De toets wordt minimaal één week van tevoren in Magister opgegeven. Mondelinge toetsen en lees- en luistertoetsen mogen naast een theoretische toets staan (op dezelfde dag).

Voor handelingsdelen en/of praktische opdrachten gelden inleverdata. Deze data zijn de uiterste inleverdata. Als een kandidaat in vmbo het praktisch werk niet inlevert voor de deadline, dan wordt dit gezien als een verhindering (zie examenreglement).

Inhalen

Wanneer een toets niet gemaakt kan worden (door ziekte, buitengewone omstandigheden of overmacht), moet deze ingehaald worden. De afmelding voor de toets moet zo spoedig mogelijk tot uiterlijk vóór de start/deadline van het SE-onderdeel plaatsvinden door de leerling (of bij een minderjarige door zijn ouders/verzorgers). Binnen twee werkdagen na de genoemde afmelding lever je een door ouders/verzorgers ondertekende verklaring met toelichting van de reden van verhindering in bij de loketmedewerker.

Inhalen gebeurt op vastgestelde momenten. Je maakt hiervoor een afspraak met de vakdocent en de loketmedewerker.

Herkansen

In het PTA staat welke toetsen herkansbaar zijn. Het jaar is opgedeeld in drie periodes, na elke periode mag er één toets van de AVO-vakken herkanst worden. Van de praktijkvakken (profiel delen en keuzevakken) mag één toets herkanst worden aan het einde van klas 3 en één aan het einde van klas 4.

Data herkansingen klas 3:

- 1^e periode: 19 december 2024
- 2^e periode: 10 april 2025
- 3^e periode: 2 juli 2025

Opgave voor de herkansing gaat via Magister.

Lichamelijke opvoeding

Voor het vak LO geldt dat als een leerling tijdens een toetsmoment niet aanwezig is of geblesseerd is, hij op een door de docent te bepalen moment de toets kan inhalen. In bijzondere gevallen zoals een handicap, langdurige blessure of ziekte, kan een vervangende opdracht worden verstrekt of een vrijstelling worden verleend.

Examenreglement

In het examenreglement staan de regels die gelden bij de afname van de CE en SE toetsen. Het examenreglement is te vinden op de website van Vechtdal College. Je vindt het op de webpagina van de locatie Ommen onder het tabblad leerlingen (PTA en examen).

Vrijstellingen

In bijzondere situaties kan er vrijstelling voor een vak worden aangevraagd, bijvoorbeeld als je bent blijven zitten. Je vraagt een vrijstelling aan bij de teamleider. De teamleider legt de aanvraag voor aan de examencommissie.

Leeswijzer PTA

Vanaf de volgende pagina staan de PTA's weergegeven. Bij de nummers kunt u lezen wat elk onderdeel betekent in het PTA. Als voorbeeld gebruiken we het PTA van biologie havo 5.

Programma van toetsing en afsluiting	
Studie: Ommen	havo 5 1
Vak: biologie 2	
Inleiding Methode: Nectar 5 havo, editie 4.1 3	
4	
A	H1, H2 & H4
Moment:	SE4
Tijdsduur:	85
Wijze van toetsing:	TWS
Type toets:	TWS
Herkansing:	Ja
5	
Weegfactor: 15 8	
Leerstof: De concrete leerstof zal met de leerlingen worden gedeeld met behulp van een leerdoelkaart. 9	
Examenstof:	Eindtermen:
☒ verplicht SE	M1, M5, M6, O8, O9
☒ wordt ook getoetst in CE	A, M2, M3, M8
☐ bepaald door bevoegd gezag	
6	
7	

- 1 Leerjaar en niveau
- 2 Het vak waar het PTA over gaat
- 3 Eventuele informatie die vooraf aan de leerlingen medegedeeld moet worden. Hier staat bijvoorbeeld het boek dat de leerlingen gebruiken.
- 4 De toets letter en de beschrijving van de toets. In dit geval zijn hoofdstukken aangegeven.
- 5 **Moment:** het moment wanneer de toets getoetst wordt/is. Voor dit PTA is deze toets in SE 4 (het vierde jaar) afgerond.
Tijdsduur: hoe lang de toets duurt
Wijze van toetsing // Type toets: hoe de toets getoetst wordt.
Herkansing: of de toets herkansbaar is/was. Wanneer hier 'Ja' staat, maar de toets in een voorgaand leerjaar afgenomen was, is deze toets *dit schooljaar* niet meer herkansbaar.
- 6 Hier staat waar de eindtermen (zie 7) getoetst moeten worden. Dit kan in het SE, CE of beiden. De laatste optie, 'Bepaald door bevoegd gezag' kan alleen gekozen worden voor schooleigen examenvakken.
- 7 Hier staat welke 'Eindtermen' de toets toetst. Zie onderaan het document waar de uitgebreide beschrijving van de eindtermen gevonden kan worden.
- 8 Hier staat hoe vaak de toets meetelt voor het eindcijfer van het vak:
 - Voor vmbo-basis, kader en tl is dit in de 4^e klas een aantal keren dat een toets meetelt;
 - Voor kader 3, TL 3, havo en vwo staat dit getal voor de hoeveelheid procenten dat een toets meetelt.
- 9 Voor sommige toetsen staat hier extra informatie over de toets.

Volg de volgende stappen om de eindtermen in te zien:

1. Ga naar www.examenblad.nl;
2. Vul het schooltype, het examenjaar en het vak in;
3. Klik op 'Ga naar Pagina'
4. Scroll naar beneden en klik op het bestand met 'Examenprogramma' in de titel.

Inleiding

De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

C1: De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven.

Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen. De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met 'loopbaancompetenties':

1. Wat kan ik het best en hoe weet ik dat? (kwaliteitenreflectie)
2. Waar ga en sta ik voor en waarom dan? (motievenreflectie)
3. Waar ben ik het meest op mijn gemak en waarom dan? (werkexploratie)
4. Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? (loopbaansturing)
5. Wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? (netwerken)

C2: De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'.

In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'. In het loopbaandossier wordt beschreven bij een aantal uitgevoerde activiteiten:

- a. De beoogde doelen
- b. De resultaten
- c. De evaluatie en conclusie
- d. Welke vervolgactiviteiten gepland zijn op basis van de opgedane ervaringen en de daarbij horende conclusies.

Bron: [Bijgestelde-handreiking-LOB \(platformsvmbo.nl\)](https://platformsvmbo.nl)

A	Alle opdrachten van de stappen in Qompas zijn gemaakt waardoor het LOB dossier is gevuld.	
Moment:	SE3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	85	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	H	
Herkansing:	Ja	
Examenstof:	Eindtermen:	
p verplicht SE	C1 en C2	
" wordt ook getoetst in CE		
" bepaald door bevoegd gezag		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: natuur- en scheikunde I

Inleiding

Methode:

Noordhoff - Overal NaSk 3 vmbo-K

Aanvullende informatie:

Tijdens de toetsen mag gebruik worden gemaakt van Binas Nask1 en nask2 vmbo-kgi informatieboek.

A	Afsluitende eindopdracht van de lessenserie over het weer	
Moment:	P2	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	300u in 4 weken	Leerstof: Vlog van het weerbericht
Wijze van toetsing:	H	
Type toets:	H	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
p verplicht SE	NASK1/K/12, NASK1/K/1, N
.. wordt ook getoetst in CE	
.. bepaald door bevoegd gezag	

B	Verslag over radioactieve straling, de toepassing en gevaren hiervan.	
Moment:	P3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	300u in 4 weken	Leerstof: Verslag radioactiviteit
Wijze van toetsing:	H	
Type toets:	H	
Herkansing:	Ja	

Examenstof:	Eindtermen:
p verplicht SE	NASK1/K/11, NASK1/K/1, N
.. wordt ook getoetst in CE	
.. bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: biologie

Inleiding

Methode: Biologie voor jou, 3-VMBO K, MAX release 8.0

A Thema 3: erfelijkheid en evolutie

Moment: SE3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 40 Leerstof:
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE BI/K/12
" wordt ook getoetst in CE
" bepaald door bevoegd gezag

B Thema 5: stevigheid en beweging

Moment: SE3 Weegfactor: 10
Tijdsduur: 40 Leerstof:
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE BI/K/8
Ⓟ wordt ook getoetst in CE BI/K/8
" bepaald door bevoegd gezag

C Thema 7: duurzaam leven

Moment: SE3 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: H
Type toets: H
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE BI/K/6, BI/K/7,
" wordt ook getoetst in CE
" bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: maatschappijleer

Inleiding

A Cultuur en Socialisatie

Moment: P1 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 40 Leerstof: Hoofdstuk Pluroforme Samenleving
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

1. verplicht SE K4
wordt ook getoetst in CE
wordt bepaald door bevoegd gezag

B Macht en Zeggenschap

Moment: P2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 40 Leerstof: Hoofdstuk Politiek
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

1. verplicht SE K6
wordt ook getoetst in CE
wordt bepaald door bevoegd gezag

C Beeldvorming en Stereotypering

Moment: P2 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 40 Leerstof: Hoofdstuk Media
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

1. verplicht SE K7
wordt ook getoetst in CE
wordt bepaald door bevoegd gezag

D Orientatie op leren en werken, sociale verschillen

Moment: P3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 40 Leerstof: Hoofdstuk Werk
Wijze van toetsing: S
Type toets: S
Herkansing: Ja

Examenstof: Eindtermen:

1. verplicht SE K1, K5
wordt ook getoetst in CE
wordt bepaald door bevoegd gezag

E Orientatie op leren en werken, sociale verschillen, Leer en Basisvaardigheden voor het vak Maatschappijleer

Moment: P3 Weegfactor: 20
Tijdsduur: 40 Leerstof: Hoofdstukken: Jongeren, Criminaliteit en Relaties
Wijze van toetsing: PO
Type toets: PO
Herkansing: Nee

Examenstof: Eindtermen:

1. verplicht SE K1, K2, K3, K5
wordt ook getoetst in CE
wordt bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding

A Een samengestelde beoordeling van vaardigheden en inzet van de leerling in periode 1

Moment:	P1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel: Hockey, voetbal, basketbal, tik- afgooispelen. Turnen: Springen, indien mogelijk zwaaien en balanceren. Atletiek: Minimaal 3 atletiek-onderdelen waaronder 1 loop-, 1 werp- en 1 springonderdeel. Houdingsaspecten bestaande uit o.a. inzet, omgang met het materiaal, omgang met medeleerlingen, mate van samenwerking en houden aan regels.
Wijze van toetsing:	H		
Type toets:	H		
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
p verplicht SE	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3		
.. wordt ook getoetst in CE			
.. bepaald door bevoegd gezag			

B Een samengestelde beoordeling van vaardigheden en inzet van de leerling in periode 2

Moment:	P2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel: Basketbal, volleybal, badminton/tafel(tennis), tik- afgooispelen. Turnen: Springen, indien mogelijk zwaaien en balanceren. Bewegen op muziek. Atletiek: Indien mogelijk 1 loop- en 1 springonderdeel. Zelfverdediging. Houdingsaspecten bestaande uit o.a. inzet, omgang met het materiaal, omgang met medeleerlingen, mate van samenwerking en houden aan regels.
Wijze van toetsing:	H		
Type toets:	H		
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
p verplicht SE	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3		
.. wordt ook getoetst in CE			
.. bepaald door bevoegd gezag			

C Een samengestelde beoordeling van vaardigheden en inzet van de leerling in periode 3

Moment:	P3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel: Slag- en loopspelen, tik- afgooispelen. Turnen: Springen, indien mogelijk zwaaien en balanceren. Atletiek: Minimaal 3 atletiek-onderdelen waaronder 1 loop-, 1 werp- en 1 springonderdeel. Houdingsaspecten bestaande uit o.a. inzet, omgang met het materiaal, omgang met medeleerlingen, mate van samenwerking en houden aan regels.
Wijze van toetsing:	H		
Type toets:	H		
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
p verplicht SE	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3		
.. wordt ook getoetst in CE			
.. bepaald door bevoegd gezag			

D Deelname aan minimaal 1 toernooi (naast de verplichte sportdag).

Moment:	P2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Deelname aan minimaal 1 van de toernooien: Voetbal, hockey, basketbal, handbal, volleybal, tennis, tafeltennis
Wijze van toetsing:	H		
Type toets:	H		
Herkansing:	Ja		
Examenstof:	Eindtermen:		
p verplicht SE	LO1/K/3, LO1/K/4		
.. wordt ook getoetst in CE			
.. bepaald door bevoegd gezag			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Methode:

Opdrachten worden door de docent verstrekt.

Aanvullende informatie:

- Leerlingen die een voorstelling missen krijgen een vervangende opdracht.
- Het kunstdossier is een zelfgekozen vorm (vlog, poster, verslag, powerpoint).
- Leerlingen krijgen bij de start van een praktische opdracht of schriftelijke opdracht van de docent te horen hoeveel tijd (lessen) ze krijgen om hieraan te werken en wat de deadline is voor het inleveren.

A Cultureel zelfportret

Moment: SE3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing:
Type toets: H
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Leerstof: Verkennen wat je met kunst en cultuur hebt. Je documenteert in je kunstdossier waarvan de vorm vrij te kiezen is.

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4

B Culturele activiteit

Moment: SE3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing:
Type toets: H
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Leerstof: Theatervoorstelling*. Na afloop vul je een reflectieformulier in.

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/3

C Culturele activiteit

Moment: SE3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing:
Type toets: H
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Leerstof: Theatervoorstelling*. Na afloop vul je een reflectieformulier in.

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/3

D Kunstzinnige activiteit

Moment: SE3
Tijdsduur:
Wijze van toetsing:
Type toets: H
Herkansing: Nee

Weegfactor: 1

Leerstof: Ik kan van mijn onderzochte en gekozen kunstdiscipline een praktische opdracht maken.

Examenstof:

p verplicht SE
wordt ook getoetst in CE
.. bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

KV/K/2, KV/K/3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

E Kunstzinnige activiteit

Moment: SE3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Ik kan van mijn onderzochte en gekozen kunstdiscipline een praktische opdracht maken.

Wijze van toetsing:

Type toets: H

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

KV/K/2, KV/K/3

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

F Reflectie

Moment: SE3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Verslag doen door middel van een presentatie van alle activiteiten en praktische opdrachten die zijn ondernomen en hierop reflecteren.

Wijze van toetsing:

Type toets: H

Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

Ⓟ verplicht SE

KV/K/2, KV/K/4

.. wordt ook getoetst in CE

.. bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: Bouwen, Wonen en Interieur

Inleiding

A Module 1: Bouwproces en bouwvoorbereiding (1201)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: periode 8 weken Leerstof: 2 praktijkopdrachten en 1 theorietoets
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BW
p wordt ook getoetst in CE P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BW
bepaald door bevoegd gezag

B Module 2: Bouwen vanaf de fundering (1202)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: periode 8 weken Leerstof: 3 praktijkopdrachten en 1 theorietoets
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/BWI/2.1 P/BWI/2.2 P/BW
p wordt ook getoetst in CE P/BWI/2.1 P/BWI/2.2 P/BW
bepaald door bevoegd gezag

C Module 3: Hout en meubelverbindingen (1203)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: periode 8 weken Leerstof: 3 praktijkopdrachten en 1 theorietoets
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/BWI/3.1 P/BWI/3.2
p wordt ook getoetst in CE P/BWI/3.1 P/BWI/3.2
bepaald door bevoegd gezag

D Module 4: Design en decoratie (1204)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: periode 8 weken Leerstof: 2 praktijkopdrachten en 1 theorietoets
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BW
p wordt ook getoetst in CE P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BW
bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: Producteren, Installeren en Energie

Inleiding

A Module 1: Ontwerpen en maken (1301)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: 3 toetsen verspreid over leerjaar 4. Bij afwezigheid dient een nieuw boek gelezen te worden.
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/PIE/1.1 P/PIE/1.2 P/PIE/1
p wordt ook getoetst in CE P/PIE/1.1 P/PIE/1.2 P/PIE/1
bepaald door bevoegd gezag

B Module 2: Bewerken en verbidnen van materialen (1302)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: 3 toetsen verspreid over leerjaar 4. Bij afwezigheid dient een nieuw boek gelezen te worden.
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/PIE/2.1 P/PIE/2.2
p wordt ook getoetst in CE P/PIE/2.1 P/PIE/2.2
bepaald door bevoegd gezag

C Module 3: Besturen en automatiseren (1303)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 8 weken Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/PIE/3.1 P/PIE/3.2 P/PIE/3
p wordt ook getoetst in CE P/PIE/3.1 P/PIE/3.2 P/PIE/3
bepaald door bevoegd gezag

D Module 4: Installeren en monteren (1304)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 8 weken Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/PIE/4.1 P/PIE/4.2
p wordt ook getoetst in CE P/PIE/4.1 P/PIE/4.2
bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: zorgwelzijn

Inleiding

A Module 1: Mens en Gezondheid (1601)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 85 Leerstof: Eindopdracht en theoretische totes
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/ZW/1.1, P/ZW/1.2, P/ZW.
p wordt ook getoetst in CE P/ZW/1.1, P/ZW/1.2, P/ZW.
bepaald door bevoegd gezag

B Module 2: Mens en Omgeving (1602)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 85 Leerstof: Eindopdracht en theoretische totes
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/ZW/2.1, P/ZW/2.2, P/ZW.
p wordt ook getoetst in CE P/ZW/2.1, P/ZW/2.2, P/ZW.
bepaald door bevoegd gezag

C Module 3: Mens en Activiteit (1603)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 85 Leerstof: Eindopdracht en theoretische totes
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/ZW/3.1, P/ZW/3.2, P/ZW.
p wordt ook getoetst in CE P/ZW/3.1, P/ZW/3.2, P/ZW.
bepaald door bevoegd gezag

D Module 4: Mens en Zorg (1604)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 85 Leerstof: Mantelzorg stage, Eindopdracht en theoretische totes
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof: **Eindtermen:**
p verplicht SE P/ZW/4.1, P/ZW/4.2, P/ZW.
p wordt ook getoetst in CE P/ZW/4.1, P/ZW/4.2, P/ZW.
bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: horeca, bakk, recr

Inleiding

Methode: Boom beroepsonderwijs

<https://boomberoepsonderwijs.nl/boom-digitaal/>

Aanvullende informatie:

Alle profieldelen moeten uiterlijk 10 kalenderdagen voor afname van de toets (CSPE) afgerond en beoordeeld zijn.

Cijfers van de keuzedelen (SE) moeten met minimaal een 3.5 afgerond zijn.

Deadline is 10 dagen vóór vaststelling van de N-term, 4-6-2025, van het profiel vak.

A Module 1: Gastheerschap (1801)

Moment: SE3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 180 Leerstof:

Wijze van toetsing: P

Type toets: P

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

o verplicht SE P/HBR/1.1, P/HBR/1.2, P/HI

o wordt ook getoetst in CE P/HBR/1.1, P/HBR/1.2, P/HI

o bepaald door bevoegd gezag

B Module 2: Bakkerij (1802)

Moment: SE3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 180 Leerstof:

Wijze van toetsing: P

Type toets: P

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

o verplicht SE P/HBR/2.1, P/HBR/2.2

o wordt ook getoetst in CE P/HBR/2.1, P/HBR/2.2

o bepaald door bevoegd gezag

C Module 3: Keuken (1803)

Moment: SE3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 180 Leerstof:

Wijze van toetsing: P

Type toets: P

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

o verplicht SE P/HBR/3.1, P/HBR/3.2

o wordt ook getoetst in CE P/HBR/3.1, P/HBR/3.2

o bepaald door bevoegd gezag

D Module 4: Recreatie (1804)

Moment: SE3 Weegfactor: 25

Tijdsduur: 180 Leerstof:

Wijze van toetsing: P

Type toets: P

Herkansing: Ja

Examenstof:

Eindtermen:

o verplicht SE P/HBR/4.1

o wordt ook getoetst in CE P/HBR/4.1

o bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Ommen - vmbo kader 3

Vak: dienstverlproduct

Inleiding

Methode: Boom beroepsonderwijs

<https://boomberoepsonderwijs.nl/boom-digitaal/>

Aanvullende informatie:

Alle profieldelen moeten uiterlijk 10 kalenderdagen voor afname van de toets (CSPE) afgerond en beoordeeld zijn.

Cijfers van de keuzedelen (SE) moeten met minimaal een 3.5 afgerond zijn.

Deadline is 10 dagen vóór vaststelling van de N-term, 4-6-2025, van het profiel vak.

A Module 1: Organiseren van een activiteit (1915)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 180 Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE P/D/1.1, P/D/1.2, P/D/1.3
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

P/D/1.1, P/D/1.2, P/D/1.3

B Module 2: Presenteren, promoten en verkopen (1902)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 180 Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE P/D/2.1, P/D/2.2, P/D/2.3
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

P/D/2.1, P/D/2.2, P/D/2.3

C Module 3: Een product maken en verbeteren (1903)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 180 Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE P/D/3.1, P/D/3.2
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

P/D/3.1, P/D/3.2

D Module 4: Multimediale producten maken (1904)

Moment: SE3 Weegfactor: 25
Tijdsduur: 180 Leerstof:
Wijze van toetsing: P
Type toets: P
Herkansing: Ja

Examenstof:

☐ verplicht SE
☐ wordt ook getoetst in CE P/D/4.1, P/D/4.2, P/D/4.3
bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

P/D/4.1, P/D/4.2, P/D/4.3

Keuzedelen basis/kader

Naam Keuzedeel	B/K/T	Profielafhankelijk Zo ja: vul profiel in	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing (ja/nee)	SE/CE
Digispel (1911)	B/K		K/DP/1.1, K/DP/1.2, K/DP/1.3	P	180	Ja	SE
Geuniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)	B/K		K/DP/6.1, K/DP/6.2, K/DP/6.3, K/DP/6.4, K/DP/6.5	P	180	Ja	SE
Robotica (1906)	B/K		K/DP/2.1, K/DP/2.2, K/DP/2.3	P	180	Ja	SE
Ondernemen (1709)	B/K		K/EO/5.1, K/EO/5.2, K/EO/5.3	P	180	Ja	SE
Het houden van dieren (2012)	B/K		K/GR/8.1, K/GR/8.2, K/GR/8.3	P	180	Ja	SE
ICT (1503)	B/K		P/MVI/3.1, P/MVI/3.2, P/MVI/3.3, P/MVI/3.4	P	180	Ja	SE
Fotografie (1511)	B/K		K/MVI/7.1, K/MVI/7.2, K/MVI/7.3, K/MVI/7.4	P	180	Ja	SE
Tekenen, schilderen en illustreren (1509)	B/K		K/MVI/5.1, K/MVI/5.2, K/MVI/5.3, K/MVI/5.4, K/MVI/5.5	P	180	Ja	SE
Module 5: Haarverzorging(1606)	B/K		K/ZW/2.1/K/ZW/2.2	P en T	85 min	Ja	SE
Module 6: Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623)	B/K		K/ZW/1.1/K/ZW/K/ZW/1.2 K/ZW/1.3K/ZW/1.4	P en T	85 min	Ja	SE
Module 7: Welzijn kind en jongere (1620)	B/K		K/ZW/5.1/K/ZW/5.2K/ZW/5.3/ K/ZW/5.4/K/ZW/5.5	P en T	85 min	Ja	SE
Module 8: Welzijn volwassenen en ouderen (1625)	B/K		K/ZW/8.1/K/ZW/8.2/K/ZW/8.2/ K/ZW/8.4	T	45 min	Ja	SE
Module 9: Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)	B/K		K/ZW/12.1/K/ZW/12.2/K/ZW/12.3/ K/ZW/12.4/K/ZW/12.5	P en T	85 min	Ja	SE
Module 10: Assisteren in de gezondheidszorg (1624)	B/K		K/ZW/7.1/K/ZW/7.2/K/ZW/7.3/ K/ZW/7.4/K/ZW/7.5	P en T	85 min	Ja	SE

Module 11: Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)	B/K		K/ZW/11.1/K/ZW/11.2/k/ZW/11.3/ K/ZW/11.4/K/ZW/11.5	P en T	85 min	Ja	SE
Patisserie	B/K		K/HBR/5.1 , K/HBR/5.2	P	6 weken	Ja	SE
Traiteur	B/K		K/HBR/7.1 , K/HBR/7.2	P	6 weken	Ja	SE
Bijzondere keuken	B/K		K/HBR/6.1 , K/HBR/6.2	P	6 weken	Ja	SE
Module 1: Het houden van dieren (2012)	B/K		K/GR/8.1 K/GR/8.2/K/GR/8.3	P	stage	Ja	SE
Module 2: Groene Zorg (2016)	B/K		K/GR/12.1/K/GR/12.2/K/GR/12.3	P	stage	Ja	SE
Booglasprocessen (1326)	B/K		K/PIE/2.1 K/PIE/2.2 K/PIE/2.3K/PIE/2.4K/PIE/2.5	P	8 weken	Ja	SE
Plaat en constructiewerk (1305)	B/K		K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3K/PIE/1.4K/PIE/1.5	P	8 weken	Ja	SE
Praktisch booglassen (1328)	B/K		K/PIE/8.1 K/PIE/8.2 K/PIE/8.3K/PIE/8.4	P	8 weken	Ja	SE
Utiliteitsinstallaties (1311)	B/K		K/PIE/7.1 K/PIE/7.2 K/PIE/7.3	P	8 weken	Ja	SE
Verspanningstechnieken (1317)	B/K		K/PIE/12.1 K/PIE/12.2	P	8 weken	Ja	SE
Schoonmetselwerk (1206)	B/K		K/BWI/2.1 K/BWI/2.2	P	8 weken	Ja	SE
Daken en kapconstructies van hout (1225)	B/K		K/BWI/7.1 K/BWI/7.2 K/BWI/7.3	P	8 weken	Ja	SE
Constructieve aansluitingen en afwerking (1205)	B/K		K/BWI/16.1 K/BWI/16.2	P	8 weken	Ja	SE
Wonen en design (1721)	B/K		K/BWI/1.1 K/BWI/1.2	P	8 weken	Ja	SE

Meubelmaken (1220)	B/K		K/BWI/10.1 K/BWI/10.2 K/BWI/10.3	P	8 weken	Ja	SE
Circulair en duurzaam bouwen (1232)	B/K		K/BWI/23.1 K/BWI/23.2 K/BWI/23.3	P	8 weken	Ja	SE
Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden (1207)	B/K		K/BWI/3.1 K/BWI/3.2	P	8 weken	Ja	SE