



Programma van Toetsing en Afsluiting Schooljaar 2024-2025

VMBO-Basis Beroepsgerichte Leerweg Leerjaar 3

Werkman VMBO
Kluiverboom 1A
050-3210555

Naam van de leerling:

Klas:

Coach:

Inleiding

Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) biedt informatie over toetsstof, toetsvormen, toetsduur, beoordelingscriteria, wegingsfactoren en de regels die gelden bij de toetsing in het examenjaar of voorexamenjaar van de basisberoepsgerichte leerweg van het Werkman VMBO te Groningen. Het PTA is onderdeel van de examenregeling die verder nog bestaat uit het examenbesluit en het examenreglement (zie site).

Veel gebruikte afkortingen en begrippen

| | |
|---------|--|
| PTA | Programma van Toetsing en Afsluiting |
| SE | Schoolexamen of schoolexamentoets |
| CE | Centraal Examen (landelijk) |
| CSE | Centraal Schriftelijk Examen (eindexamencijfer bestaande uit SE en |
| CE-CSPE | Centraal Schriftelijk Praktijk Examen (Landelijk praktijkexamen) |
| CE-1 | Centraal Examen 1 ^{ste} tijdvak |
| CE-2 | Centraal Examen 2 ^{de} tijdvak |
| CKV | Culturele en Kunstzinnige Vorming |
| LOB | Loopbaan oriëntatie en begeleiding |
| LO | Lichamelijke opvoeding |
| NASK1 | Natuurkunde |
| NASK2 | Scheikunde |
| DP | profiel Dienstverlening & Product |
| HBR | profiel Horeca, Bakkerij & Recreatie |

Vakken

D&P:

Verplicht zijn Nederlands, Engels, maatschappijleer, LO, CKV en rekenen. Daarnaast nog een keuze uit wiskunde, biologie, NASK1 en/of economie. Waarbij bij NASK1 wordt geadviseerd ook wiskunde te volgen.

HBR:

Verplicht zijn Nederlands, Engels, economie, maatschappijleer, LO, CKV en rekenen. Daarnaast een keuze uit wiskunde of Duits.

Voor beide profielen geldt dat de leerlingen ook nog vier keuzevakken volgen waarvan twee keuzevakken in leerjaar 3 en twee keuzevakken in leerjaar 4.

De te kiezen keuzevakken zijn:

| | |
|------|---|
| OSBA | Ondersteuning Sport en Bewegingsactiviteiten |
| UFDV | Geüniformeerde Dienstverlening en Veiligheid |
| PODI | Podium |
| KMUV | Kennismaking met Uiterlijke Verzorging |
| ROBO | Robotica |
| MOTT | Gemotoriseerde Tweewielers |
| DIGI | Digispel |
| WZKJ | Welzijn, Kind en Jongere |
| BZKK | Bijzondere Keuken (<i>enkel te kiezen bij het profielvak D&P</i>) |

Periodes

We kennen drie periodes, periode A, B en C in leerjaar 3. Het PTA geeft aan welke toetsen, praktische opdrachten en handelingsdelen worden afgenomen.

Periode A: donderdag 5 september 2024 t/m vrijdag 6 december 2024

Periode B: maandag 9 december 2024 t/m vrijdag 21 maart 2025

Periode C: maandag 24 maart 2025 t/m vrijdag 20 juni 2025

Berekening van het schoolexamencijfer

(SE) AVO vakken:

Voor het bepalen van het SE_(schoolexamen) eindcijfer van jaar 4 voor de AVO vakken (vakken die elke leerling volgt, bijv. Nederlands) telt het in jaar 3 behaalde eindcijfer voor een kwart mee. De cijfers die in leerjaar 4 worden behaald tellen voor driekwart mee.

$$\text{Het SE cijfer} = \frac{(1 \times \text{eindcijfer jaar 3}) + (3 \times \text{eindcijfer jaar 4})}{4}$$

Om tot het eindcijfer van het schoolexamen te komen ronden we af tot één cijfer achter de komma (zie artikel 1.9 examenreglement).

De vakken maatschappijleer en CKV worden in leerjaar 3 afgerond.

Het schoolexamencijfer van vakken met uitsluitend een schoolexamen worden afgerond op een heel getal zonder decimalen (zie artikel 1.9 examenreglement).

Profielvakken:

Het SE (schoolexamen) eindcijfer voor het profielvak is het gemiddelde van het in leerjaar 3 behaalde eindcijfer en het in leerjaar 4 behaalde eindcijfer. Hierbij tellen beide behaalde cijfers even zwaar mee.

Het profielgedeelte (verspreid over leerjaar 3 en leerjaar 4) telt voor de helft mee in het bepalen van het eindcijfer leerjaar 4. De andere helft wordt bepaald door het cijfer vanuit het CSPE (Centraal schriftelijk praktijkexamen).

Opbouw eindcijfer profielvak in schema:



Keuzevakken:

Daarnaast zijn er vier keuzevakken, waarvan twee worden afgesloten in leerjaar 3 en twee in leerjaar 4. Elk keuzevak telt voor een kwart mee. Deze vier cijfers worden voor de slaagzakregeling gecombineerd tot één SE-cijfer. Dit eindcijfer per keuzevak is een afgerond cijfer en moet afgerond minimaal een 4 zijn.

De keuzevakken worden uitsluitend afgerond met een schoolexamen en worden dus afgerond op een heel getal zonder decimalen (zie artikel 1.9 examenreglement).

Opbouw eindcijfer keuzevakken in schema:



Toetsen

De toetsvormen, types, duur en wegingen zijn opgenomen in het PTA. In het derde leerjaar kan ervoor gekozen worden een toets/PO enkel te laten meetellen voor de overgang of dat deze meetelt voor het schoolexamencijfer. Als dit laatstgenoemde zo is, staat er de code DOS in de omschrijving en vallen daarmee ook onder het SE (schoolexamencijfer).

Toetsen in de SE-week beginnen op de aangegeven tijden. Leerlingen/ouders/verzorgers ontvangen de informatie per e-mail. Voor leerlingen die te laat komen tijdens de SE-week, is er tot 15 minuten na aanvang van de toets de mogelijkheid om alsnog het lokaal in te gaan. De leerling moet op de vastgestelde eindtijd het werk inleveren.

Wij volgen met betrekking tot de toegestane hulpmiddelen tijdens toetsen de regeling "toegestane hulpmiddelen" zoals deze gepubliceerd zijn op examenblad.nl.

Regeling inhalen van toetsen

- Als een leerling een toets/PO mist op het ingeplande moment/deadline dan wordt de betreffende toets/PO ingehaald op het eerstvolgende inhaalmoment/buffermoment (**dinsdagmiddag/donderdagmiddag**);
- Mocht de leerling absent zijn tijdens dit moment dan krijgt de vakdocent en de coach hiervan een melding. Coach bespreekt dit met leerling/ouders/verzorgers.
- De vakdocent plant ongeacht de reden van absentie de leerling nogmaals in op het eerstvolgende inhaalmoment;
- Mocht de leerling tijdens het tweede moment ongeoorloofd absent zijn dan ontvangen vakdocent, coach en examencommissie hiervan een melding.
- De examencommissie bespreekt de casus tijdens de eerstvolgende vergadering waarna het genomen besluit wordt gedeeld met leerling/ouders/verzorgers, coach en vakdocent.
- De examencommissie kan in samenspraak met de schoolleiding besluiten om:
 - de leerling te laten doubleren vanwege een niet afgerond PTA in leerjaar 3;
 - een minimumcijfer (1,0) voor het ontbrekende onderdeel toe te kennen.

Regeling herkansen

- Een leerling heeft na elke periode recht op één herkansing, dat maakt dat een leerling drie reguliere herkansingsmogelijkheden heeft. De keuze hiervoor kan pas gemaakt worden als alle onderdelen uit de betreffende periode zijn afgerond.
 - *Voorbeeld: Leerling maakt een keuze voor herkansing na periode A. In de daaropvolgende periode (B) mag de leerling een keuze maken uit periode A en B.*
- Na periode B en periode C heeft een derdejaarsleerling nog het recht op een extra herkansing. Voorwaarden zoals hierboven beschreven blijven gelden.
- De herkansingsmomenten worden door de school vastgesteld.
- Bij herkansingen telt het hoogst behaalde cijfer.
- Herkansing is een recht en geen plicht. Een leerling kan ervoor kiezen om geen gebruik te maken van het herkansingsrecht. Hiermee vervalt het herkansingsrecht van de geldende periode.

Herkansingsregeling schoolexamen maatschappijleer VMBO:

- Los van de herkansingsmogelijkheden voor toetsen na elke SE-week bestaat er op het vmbo nog de mogelijkheid om een herexamen voor het vak maatschappijleer uit het gemeenschappelijk deel te doen, indien de kandidaat een eindcijfer voor dat vak heeft dat lager is dan een 6.
- Leerlingen hoger dan een 6,0 maar die nog geen compensatie hebben behaald aan het einde van het schooljaar mogen ook deelnemen aan deze extra herkansingsregeling.
- De examinerator draagt er zorg voor dat het herexamen een goede weergave is van het volledige examenprogramma van het vak maatschappijleer.
- Het herexamen moet zijn afgerond voordat de centrale examens beginnen.

Wisselen van niveau: Zie op- en afstroomprotocol.

- Bij het wisselen van een niveau worden alle toetsen vergeleken met de onderdelen van het PTA van de verschillende niveaus. Hieruit wordt een aangepast resultaat bepaald. De betreffende leerling ontvangt een aangepast, op maat geschreven PTA.
- Bij ontbrekende onderdelen moet de betreffende leerling dit onderdeel inhalen of alsnog afleggen. Dit wordt door de examencommissie vastgesteld.

Examenvak op hoger niveau: Zie op- en afstroomprotocol

- Het verzoek van een leerling om het examen voor een enkel vak op een hoger niveau af te leggen wordt genomen tijdens een resultaatbespreking van het gehele lesgevende team.
- Na een positief besluit organiseert de vakdocent samen met de examencommissie een programma waardoor de leerling het PTA met alle voorgeschreven onderdelen voor het hogere niveau kan volgen. Er wordt voor de betreffende leerling een persoonlijk PTA geschreven.
- Het resultaat van het hogere niveau telt mee in de slaag- en zakregeling voor het niveau waarop de leerling examen doet. In de cijferlijst wordt melding gemaakt dat het betreffende vak op een hoger niveau geëxamineerd is.
- Bij een eventueel noodzakelijke herkansing mag een leerling besluiten om het betreffende vak op zijn of haar algemeen geldende niveau af te leggen. Bij een positief resultaat volgt er dan geen aparte vermelding op zijn of haar cijferlijst.

Wat betekent dit voor het examen:

- Als een BB leerling bv Engels op een hoger onderwijsniveau volgt en afsluit, komt hiervoor een aantekening op het diploma.

Als de leerling tussentijds wordt teruggetrokken dan:

- Doet de leerling eerst Engels op vmbo-KB niveau en valt in de loop van het schooljaar terug op Engels op vmbo-BB niveau. Dan moet voor het schoolexamencijfer voldaan zijn aan het PTA op vmbo-BB niveau. De school kan dan zelf bepalen hoe dat wordt ingeregeld.

Als de leerling vlak voor het examen wordt teruggetrokken dan:

- Is het uitgangspunt dat het schoolexamencijfer op het hogere onderwijsniveau blijft staan. Het eindcijfer wordt dan berekend door het gemiddelde te nemen van het SE van hogere onderwijsniveau en CE van eigen onderwijsniveau.

<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stb-2017-288>

Overgangsregeling leerjaar 3 naar leerjaar 4

Voor de overgangsregeling van leerjaar 3 naar leerjaar 4 geldt de slaag- en zakregeling.

Slaag- en zakregeling jaar 4 vmbo-BBL

In het eindexamenbesluit is beschreven hoe de uitslag voor het eindexamen bepaald wordt. Dit wordt ook wel de slaag- en zakregeling genoemd. Voor eindexamenkandidaten staat hieronder de slaag- en zakregeling vmbo zoals die geldt voor het eindexamen van de leerlingen in de basisberoepsgerichte leerweg.

Om te slagen moet in ieder geval aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:

Voorwaarde 1: Het gemiddelde cijfer op het totaal van alle vakken waarin het Centraal Eindexamen wordt afgelegd bedraagt onafgerond 5,5 of hoger.

Voorwaarde 2: Het vak Lichamelijke opvoeding (LO) is beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'.

Voorwaarde 3: Kunstvakken 1 (CKV) is beoordeeld met 'voldoende' of 'goed'

Voorwaarde 4: Het vak maatschappijleer 1 is afgerond (SE) en telt mee als eindexamenvak

Voorwaarde 5: Voor Nederlands is het eindcijfer een 5 of hoger

Voorwaarde 6: Voor keuzevakken is het cijfer op het SE afgerond een 4 of hoger en telt mee als eindexamenvak.

Daarnaast hangt slagen of zakken af van de eindcijfers die worden behaald

| | |
|--|----------|
| Voor alle vakken een 6,0 of hoger | geslaagd |
| Eén eindcijfer 5,0, niet op een beroepsgericht vak en andere eindcijfers minimaal een 6,0 of hoger | geslaagd |
| Eén eindcijfer 5,0, op een beroepsgericht vak, tenminste één eindcijfer een 7,0 en andere eindcijfers minimaal een 6,0 of hoger | geslaagd |
| Twee keer eindcijfer 5,0, niet op het beroepsgerichte vak, tenminste één eindcijfer 7 en de andere eindcijfers minimaal een 6,0 of hoger | geslaagd |
| Eén eindcijfer 4,0, niet op een beroepsgericht vak, tenminste één eindcijfer een 7,0 en andere eindcijfers minimaal een 6,0 of hoger | geslaagd |

Inzage examenwerk

De organisatie van de inzage van het examenwerk is in handen van de examensecretaris. Deze bepaalt hoe en wanneer de examens ingezien kunnen worden en wie er bij de inzage aanwezig zijn.

Het diploma

Het diploma en de cijferlijst worden ondertekend door de examensecretaris en de rector.

Programma van toetsing en afsluiting

Schooljaar 2024 - 2025

Vmbo BB 3 Werkman VMBO

H.N. Werkman VMBO - H.N. Werkman College, atheneum, havo en vmbo

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Nederlands

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------------|------|------|----------------|--------|--|----------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode A | 1 | Spelling | NE/K1 K2 K3 K7 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 1 | Artikel schrijven a.d.h.v. gekeken film | NE/K1 K2 K3 K4 K7 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 1 | Motivatiebrieven of zakelijke e-mail schrijven | NE/K1 K2 K3 K7 | Ja | Ja |
| B2 | B | DOS-Praktische opdracht | schriftelijk en mondeling | | Ja | Periode B | 1 | Fictieopdracht | NE/K1 K2 K3 K5 K6 K8 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | Ja | Periode C | 1 | Creatief schrijven | NE/K1 K2 K3 K7 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 2 | Leesvaardigheid | NE/K1 K2 K3 K6 K8 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Engels

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|--------------|------|------|----------------|--------|------------------------------------|--------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode A | 1 | Freedom Writers | MVT/K4 K5 K7 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 1 | Unit 1 + 2 met leesgedeelte | MVT/K3 K4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode B | 1 | Leesvaardigheid | MVT/K4 | | Ja |
| B2 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 1 | Unit 3 + 4 | MVT/K3 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Mondeling | | | Periode C | 2 | Taaldorp | MVT/K1 K2 K6 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 1 | Unit 5 + 6 | MVT/K3 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Wiskunde

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|----------------|--------|---|----------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode A | 1 | H1 Koers en schaal | WI/K1 K2 K3 K5 K6 K8 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 2 | H2 en H3 Getallen, Lineaire verbanden | WI/K1 K2 K3 K4 K5 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode B | 1 | H5 Breuken en percentages | WI/K1 K2 K3 K5 | Ja | Ja |
| B2 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 2 | H4 en 6 Vlakke meetkunde, Statistieken | WI/K1 K2 K3 K6 K7 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode C | 1 | H8 Andere grafieken | WI/K1 K2 K3 K4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 2 | H9 en H10 Omtrek, oppervlakte en vergroten, Ruimtefiguren | WI/K1 K2 K3 K6 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Rekenen

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|-----|---------|-------|-----------|------|------|----------|--------|---|-------------------------|----|----|
| T1A | A | Toets | Digitaal | 45 | | | 0 | 2A/2F instaptoets | | | |
| T1B | A | Toets | Digitaal | 45 | | | 0 | 2A H1, H9, H11 en H13 2F H1, H2, H8, H13, H14, H17, H21, H24 en H26 | 2A: 19, 22 & 23 | | |
| T1C | A | Toets | Digitaal | 45 | | | 0 | 2A H2, H5 en H12 2F H3, H4, H20 en H23 | 2A: 19, 20, 23 & 24 | | |
| T2A | B | Toets | Digitaal | 45 | | | 0 | 2A H3, H4, H6 en H7 2F H7, H10, H16, H5 en H12 | 2A: 19, 21, 23, 24 & 26 | | |
| T3A | C | Toets | Digitaal | 45 | | | 0 | 2A H8, H10, H14, H15 en H16 2F H6, H9, H11, H15, H18, H22, H25 en H27 | 2A: 19, 24, 25 & 27 | | |
| T3B | C | Toets | Digitaal | 90 | | | 0 | 2A Eindtoets 2F Eindtoets | | | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Duits

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|--------------|------|------|----------------|--------|--|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode A | 1 | Kapitel 1 en 2 | MVT/K2 K3 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 1 | Kapitel 3 en 4 met leesgedeelte | MVT/K3 K4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode B | 1 | Landeskunde | MVT/K1 V3 V4 V5 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Mondeling | 20 | | Periode C | 2 | Taaldorp | MVT/K1 K2 K6 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 2 | Leesvaardigheid | MVT/K4 V1 | | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|--------------|------|------|----------------|--------|---------------|-----------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Project | | | Periode A | 1 | Licht | NASK1/K1 K2 K3 K7 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 1 | Stoffen | NASK1/K1 K2 K3 K4 K10 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Project | | | Periode B | 1 | Krachten | NASK1/K1 K2 K3 K9 | Ja | Ja |
| B2 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 1 | Elektriciteit | NASK1/K1 K2 K3 K5 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Project | | | Periode C | 1 | Warmte | NASK1/K1 K2 K3 K6 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 1 | Beweging | NASK1/K1 K2 K3 K9 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Biologie

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|----------------|--------|---|----------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode A | 2 | Thema 1 Organen en cellen | BI/K1 K2 K3 K4 K5 | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 2 | Thema 2 Voortplanting en seksualiteit | BI/K1 K2 K3 K12 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode B | 1 | Gedrag | BI/K1 K2 K3 V2 V3 V4 | Ja | |
| B2 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 2 | Thema 3 en 4 Ordening, Stevigheid en beweging | BI/K1 K2 K3 K4 K8 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode C | 1 | Practicum | BI/K1 K2 K3 V3 V4 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 2 | Thema 5 en 6 Ecologie, Ordening | BI/K1 K2 K3 K6 K7 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Economie

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|----------------|--------|-----------------------------------|----------------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode A | 1 | Consumenten | EC/K1 K3 K4A K4B | Ja | Ja |
| A2 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 3 | Hoofdstuk 1 en 2 | EC/K1 K2 K3 K4A K4B K8 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode B | 1 | Kopen, huren en verzekeren | EC/K1 K3 K4B | Ja | Ja |
| B2 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 3 | Hoofdstuk 3 en 4 | EC/K1 K2 K3 K4A K4B K5A | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode C | 1 | Natuur en milieu | EC/K1 K3 K8 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 3 | Hoofdstuk 5 en 6 | EC/K1 K2 K4A K5A K5B K6 K8 | Ja | Ja |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Maatschappijleer

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|--------------|------|------|----------------|--------|----------------------------------|--------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode A | 1 | Wat is maatschappijleer? | ML1/K2 K3 | Ja | |
| A2 | A | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode A | 1 | Maatschappelijk probleem | ML1/K1 K2 K3 | Ja | |
| A3 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode A (SE) | 1 | Sociale verschillen | ML1/K5 K7 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode B | 1 | Oprichten eigen politieke partij | ML1/K6 | Ja | |
| B2 | B | DOS-Handelingsdeel | Mondeling | | | Periode B | 1 | Debat | ML1/K3 | Ja | |
| B3 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B (SE) | 1 | Politiek | ML1/K6 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode C | 1 | Pluriforme samenleving | ML1/K4 K7 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C (SE) | 1 | Criminaliteit | ML1/K5 K6 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|--------------------|----------------|------|------|---------------|--------|------------------------|----------------|----|----|
| C1 | C | DOS-Handelingsdeel | Handelingsdeel | | | Periode A,B,C | 1 | Projectweek CKV | KV/K1 K2 K3 K4 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------------------|------|------|-----------|--------|---------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | 90 | Ja | Periode A | 1 | Atletiek | LO1/K2 K3 K7 | Ja | |
| A2 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | 90 | Ja | Periode A | 1 | Terugslagspel | LO1/K2 K3 K4 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | 90 | Ja | Periode B | 1 | Turnen, Bewegen op muziek | LO1/K2 K3 K5 K6 | Ja | |
| B2 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | 90 | Ja | Periode B | 1 | Vechtspelen | LO1/K2 K3 K8 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C | 1 | Spelregeltoets | LO1/K4 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | | | Periode C | 2 | Inzet | LO1/K1 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Horeca, Bakkerij en Recreatie

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-----------------------|------------------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | Koekjes | HBR/P2.1 P2.2 P4.1 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Brood | HBR/P2.1 P2.2 P4.1 | Ja | Ja |
| B2 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Voorgerechten | HBR/P1.1 P1.2 P1.3 P1.4 P3.1 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Hoofdgerechten | HBR/P1.1 P1.2 P1.3 P1.4 P3.1 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | HBR/P1.1 P1.3 P4.1 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Dienstverlening en producten

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | De ideale school | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Winterfair | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Festival | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | D&P/C1 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Presenteren, promoten en verkopen

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | De ideale school | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Winterfair | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Festival | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | D&P/C1 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Een product maken en verbeteren

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | De ideale school | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Winterfair | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Festival | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | D&P/C1 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Multimediale producten maken

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | De ideale school | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Winterfair | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Festival | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | D&P/C1 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------|------|------|---------------|--------|-------------------------|-----------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | De ideale school | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Winterfair | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Festival | D&P/P1 P2 P3 P4 | Ja | Ja |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Portfolio | | | Periode A,B,C | 1 | Stage | D&P/C1 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Bijzondere keuken

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|----------------------------|---------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode A | 1 | Nederland Frankrijk | HBR/K6.1 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode B | 1 | Italië Spanje | HBR/K6.1 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | 90 | | Periode C | 2 | Gerecht maken | HBR/K6.1 K6.2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Digispel

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|------------------------------------|------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Toets | Schriftelijk | | Ja | Periode A | 1 | Spel bedenken | D&P/K1.1 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode B | 2 | Spel maken | D&P/K1.2 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Presentatie | | | Periode C | 2 | Demonstreren en presenteren | D&P/K1.3 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Kennismaking met uiterlijke verzorging

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|--------------|------|------|-----------|--------|--|------------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktijk | 90 | | Periode A | 1 | Een klant ontvangen en het bezoek afronden | ZW/K1.1 | Ja | |
| A2 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktijk | 90 | | Periode A | 1 | Uitvoeren van een handbehandeling | ZW/K1.4 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktijk | 90 | | Periode B | 2 | Een haar- en hoofdhuidbehandeling en gezichtsbehandeling uitvoeren | ZW/K1.2 K1.3 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode C | 1 | Eindtoets | ZW/K1.1 K1.2 K1.3 K1.4 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Gemotoriseerde tweewieler

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------------------|------|------|-----------|--------|---------------------------|--------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | 90 | | Periode A | 1 | Checklist motor | MET/K6.1 K6.3 K6.4 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | 90 | | Periode B | 1 | Elektrischsysteem | MET/K6.2 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 90 | Ja | Periode C | 1 | 2-takt en 4-takt principe | MET/K6.1 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|-----------------------|------|------|---------------|--------|---------------------------|----------------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | | Periode A | 1 | Draaiboek sportdag | ZW/K11.2 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode B | 1 | Sport en bewegen | ZW/K11.4 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode C | 1 | Sportfolio | ZW/K11.1 K11.2 K11.3 K11.4 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktijk/Schriftelijk | | | Periode A,B,C | 2 | Lesgeven | ZW/K11.3 K11.4 K11.5 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Podium

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|--|---------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | Ja | Periode A | 1 | Een verslag maken van een voorstelling | D&P/K5.4 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Schriftelijk | | Ja | Periode B | 1 | Een plan voor de eindvoorstelling | D&P/K5.1 K5.2 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode C | 2 | Een eindvoorstelling | D&P/K5.3 K5.4 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Robotica

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|---------------------------|------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode A | 1 | Toepassingen van robotica | D&P/K2.1 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Portfolio | | | Periode B | 1 | Programmeren kan je leren | D&P/K2.2 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode C | 1 | Eigen ontwerp | D&P/K2.3 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|---------------------|-------------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | 45 | | Periode A | 1 | Politietest | D&P/K6.1 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | 45 | | Periode B | 1 | Communicatie | D&P/K6.2 K6.3 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 45 | Ja | Periode C | 2 | Eindtoets | D&P/K6.2 K6.3 K6.4 K6.5 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: KV Welzijn, kind en jongere

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|-------------------------|---------------------|------|------|-----------|--------|---------------------------------------|-------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Praktische opdracht | Praktische opdracht | | | Periode A | 1 | Ontwikkelingsfasen en opvoedingsstijl | ZW/K5.1 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode B | 1 | H1, H2, H3 en H4 | ZW/K5.1 K5.2 K5.5 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Toets | Schriftelijk | 60 | Ja | Periode C | 1 | H5, H6, H7 en H8 | ZW/K5.3 K5.4 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Vmbo BB 3 Werkman VMBO

Vak: Loopbaanoriëntatie en begeleiding

Schooljaar 2024 - 2025

Toetsen

| SE | periode | type | toetsvorm | duur | herk | deadline | weging | omschrijving | eindtermen | SE | CE |
|----|---------|--------------------|--------------|------|------|-----------|--------|--|------------------|----|----|
| A1 | A | DOS-Handelingsdeel | Schriftelijk | | | Periode A | 1 | LOB-gesprek | LOB/C1.1 C1.2 C2 | Ja | |
| B1 | B | DOS-Handelingsdeel | Schriftelijk | | | Periode B | 1 | Stageverslag | LOB/C1.3 C2 | Ja | |
| C1 | C | DOS-Handelingsdeel | Schriftelijk | | | Periode C | 1 | CV en sollicitatiebrief | LOB/C1.2 C2 | Ja | |
| C2 | C | DOS-Handelingsdeel | Schriftelijk | | | Periode C | 1 | Vorbereiden van en deelnemen aan de LOC-gesprekken | LOB/C1.4 C1.5 C2 | Ja | |

SE = Verplichte SE examenstof

CE = Examenstof die ook in CE wordt getoetst