

2024-2025

PTA Basis



Baanderherencollege

Beste leerling (en ouders/ verzorgers),

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA) van het Baanderherencollege. Bewaar dit document goed omdat je er in terug kunt vinden op welke wijze het (school)examen in het derde en/of het vierde leerjaar is samengesteld. Alle onderdelen genoemd in het PTA tellen mee voor het school- of eindexamen, daarom is de school en dus ook jij meer gebonden aan formele regels dan bij de overige toetsen. Het is dan ook belangrijk dat je het PTA én het examenreglement goed doorneemt.

Dit PTA hangt nauw samen met het examenreglement van het Baanderherencollege. Hierin staat onder meer vermeld dat je je slechts onder strikte voorwaarden kunt afmelden voor een PTA, ook staat daar in vermeld onder welke voorwaarden je mogelijk een PTA-onderdeel kunt inhalen of herkansen. Bij eventuele onduidelijkheden over een bepaald vak kan je eigen vakdocent onderdelen uit dit PTA toelichten, zodat je weet wat er van je verwacht wordt tijdens het (school)examen.

Bij onduidelijkheden in het algemeen over het PTA of het examenreglement kun je vragen stellen aan je teamleider of aan de secretaris eindexamen. Hoewel dit PTA en het examenreglement met de grootste zorgvuldigheid tot stand zijn gekomen, kan er een onvolkomenheid in staan. Wanneer deze geconstateerd wordt, wordt deze door de schoolleiding, in overleg met de betreffende vakgroep, hersteld en de herstelde versie aan de leerlingen doorgegeven.

Natuurlijk wensen wij je namens alle medewerkers van het Baanderherencollege veel succes toe op weg naar een VMBO-diploma! Examencommissie Baanderherencollege

Inhoudsopgave

1. BWI
2. Economie en ondernemen
3. PIE
4. Zorg en welzijn
5. Nederlands
6. Engels
7. Wiskunde
8. Biologie
9. Economie
10. Mens en Identiteit
11. LO1
12. KCKV
13. NASK 1
14. LOB

| | |
|--|--------------------------------|
| Examenprogramma: leerjaar | BWI 2024-2025 |
|--|--------------------------------|

| |
|---|
| A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025 |
| Het eindexamen de volgende profielmodules: 1 Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding 2 Profielmodule bouwen vanaf de fundering 3 Profielmodule hout en meubelverbindingen 4 Profielmodule design en decoratie |

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025 |
| Het eindexamen toetst de profielmodules 1, 2, 3 en 4. |

| |
|---|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025 |
| Het schoolexamen toetst zowel de profielmodules 1, 2, 3 en 4 als de keuzemodules. |

| |
|--|
| D: De toetsing |
| De toetsing geschiedt via zowel praktische als theoretische schoolexamens (SE) in leerjaar 3 en 4. |

| E: Toetsingsoverzicht basis 3-4 cohort 2023-2025 leerjaar 4 | | | | | | | | |
|--|------------|-------------------------|----------------------------------|--|---------|-------------|------------|---------|
| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toets-duur | Gewicht |
| Jaar 4 per. 1-4 | E | Schriftelijk / Praktijk | Afhankelijk van pakketkeuze in G | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G | SE + K | Nee | N.v.t. | 25 |
| Jaar 4 per. 1-4 | F | Schriftelijk / Praktijk | Afhankelijk van pakketkeuze in G | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G | SE + K | Nee | N.v.t. | 25 |
| Jaar 4 per. 1-4 | G | Schriftelijk / Praktijk | Afhankelijk van pakketkeuze in G | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G | SE + K | Nee | N.v.t. | 25 |
| Jaar 4 per. 1-4 | H | Schriftelijk / Praktijk | Afhankelijk van pakketkeuze in G | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G | SE + K | Nee | N.v.t. | 25 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

| F: Rapportage | |
|--------------------------|---|
| Eindcijfer profielvakken | $((\text{Eindcijfer cijfer A}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer B}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer C}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer D}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer keuzevakken | Van de keuzevakken kiest de leerling uit basis en basis er vier. Ieder keuzevak telt voor 25% mee in het combinatiecijfer. $(\text{Cijfer keuzevak 1}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 2}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 3}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 4}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer profieldeel | $(\text{SE-cijfer profielvakken}) * 50 + \text{CSPE (Centraal Schriftelijk Praktisch Examen in leerjaar 4)} * 50 / 100$ |

| G: Keuzemodules (pakketkeuze) | | | | |
|--|-------------------------|------------------------|---|--------------------|
| Naam keuzemodule | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | Nummer keuzemodule |
| Onderdeel pakket Timmeren-Metselen 1 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/1.1 tm K/BWI/1.3 | Constructieve aansluitingen. Aansluiting dak en kozijnen. | 1 |
| Onderdeel pakket Timmeren-Metselen 2 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/2.1 tm K/BWI/2.2 | Schoonmetselwerk. Het metselen van verschillende metselverbanden en rollagen. | 2 |
| Onderdeel pakket Timmeren-Metselen 3 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/6.1 tm K/BWI/6.2 | Gevelopeningen. Het maken van kozijnen en ramen. | 3 |
| Onderdeel pakket Timmeren-Metselen 4 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/7.1 tm K/BWI/4.4 | Dak en kapconstructies. Het maken van een plat dak of hellend dak. | 4 |

| | | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------|--|----|
| Onderdeel pakket Interieurbouw 1 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/4.1 tm K/BWI/4.2 | Interieurbouw, stands en betimmeringen. Het maken van een meubel van plaatmateriaal. Het maken van een lambrisering. | 5 |
| Onderdeel pakket Interieurbouw 2 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/16.1 tm K/BWI/16.2 | Meubelmaken. Het maken van een meubel van massief hout gecombineerd andere materialen. | 6 |
| Onderdeel pakket Interieurbouw 3 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/19.1 tm K/BWI/19.1 | Interieurontwerp en design. Het maken van een eenvoudig interieurelement dat met verschillende schildertechnieken wordt afgewerkt. | 7 |
| Onderdeel pakket Interieurbouw 4 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/.11. tm K/BWI/11.2 | Scheidingswanden. Het maken van lichte scheidingswanden om ruimtes in te delen. | 8 |
| Onderdeel pakket creatief vakman 1 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/16.1 tm K/BWI/16.2 | Meubelmaken. Het maken van een meubel van massief hout gecombineerd met andere materialen. | 9 |
| Onderdeel pakket creatief vakman 2 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/19.1 tm K/BWI/19.1 | Interieurontwerp en design. Het maken van een eenvoudig interieurelement dat met verschillende schildertechnieken wordt afgewerkt. | 10 |
| Onderdeel pakket creatief vakman 3 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/10.1 tm K/BWI/10.2 | Wonen en design. Het ontwerpen en uitwerken van een project. | 11 |
| Onderdeel pakket Interieurbouw 4 van 4 | Schriftelijk / Praktijk | K/BWI/3.1 tm K/BWI/3.2 | Schilderen van hout en steenachtige ondergronden. Een verfsysteem opbrengen op verschillende panelen. | 12 |
| Los onderdeel:Product maken en verbeteren | Schriftelijk / Praktijk | P/D&P/3.1 tm 3.2 | Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D en een product maken. | 13 |

*Iedere keuzemodule moet met minimaal een 4 worden afgerond om op eind-examen te kunnen.

H: Herkansing

Géén herkansingen mogelijk.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Examenprogramma: leerjaar | Economie en Ondernemen 2024-2025 |
|-------------------------------------|--|

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

Het eindexamen omvat de volgende profielmodules:

- 1 Profielmodule commercieel
- 2 Profielmodule secretariael
- 3 Profielmodule logistiek
- 4 Profielmodule administratie

Keuzemodules:

Marketing
Office Management
Distributie
Financieel en Administratief beheer
Presentatie en Styling
Mode en Design
Internationale handel
Ondernemen * deze is verplicht bij E&O
Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Het eindexamen toetst de profielmodules 1, 2, 3 en 4.

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Het schoolexamen toetst zowel de profielmodules 1, 2, 3 en 4 als de keuzemodules.

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via zowel praktische als theoretische schoolexamens (SE) in leerjaar 3 en 4.

E: Toetsingsoverzicht kader 3-4 cohort 2023-2025 leerjaar 3

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Tijdsduur | Gewicht |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------|-------------|-----------|---------|
| Jaar 3 periode 1 | A1 | Theoretisch / praktijk | P/EO/1.1 & P/EO/1.2 | Commercieel theorie minitoets | SE + CE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 3 periode 1 | A2 | Theoretisch / praktijk | P/EO/1.1 & P/EO/1.2 | Commercieel praktijk | SE + CE | Ja | N.v.t. | 17 |
| Jaar 3 periode 2 | E | Theoretisch / praktijk | Hangt af van keuzedeel, zie G | 1e keuzedeel | SE + K | Ja | N.v.t. | 25 |
| Jaar 3 periode 3 | B1 | Theoretisch / praktijk | P/EO/2.1 & P/EO/2.2 | Secretariael theorie minitoets | SE + CE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 3 periode 3 | B2 | Theoretisch / praktijk | P/EO/2.1 & P/EO/2.2 | Secretariael praktijk | SE + CE | Ja | N.v.t. | 17 |
| Jaar 3 periode 4 | F | Theoretisch / praktijk | Hangt af van keuzedeel, zie G | 2e keuzedeel | SE + K | Ja | N.v.t. | 25 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

E: Toetsingsoverzicht kader 3-4 cohort 2023-2025 leerjaar 4

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
|------------------|------------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|-------------|-----------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | C1 | Theoretisch / praktijk | P/EO/3.1 , P/EO/3.2 & P/EO/3.3 | Logistiek theorie minitoets | SE + CE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 1 | C2 | Theoretisch / praktijk | P/EO/3.1 , P/EO/3.2 & P/EO/3.3 | Logistiek praktijk | SE + CE | Ja | N.v.t. | 17 |
| Jaar 4 periode 2 | G | Theoretisch / praktijk | Hangt af van keuzedeel, zie G | 3e keuzedeel | SE + K | Ja | N.v.t. | 25 |
| Jaar 4 periode 2 | D1 | Theoretisch / praktijk | P/EO/4.1 , P/EO/4.2 | Administratie theorie minitoets | SE + CE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 3 | D2 | Theoretisch / praktijk | P/EO/4.1 , P/EO/4.2 | Administratie praktijk | SE + CE | Ja | N.v.t. | 17 |
| Jaar 4 periode 3 | H | Theoretisch / praktijk | Hangt af van keuzedeel, zie G | 4e keuzedeel | SE + K | Ja | N.v.t. | 25 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

| F: Rapportage | |
|--------------------------|---|
| Eindcijfer profielvakken | $((\text{Eindcijfer cijfer A}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer B}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer C}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer D}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer keuzevakken | Van de keuzevakken kiest de leerling uit basis en kader er vier. Ieder keuzevak telt voor 25% mee in het combinatiecijfer. $(\text{Cijfer keuzevak 1}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 2}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 3}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 4}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer profieldeel | $(\text{SE-cijfer profielvakken}) * 50 + \text{CSPE (Centraal Schriftelijk Praktisch Examen in leerjaar 4)} * 50 / 100$ |

| G: Keuzemodules | | | | |
|--|------------------------|--------------------|---|--------------------|
| Naam keuzemodule | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | Nummer keuzemodule |
| Marketing | Theoretisch / praktijk | K/EO/1.1 t/m 1.2 | Leren theorie Mixed marketing | 1 |
| Office Management | Theoretisch / praktijk | K/EO/2.1 t/m 2.2 | Leren theorie Mixed Office Management | 2 |
| Distributie | Theoretisch / praktijk | K/EO/3.1 t/m 3.3 | Leren theorie Mixed Distributie | 3 |
| Financieel en Administratief beheer | Theoretisch / praktijk | K/EO/4.1 t/m 4.2 | Leren theorie Mixed Financieel en Administratief beheer | 4 |
| Presentatie en Styling | Theoretisch / praktijk | K/EO/7.1 | Leren theorie boekje presentatie en styling | 5 |
| Mode en Design | Theoretisch / praktijk | K/EO/8.1 t/m 8.2 | Leren theorie boekje mode en design | 6 |
| Internationale handel | Theoretisch / praktijk | K/EO/11.1 t/m 11.2 | Leren theorie Mixed Internationale handel | 7 |
| Ondernemen * deze is verplicht bij E&O | Theoretisch / praktijk | K/EO/5.1 t/m 5.4 | Leren theorie boekje ondernemen | 8 |
| Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten | Theoretisch / praktijk | K/ZW/11.1 tm 11.5 | Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten | 9 |
| *Iedere keuzemodule moet met minimaal een 4 worden afgerond om op eind-examen te kunnen. | | | | |

| H: Herkansing |
|--|
| Elk onderdeel is slechts één keer herkansbaar. |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Examenprogramma: leerjaar | Pie 2024-2025 |
|--------------------------------------|--------------------------|

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

Het eindexamen bevat de volgende profieldelen:

- 1 Profieldeel Ontwerpen en maken
- 2 Profieldeel Bewerken en verbinden van materialen
- 3 Profieldeel Besturen ne automatiseren
- 4 Profieldeel Installeren en monteren

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Het eindexamen toetst de profieldelen 1, 2, 3 en 4.

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Het schoolexamen toetst zowel de profieldelen 1, 2, 3 en 4 als 4 keuzevakken.

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via zowel praktische als theoretische schoolexamens (SE) in leerjaar 3 en 4.

E: Toetsingsoverzicht basis 3-4 cohort 2023-2025 leerjaar 4

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toets-duur | Gewicht |
|------------------|------------|------------|-----------------------------------|---|---------|-------------|------------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | K1 | Digitaal | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 1 | K2 | Praktisch | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 135 | 17 |
| Jaar 4 periode 2 | L1 | Digitaal | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 2 | L2 | Praktisch | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 135 | 17 |
| Jaar 4 periode 3 | M1 | Digitaal | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 3 | M2 | Praktisch | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 135 | 17 |
| Jaar 4 periode 4 | N1 | Digitaal | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 45 | 8 |
| Jaar 4 periode 4 | N2 | Praktisch | Afhankelijk van pakketkeuze in G. | Eén keuzedeel van een pakket uitgewerkt in G. | SE | Ja | 135 | 17 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

| | |
|-------------------------|--|
| Eindcijfer profieldelen | $((\text{Eindcijfer cijfer A}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer B}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer C}) * 25 (\text{Eindcijfer cijfer D}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer keuzevakken | Van de keuzevakken kiest de leerling uit basis en basis er vier. Ieder keuzevak telt voor 25% mee in het combinatiecijfer. $(\text{Cijfer keuzevak 1}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 2}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 3}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 4}) * 25 / 100$ |
| Eindcijfer profieldeel | $(\text{SE-cijfer profieldelen}) * 50 + \text{CSPE (Centraal Schriftelijk Praktisch Examen in leerjaar 4)} * 50 / 100$ |

G: Keuzemodules

| Naam keuzemodule | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | Nummer keuzemodule |
|-------------------|--------------------|-------------------|--|--------------------|
| Boogglasprocessen | Digitaal/praktisch | K/PIE/2.1 t/m 2.5 | <ul style="list-style-type: none"> - De werkzaamheden voorbereiden. - Machine en gereedschappen in- en afstellen. - Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen. - Plan van aanpak opstellen. - Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. | 1 |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------|---------------------|--|---|
| Dakbedekking | Digitaal/praktisch | K/PIE/11.1 t/m 11.3 | <ul style="list-style-type: none"> - Voor het vervaardigen van een dakgoot en dakrandafwerkingen uitslagen maken en overnemen op een zinken plaat. - Verschillende soorten zinken dakgoten maken. - Een dakrandafwerking van zink maken. | 2 |
| Domotica en automatisering | Digitaal/praktisch | K/PIE/14.1 t/m 14.3 | <ul style="list-style-type: none"> - In een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. - Door middel van domotica een automatische besturing realiseren en testen. - Een automatische besturing met domotica componenten demonstreren en presenteren. | 3 |
| Drinkwater en sanitair | Digitaal/praktisch | K/PIE/10.1 t/m 10.5 | <ul style="list-style-type: none"> - Een drinkwater- en sanitaire installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. - Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. - Leidingssystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen. - Een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren. - Een warmtewisselaar toepassen in een sanitaire installatie. | 4 |
| Duurzame energie | Digitaal/praktisch | K/PIE/5.1 t/m 5.6 | <ul style="list-style-type: none"> - Een eenvoudig onderzoek uitvoeren naar het nut en noodzaak van duurzame energietechnieken en de uitkomst presenteren. - Met behulp van een bouwtekening pv-panelen intekenen op een bestaand dak. - Met behulp van ICT-toepassingen opbrengstberekeringen maken voor pv-panelen en het werk voorbereiden. - Met behulp van een bestaande bouwtekening pv-panelen monteren. | 5 |
| Plaat,- en constructiewerk | Digitaal/praktisch | K/PIE/1.1 t/m 1.5 | <ul style="list-style-type: none"> - Werkzaamheden voorbereiden. - Machine en gereedschappen in- en afstellen. - Materialen bewerken en vervormen. - Verbinden van onderdelen en deelproducten. - Meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden. | 6 |

| | | | | |
|--|--------------------|---------------------|---|----|
| Praktisch booglassen | Digitaal/praktisch | K/PIE/8.1 t/m 8.4 | <ul style="list-style-type: none"> - Informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden. - Lasnaden van lasverbindingen voorbereiden. - Materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. - Vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden. | 7 |
| Utiliteitsinstallaties | Digitaal/praktisch | K/PIE/7.1 t/m 7.4 | <ul style="list-style-type: none"> - Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. - Leidingssystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. - Onderdelen en utiliteitsinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | 8 |
| Verspaningstechnieken | Digitaal/praktisch | K/PIE/12.1 t/m 12.2 | <ul style="list-style-type: none"> - Met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden. - Een ontworpen draai- en freesproduct produceren. | 9 |
| Woon,- en kantoortechnologie | Digitaal/praktisch | K/PIE/13.1 t/m 13.4 | <ul style="list-style-type: none"> - Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. - Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. - Een elektrische installatie aanleggen en monteren. - Een elektrische installatie schakelen met domotica. | 10 |
| Slimme technologie | Digitaal/praktisch | K/PIE/21.1 t/m 21.2 | <ul style="list-style-type: none"> - Het aannemen en uitvoeren van een klantopdracht voor de ontwikkeling van een slimme technologische oplossing voor een technisch probleem. - Slimme technologie koppelen aan een bestaand product of apparaat door middel van het fysiek bouwen van een schakeling en het programmeren van een microprocessor. | 11 |
| *Iedere keuzemodule moet met minimaal een 4 worden afgerond om op eind-examen te kunnen. | | | | |

H: Herkansing

Leerjaar 3: De leerling heeft recht op het herkansen van 2 profieldelen.

Leerjaar 4: De leerling heeft recht op het herkansen van 2 keuzemodules.

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Examenprogramma: leerjaar | Zorg en Welzijn 2024-2025 |
|--------------------------------------|--------------------------------------|

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

Het eindexamen (CE) omvat de volgende profielmodules:

1. Mens en gezondheid
2. Mens en omgeving
3. Mens en activiteit
4. Mens en zorg

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Het eindexamen toetst de profielmodules 1, 2, 3 en 4.

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Het schoolexamen toetst zowel de profielmodules 1, 2, 3 en 4 als de keuzemodules.

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via zowel praktische als theoretische schoolexamens (SE) in leerjaar 3 en 4.

E: Toetsingsoverzicht basis 3-4 cohort 2023-2025 leerjaar 4

| Periode | Toetscode | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
|-----------------|-----------|--------------|----------|--------------|---------|-------------|-----------|---------|
| Jaar 4 per. 1-4 | K1 | Schriftelijk | zie G | Keuzevak 1 | SE | Ja | 30 | 8 |
| Jaar 4 per. 1-4 | K2 | Praktisch | zie G | Keuzevak 1 | SE | Nee | 90 | 17 |
| Jaar 4 per. 1-4 | L1 | Schriftelijk | zie G | Keuzevak 2 | SE | Ja | 30 | 8 |
| Jaar 4 per. 1-4 | L2 | Praktisch | zie G | Keuzevak 2 | SE | Nee | 90 | 17 |
| Jaar 4 per. 1-4 | M1 | Schriftelijk | zie G | Keuzevak 3 | SE | Ja | 30 | 8 |
| Jaar 4 per. 1-4 | M2 | Praktisch | zie G | Keuzevak 3 | SE | Nee | 90 | 17 |
| Jaar 4 per. 1-4 | N1 | Schriftelijk | zie G | Keuzevak 4 | SE | Ja | 30 | 8 |
| Jaar 4 per. 1-4 | N2 | Praktisch | zie G | Keuzevak 4 | SE | Nee | 90 | 17 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

| | |
|--------------------------|---|
| Eindcijfer profielvakken | $((\text{Eindcijfer cijfer A}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer B}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer C}) * 25 + (\text{Eindcijfer cijfer D}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer keuzevakken | Van de keuzevakken kiest de leerling uit basis en basis er vier. Ieder keuzevak telt voor 25% mee in het combinatiecijfer. $(\text{Cijfer keuzevak 1}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 2}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 3}) * 25 + (\text{Cijfer keuzevak 4}) * 25) / 100$ |
| Eindcijfer profieldeel | $(\text{SE-cijfer profielvakken}) * 50 + \text{CSPE (Centraal Schriftelijk Praktisch Examen in leerjaar 4)} * 50 / 100$ |

G: Keuzemodules

| Naam keuzemodule | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | Nummer keuzemodule |
|--|------------------------|------------------|--|--------------------|
| Kennismaking uiterlijke verzorging | Theoretisch / praktijk | K/ZW/ 1.1 tm 1.4 | Kennismaken uiterlijke verzorging | 1 |
| Haarverzorging | Theoretisch / praktijk | K/ZW/ 2.1 tm 2.2 | Haarverzorging | 2 |
| Huidverzorging | Theoretisch / praktijk | K/ZW/ 3.1 tm 3.2 | Huidverzorging | 3 |
| Facilitaire dienstverlening, catering en onderhoud | Theoretisch / praktijk | KW/ZW/9.1 tm 9.4 | Facilitaire dienstverlening, catering en onderhoud | 4 |
| Welzijn kind en jongere | Theoretisch / praktijk | K/ZW/5.1 tm 5.5 | Welzijn kind en jongere | 5 |

| | | | | |
|---|------------------------|-------------------|---|----|
| Assisteren in de gezondheidszorg | Theoretisch / praktijk | K/ZW/7,1 tm 7,5 | Assisteren in de gezondszorg | 6 |
| Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten | Theoretisch / praktijk | K/ZW/11.1 tm 11.5 | Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten | 7 |
| Voorkomen van ongevallen en EHBO | Theoretisch / praktijk | K/ZW/12.1 tm 12.5 | Voorkomen van ongevallen en EHBO | 8 |
| Voeding en bewegen | Theoretisch / praktijk | K/DP/4.1 tm 4.3 | Voeding en bewegen | 9 |
| Bijzondere keuken | Theoretisch / praktijk | K/HBR/6.1 tm 6,2 | Bijzondere keuken | 10 |

*Iedere keuzemodule moet met minimaal een 4 worden afgerond om op eind-examen te kunnen.

H: Herkansing

Eén mogelijkheid tot theorie herkansen. Géén mogelijkheid tot praktijk herkansen.

Examenprogramma: Nederlands
Schooljaar 2024-2025

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken
 NE/K/2 Basisvaardigheden
 NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands
 NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid
 NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid
 NE/K/6 Leesvaardigheid
 NE/K/7 Schrijfvaardigheid
 NE/K/8 Fictie

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Op het Centraal Examen (CE) worden de eindtermen K3, K4, K6 en K7 getoetst.

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Op het schoolexamen worden de eindtermen K1 t/m K8 getoetst.

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via de schoolexamens (SE) in leerjaar 4.

E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025

| Periode | Toetscode | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
|------------------|-----------|--------------|---------------|---|---------|-------------|-----------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | A | Schriftelijk | K1, K2,K3, K7 | Schrijfvaardigheid brief of e-mail: Schrijfstrategieën Formulering Interpunctie Conventies Inhoud Spelling Oefenboekje schrijfvaardigheid | SE + CE | Ja | 45 | 15 |
| Jaar 4 periode 1 | B | Luistertoets | K1, K2,K3, K4 | Kijk en luistertoets: Kijk- en Luisterstrategieën | SE + CE | Nee | 90 | 15 |
| Jaar 4 periode 2 | C | Presentatie | K1, K2,K3, K8 | Fictie – zie opdracht Presentatie ontwerpen (a.h.v. visuele presentatietool) en reflectie over het boek. Schrijfstrategieën Formulering Interpunctie Conventies Inhoud Spelling Leesstrategieën Gespreksstrategieën Luisterstrategieën Schrijfstrategieën Oefengesprek: één leesboek lezen ter voorbereiding | SE | Nee | 15 | 10 |

| | | | | | | | | |
|------------------|---|--------------|----------------|--|---------|-----|--------|-----|
| Jaar 4 periode 2 | D | Schriftelijk | K1, K2, K3 | Stageverslag: Schrijfstrategieën Formulering Interpunctie Conventies Inhoud Spelling | SE | Nee | N.v.t. | 15 |
| Jaar 4 periode 3 | E | Schriftelijk | K1, K2, K3, K6 | Leestoets: Leesstrategieën, tekstverbanden, woordbetekenis, gebruik woordenboek, schrijfdoelen/middelen, onderwerp/hoofdgedachte, indeling tekst, oordelen | SE + CE | Ja | 45 | 25 |
| Jaar 4 periode 3 | F | Mondeling | K1, K2, K3, K5 | Gesprek met docent: Gespreksstrategieën Luisterstrategieën | SE | Nee | 15 | 10 |
| Jaar 4 periode 3 | G | Mondeling | K1, K2, K3 | Vlog: Gespreksstrategieën | SE | Nee | 15 | 10 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

| | |
|-----------------------|---|
| F: Rapportage | |
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 4. |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Examenprogramma: | Engels |
| Schooljaar | 2024-2025 |

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en Kijkvaardigheid
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

MVT/K/4, MVT/K/5

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3 MVT/K/4, MVT/K/5, MVT/T/6, MVT/K/7,

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via schoolexamens (SE) in leerjaar 4.

E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkans-baar | Toets-duur | Gewicht |
|------------------|------------|--------------|--|--|---------|--------------|------------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | A | Schriftelijk | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 | Leesvaardigheid: Teksten in het Engels met vragen daarbij. | SE + CE | Ja | 45 | 10 |
| Jaar 4 periode 1 | B | Luistertoets | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 | Kijk en Luistertoets: Video fragmenten met vragen en Audio fragmenten met vragen. | SE + CE | Nee | 90 | 10 |
| Jaar 4 periode 2 | C | Schriftelijk | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | Email: 2 mails typen. | SE | Ja | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 2 | D | Presentatie | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6 | Video: Een video opnemen van 3 minuten in het Engels. | SE | Nee | N.v.t. | 20 |
| Jaar 4 periode 3 | E | Mondeling | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6 | Taaldorp: Gesprekken voeren in het Engels. | SE | Nee | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 3 | F | Schriftelijk | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 | Grammatica Toets: Alle grammatica die behandeld is tijdens het schooljaar. | SE | Ja | 45 | 10 |
| Jaar 4 periode 3 | G | Schriftelijk | MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 | Vocabulaire toets: Idioomtoets waarbij de betekenis van woorden wordt gevraagd en het kunnen toepassen van de woorden in een zin. | SE | Ja | 45 | 10 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

Eindcijfer SE basis 4 Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in

| | |
|-------------------------|------------------|
| Examenprogramma: | Wiskunde |
| Schooljaar | 2024-2025 |

| |
|---|
| A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025 |
| WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken |
| WI/K/2 Basisvaardigheden |
| WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden |
| WI/K/5 Rekenen, meten en schatten |
| WI/K/6 Meetkunde |
| WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek |
| WI/K/8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten |

| |
|--|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025 |
| Op het centraal examen (CE) worden de eindtermen WI/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/K/6 getoetst |

| |
|---|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025 |
| Op het schoolexamen (SE) worden de eindtermen WI/K/1, WI/K/2, WI/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/K/6, WI/K/7, WI/K/8 getoetst |

| |
|--|
| D: De toetsing |
| De toetsing geschiedt via schoolexamens (SE) in leerjaar 4 |

| E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025 | | | | | | | | | |
|---|-----------|--------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------|-------------|-----------|---------|--|
| Periode | Toetscode | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht | |
| Jaar 4 periode 1 | A | Praktisch | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/7 WI/K/8 | H1 Statistiek | SE | Nee | N.v.t. | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 1 | B | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 | H2 Maten omrekenen | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 1 | C | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 | H3 Formules | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 2 | D | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/6 | H4 Hoeken en symmetrie | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 2 | E | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 | H5 Rekenen | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 3 | F | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/6 WI/K/8 | H6 Omtrek, oppervlakte en inhoud | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 3 | G | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 | H7 Grafieken | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Jaar 4 periode 3 | H | Schriftelijk | WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 | H8 Meten en kijken | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 | |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 | |

| | |
|-----------------------|---|
| F: Rapportage | |
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 4. |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Examenprogramma: | Economie |
| Schooljaar | 2024-2025 |

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

De globale eindtermen zijn:

- EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- EC/K/2 Basisvaardigheden
- EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie
- EC/K/4a Consumptie
- EC/K/4b Consumptie en consumentenorganisatie
- EC/K/5a Arbeid en productie
- EC/K/5b Arbeid en bedrijfsleven
- EC/K/6 Overheid en bestuur
- EC/K/7 Internationale ontwikkelingen
- EC/K/8 Natuur en milieu

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Op het centraal examen (CE) worden de eintermen K3, K4a, K5a en K7 getoetst.

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Op het schoolexamen (SE) worden de eindtermen K1, K2, K3, K4a, K4b, K5a, K5b, K6, K7 en K8 getoetst.

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via schoolexamens (SE) in leerjaar 4.

E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025

| Periode | Toetscode | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht in % |
|------------------|-----------|------------|--|------------------------------------|---------|-------------|-----------|--------------|
| Jaar 4 periode 1 | A | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/4: 1 (1, 2, 3), 2, 3, 7 EC/K/6 EC/K/8 | Hoofdstuk 1 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 16 |
| Jaar 4 periode 1 | B | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/4: 1 (4, 5), 4, 5, 6, 8 | Hoofdstuk 2 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 17 |
| Jaar 4 periode 2 | C | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/5A: 1 (1 t/m 8), 2 (2, 3), 6 | Hoofdstuk 3 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 16 |
| Jaar 4 periode 2 | D | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/5A: 2 (1), 3, 4, 5 EC/K/6 | Hoofdstuk 4 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 17 |
| Jaar 4 periode 3 | E | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/7: 1, 2 | Hoofdstuk 5 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 17 |
| Jaar 4 periode 3 | F | Digitaal | EC/K/1,2,3 EC/K/7: 3, 4 | Hoofdstuk 6 van Pincode basis 4 | SE + CE | Ja | 45 | 17 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

| | |
|-----------------------|---|
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 4. |
|-----------------------|---|

| | |
|-------------------------|------------------|
| Examenprogramma: | Biologie |
| Schooljaar | 2024-2025 |

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

De globale eindtermen zijn:
 BI/K/1 Oriëntatie eigen loopbaan
 BI/K/2 Basisvaardigheden
 BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie
 BI/K/4 Cellen staan aan de basis
 BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
 BI/K/6 Planten en hun samenhang; de eigen omgeving verkennen
 BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
 BI/K/8 Houding, beweging en conditie
 BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotsmiddelen, energie en transport en uitscheiding
 BI/K/10 Bescherming
 BI/K/11 Reageren op prikkels
 BI/K/12 Van generatie op generatie

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

Op het eindexamen worden getoetst BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6, BI/K/9, BI/K/11, BI/K/12

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

Op het schoolexamen worden getoetst BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/6, BI/K/7, BI/K/8, BI/K/9, BI/K/10, BI/K/11, BI/K/12

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via schoolexamens (SE) in leerjaar 4.

E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toets-duur | Gewicht |
|------------------|------------|--------------|--|--|---------|-------------|------------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | A | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/4.1/4.2/4.3/4.5 BI/K/5 BI/K/6.1/6.2/6.5 BI/K/7 BI/K/8 BI/K/12.1/12.2/12.3/12.4 /12.5 BI/K/13 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Boek 3A en 3B Thema 1 tot en met 6 | SE + CE | Ja | 90 | 25 |
| Jaar 4 periode 1 | B | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/4/4 BI/K/6.3/6.4 BI/K/12.6 BI/K/12.7 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 7: Basisstof 1 t/m 6 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |
| Jaar 4 periode 1 | C | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/11.2 BI/K/11.9 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 8: Basisstof 1 t/m 6 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |
| Jaar 4 periode 2 | D | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/11.4/11.5/11.7 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 9: Basisstof 1 t/m 5 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |
| Jaar 4 periode 2 | E | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/9.1/9.2/9.3/9.4 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 10: Basisstof 1 t/m 6 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |

| | | | | | | | | |
|------------------|---|--------------|--|--|---------|----|----|------|
| Jaar 4 periode 3 | F | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/9.7/9.8/9.9/9.10 BI/K/10 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 11: Basisstof 1 t/m 6 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |
| Jaar 4 periode 3 | G | Schriftelijk | BI/K/1 BI/K/2 BI/K/3 BI/K/9.5/9.6 | Biologie voor Jou MAX 8.0 Thema 12: Basisstof 1 t/m 7 | SE + CE | Ja | 45 | 12,5 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

| | |
|-----------------------|---|
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 4. |
|-----------------------|---|

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| Examenprogramma: Schooljaar | Mens en identiteit 2024-2025 | Dit PTA is afgerond in leerjaar 3. |
|---------------------------------------|--|---|

| |
|--|
| A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025 |
| ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer ML1/K/4 Cultuur en socialisatie ML1/K/5 Sociale verschillen ML1/K/6 Macht en zeggenschap ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering |

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025 |
| Er is voor deze leerweg voor dit vak geen CE. |

| |
|--|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025 |
| MA/k1, MA/k2, MA/k3, MA/k4, MA/K5, MA/K6, MA/K7 |

| |
|---|
| D: De toetsing |
| De toetsing bestaat uit schoolexamens en praktische opdrachten op vmbo 3 basis. |

| E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025 | | | | | | | | | |
|---|------------|--------------|---|-----------------------------------|---------|-------------|------------|---------|--|
| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toets-duur | Gewicht | |
| Jaar 3 periode 1 | A | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K3 MA/K4,1 | Analyse maatschappelijk vraagstuk | SE | Nee | N.v.t. | 10 | |
| Jaar 3 periode 1 | B | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K5 6,3 | Politiek 1 | SE | Nee | N.v.t. | 10 | |
| Jaar 3 periode 2 | C | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/5 6,3 MA/K6 8,1 en 8,3 | Politiek 2 | SE | Ja | 45 | 15 | |
| Jaar 3 periode 2 | D | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K3 MA/K5 6,3 MA/K6 8,2 | Criminaliteit 1 | SE | Nee | N.v.t. | 10 | |
| Jaar 3 periode 3 | E | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K3 MA/K5 6,3 MA/K6 8,2 | Criminaliteit 2 | SE | Ja | 45 | 15 | |
| Jaar 3 periode 3 | F | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K3 MA/K7 10,1 | Media 1 | SE | Nee | N.v.t. | 10 | |
| Jaar 3 periode 4 | G | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K3 MA/K7 10,1 T/M 10,4 | Media 2 | SE | Ja | 45 | 15 | |
| Jaar 3 periode 4 | H | Schriftelijk | MA/K1 MA/K2 MA/K4 4,1 T/M 4,3 MA/K5 6,3 | Pluriforme samenleving | SE | Ja | 45 | 15 | |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 | |

| | |
|-----------------------|---|
| F: Rapportage | |
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 3. |

| |
|--|
| H: Herkansing |
| Mogelijkheid tot twee herkansingen. Elk onderdeel is slechts één keer herkansbaar. |

| | |
|--|---|
| Examenprogramma: Schooljaar | Lichamelijke opvoeding 1 2024-2025 |
|--|---|

| |
|---|
| A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025 |
| LO1/K/1 Oriënteren op werken en leren LO1/K/2 Basisvaardigheden LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak Lichamelijke Opvoeding LO1/K/4 Spel LO1/K/5 Turnen LO1/K/6 Bewegen op muziek LO1/K/7 Atletiek LO1/K/8 Zelfverdediging LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten |

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025 |
| N.v.t. |

| |
|---|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025 |
| LO1/K/1 Oriënteren op werken en leren LO1/K/2 Basisvaardigheden LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak Lichamelijke Opvoeding LO1/K/4 Spel LO1/K/5 Turnen LO1/K/6 Bewegen op muziek LO1/K/7 Atletiek LO1/K/8 Zelfverdediging LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten |

| |
|---|
| D: De toetsing |
| De toetsing geschiedt volgens schoolexamens (SE) in leerjaar 4. En worden beoordeeld middels O/V/G maar niet alle onderdelen wegen even zwaar. (Zie kolom gewicht) |

| E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025 | | | | | | | | |
|---|-----------|------------|--|--|---------|-------------|-----------|---------|
| Periode | Toetscode | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
| Jaar 4 periode 1-4 | A | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4/slag en loopspelen LO1/K/4/doelspelen 1 LO1/K/7 werp/stoten/slingeren LO1/K/7 Atletiek hardlopen LO1/K/1 Verplicht handelingsdeel oriëntatie op leren en | - Samenwerkingsvormen - Warming-up opdracht - Slag en loopspelen softbal - Doelspelen 1 voetbal of rugby - Atletiek werpen/stoten - Atletiek sprint 80m/100m | SE | Ja | N.v.t. | 27,5 |
| Jaar 4 periode 1-4 | B | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/4/doelspelen 2 LO1/K/4/doelspelen 3 LO1/K/4/terugslag 1 LO1/K/4/terugslag 2 LO1/K/4/tik en afgooispelen LO1/K/5/turnen vrij springen LO1/K/6/bewegen op muziek LO1/K/7/springen hoog/ver LO1/K/8/zelfverdediging | - Warming-up opdracht - Doelspelen 2 hockey - Doelspelen 3 basketbal/handbal - Terugslagspelen 1 volleybal - Terugslagspelen 2 badminton - tik/afgooi trefbal - Vrijspringen minitramp - Bewegen en muziek conditionele vormen - Atletiek hoogspringen - Zelfverdediging judo of boksen | SE | Ja | N.v.t. | 27,5 |

| | | | | | | | | |
|--------------------|---|-----------|---|--|----|----|--------|---------|
| Jaar 4 periode 1-4 | C | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/09 | Keuzeprogramma blok 1 | SE | Ja | N.v.t. | 15 |
| Jaar 4 periode 1-4 | D | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/09 | Keuzeprogramma blok 2 | SE | Ja | N.v.t. | 15 |
| Jaar 4 periode 1-4 | E | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/09 | Keuzeprogramma blok 3 (fitness) | SE | Ja | N.v.t. | 15 |
| Jaar 4 periode 1-4 | F | Praktisch | LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/09 | BHC dag sportklimmen verplicht handelingsdeel | SE | Ja | N.v.t. | Voldaan |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

Eindcijfer SE basis 4

Alle onderdelen worden afgesloten middels O/V/G.

*Met uitzondering van onderdeel F deze moet voldaan zijn, bij afwezigheid volgt een vervangende opdracht.

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|---|
| Examenprogramma: leerjaar | KCKV 2024-2025 | Dit PTA is afgerond in leerjaar 3. |
|-------------------------------------|---------------------------------|---|

| |
|---|
| A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025 K/1 Oriëntatie op leren en werken. K/2 Basisvaardigheden. K/3 Culturele en Kunstzinnige vorming en verdieping. K/4 Reflectie en kunstdossier. |
|---|

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025 N.v.t. |
|---|

| |
|--|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025 Op het schoolexamen (SE) worden de eindtermen K/1, K/2, K/3 en K/4 getoetst. |
|--|

| |
|---|
| D: De toetsing De toetsing geschiedt via enkel praktische schoolexamens (SE) in leerjaar 3. |
|---|

| E: Toetsingsoverzicht basis 3-4 cohort 2023-2025 | | | | | | | | |
|---|------------|------------|--------------------------------------|---|---------|-------------|-----------|---------|
| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
| Jaar 3 periode 3 | A | Praktisch | KV/K/2 KV/K/4 | Cultureel zelfportret, start, klassenportret en praktische opdracht. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |
| Jaar 3 periode 3 | B | Praktisch | KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 | Themaopdracht 1 Museumopdracht, museumbezoek, praktische opdracht en verslag. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |
| Jaar 3 periode 3 | C | Praktisch | KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4 | Themaopdracht 2 Architectuur, vragenlijst en praktische opdracht. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |
| Jaar 3 periode 3 | D | Praktisch | KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4 | Themaopdracht 3 Film, vragenlijst en praktische opdracht. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |
| Jaar 3 periode 3 | E | Praktisch | KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4 | Themaopdracht Beeldende Kunst, vragenlijst en praktische opdracht. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |
| Jaar 3 periode 3 | F | Praktisch | KV/K/2 KV/K/4 | Cultureel zelfportret 2, vragenlijst. Dit moet online geplaatst worden. | SE | Ja | N.v.t. | O/V/G |

| |
|---|
| F: Rapportage Alle onderdelen dienen minimaal met een V te zijn beoordeeld. |
|---|

| |
|--|
| H: Herkansing Herkansen is mogelijk. |
|--|

| | |
|-------------------------|------------------|
| Examenprogramma: | NASK |
| Schooljaar | 2024-2025 |

A: Het eindexamen basis cohort 2023-2025

| |
|---|
| Exameneenheden |
| NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken |
| NASK1/K/2 Basisvaardigheden |
| NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde |
| NASK1/K/4 Stoffen en materialen |
| NASK1/K/5 Elektrische energie |
| NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen |
| NASK1/K/7 Licht en beeld |
| NASK1/K/8 Geluid |
| NASK1/K/9 Kracht en veiligheid |
| NASK1/K/10 Bouw van de materie |

B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2023-2025

| |
|---|
| NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde |
| NASK1/K/4 Stoffen en materialen |
| NASK1/K/5 Elektrische energie |
| NASK1/K/6 Verbanden en verwarmen |
| NASK1/K/8 Geluid |
| NASK1/K/9 Kracht en veiligheid |

C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2023-2025

| |
|---|
| NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken |
| NASK1/K/2 Basisvaardigheden |
| NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde |
| NASK1/K/4 Stoffen en materialen |
| NASK1/K/5 Elektrische energie |
| NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen |
| NASK1/K/7 Licht en beeld |
| NASK1/K/8 Geluid |
| NASK1/K/9 Kracht en veiligheid |
| NASK1/K/10 Bouw van de materie |

D: De toetsing

De toetsing geschiedt via schoolexamens (SE) in leerjaar 4

E: Toetsingsoverzicht basis cohort 2023-2025

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkans-baar | Toets-duur | Gewicht |
|------------------|------------|--------------|---|--|---------|--------------|------------|---------|
| Jaar 4 periode 1 | A | Schriftelijk | NASK1/K/1 NASK1/K/4 | Stoffen en materialen | SE + CE | Ja | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 1 | B | Schriftelijk | NASK1/K/1 NASK1/K/8 | Geluid | SE + CE | Ja | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 2 | C | Schriftelijk | NASK1/K/1 NASK1/K/6 NASK1/K/7 NASK1/K/10 | Verbranden en verwarmen Licht en beeld Bouw van de materie | SE | Nee | 45 | 10 |
| Jaar 4 periode 2 | D | Schriftelijk | NASK1/K/1 NASK1/K/9 | Kracht en veiligheid | SE + CE | Ja | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 3 | E | Schriftelijk | NASK1/K/1 NASK1/K/5 | Elektrische energie | SE + CE | Ja | 45 | 20 |
| Jaar 4 periode 3 | F | Praktisch | NASK1/K/1 NASK1/K/2 NASK1/K/3 | Basisvaardigheden Leervaardigheden in het vak natuurkunde | SE + CE | Nee | 45 | 10 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

F: Rapportage

| | |
|-----------------------|---|
| Eindcijfer SE basis 4 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in basis 4. |
|-----------------------|---|

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Examenprogramma: leerjaar | LOB 2024-2025 |
|-------------------------------------|--------------------------------|

| |
|---|
| A: Het eindexamen basis cohort 2024-2026 |
| Het examen kent de volgende modules: 1. Deelname aan 2 loopbaangesprekken verdeeld over leerjaar 3 en 4 2. Deelname aan de opleidingenmarkt/bezoek open dag/deelname meeloopdag 3. Maken van een samenvatting van het loopbaandossier 4. Maken van opdrachten in Qompas |

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) basis cohort 2024-2026 |
| N.v.t. |

| |
|--|
| C: Het schoolexamen (SE) basis cohort 2024-2026 |
| Kerdeel C en loopbaandossier. |

| |
|--|
| D: De toetsing |
| LOB wordt niet afgesloten met een SE-toets, wel moet het loopbaandossier (Qompas) met een voldoende worden afgesloten. |

| E: Toetsingsoverzicht basis 3-4 cohort 2024-2026 | | | | | | | | | |
|---|------------|------------|------------------------|--|---------|--------------|------------|---------|--|
| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkans-baar | Toets-duur | Gewicht | |
| Jaar 3 periode 2 | A | Praktisch | Kerdeel C | Meeloopdag en/of bezoek Open Dag/ Opleidingenmarkt bij een mbo-opleiding in de lijn met de keuze die | SE | Ja | N.v.t. | N.v.t | |
| Jaar 3 en 4 | B | Digitaal | Opbouw loopbaandossier | Maken van opdrachten in Qompas | SE | Ja | N.v.t. | N.v.t | |

| |
|--|
| F: Rapportage |
| Aan alle onderdelen moet voldaan zijn. |

| |
|-----------------------|
| G: Opmerkingen |
| N.v.t. |

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Examenprogramma: | R2F (rekenen) | (Alleen zorg & welzijn) |
| Schooljaar | 2024-2025 | |

| |
|---|
| A: Het eindexamen kader cohort 2023-2025 |
| rek/K/1 getallen rek/K/2 verbanden rek/K/3 meten en meetkunde rek/K/4 verhoudingen |

| |
|---|
| B: Het centraal examen (CE) kader cohort 2023-2025 |
| N.v.t. |

| |
|--|
| C: Het schoolexamen (SE) kader cohort 2023-2025 |
| rek/K/1, rek/K/2, rek/k/3, rek/k/4 |

| |
|--|
| D: De toetsing |
| De toetsing geschiedt via theoretische schoolexamens (SE) in leerjaar 3. (Indien niet gehaald in leerjaar 4) |

| |
|---|
| E: Toetsingsoverzicht kader 3-4 cohort 2023-2025 |
|---|

| Periode | Toets-code | Toetssoort | Domeinen | Omschrijving | CE/SE/K | Herkansbaar | Toetsduur | Gewicht |
|------------------|------------|--------------|--------------------|---|---------|-------------|-----------|---------|
| Jaar 3 periode 1 | A | Schriftelijk | Getallen | Getallen, bevat kleine en grote getallen, breuken, positieve en negatieve getallen, afronden, procenten en decimale getallen (kommagetallen). Machtsverheffen is beperkt tot de kwadraten. Machtsverheffingen en worteltrekkingen mogen in alle gevallen met de rekenmachine worden | SE | Ja | 45 | 25 |
| Jaar 3 periode 2 | B | Schriftelijk | Verbanden | Verbanden, omvat onder meer grafieken en diagrammen, de term gemiddelde, tekenen van tabellen en hanteren van formules | SE | Ja | 45 | 25 |
| Jaar 3 periode 3 | C | Schriftelijk | Meten en meetkunde | Meten en meetkunde, de grootheden lengte en omtrek, oppervlakte, inhoud, gewicht en snelheid. Het omrekenen van meeteenheden en berekening van lengte, omtrek, oppervlakte en | SE | Ja | N.v.t. | 25 |
| Jaar 3 periode 4 | D | Schriftelijk | Verhoudingen | Verhoudingen, rekenen met verhoudingen en het in elkaar omzetten van breuken, procenten, verhoudingen en schaalgrootte. | SE | Ja | 45 | 25 |
| Gewicht totaal | | | | | | | | 100 |

| | |
|----------------------|---|
| F: Rapportage | |
| Eindcijfer SE K3 | Het op één decimaal afgeronde gewogen gemiddelde van de schoolexamens afgenomen in kader 3. |

H: Herkansing

Indien niet voldoende kunnen de losse domeinen worden herkanst in leerjaar 4.