

Eindexamenreglement

BEROEPSCOLLEGE
LEYSTEDÉ

Schooljaar 2022-2023
vmbo
kaderberoepsgerichte leerweg
klas 4

Cohorten: 2021-2023

SCOL | STICHTING
CONFESSEONEEL
ONDERWIJS
LEIDEN

Woord vooraf

Voor je ligt het examenreglement vmbo, havo en vwo. In dit document vind je het examenreglement dat het Beroepscollege Leystede, hanteert bij het afnemen van het eindexamen. Dit is een gemeenschappelijk eindexamendeel voor alle SCOL-scholen. Het school-examendeel wordt gemaakt op schoolniveau.

Het examen op vmbo, havo en vwo bestaat uit een verzameling toetsen en opdrachten waarmee de opleiding wordt afgerond. Voor dat examen geldt een aantal voorschriften, deels wettelijk opgelegd en deels door de school opgesteld. Deze voorschriften worden samengevat in dit examenreglement. Bij het examen onderscheiden we het schoolexamen (SE) en het Centraal Examen (CE). Sommige vakken kennen alléén een SE, en andere vakken hebben een SE én een CE. In dat laatste geval worden de resultaten van SE en CE gemiddeld tot het eindcijfer voor het vak. De beroepsgerichte vakken van het vmbo -kader en -basis hebben alleen een Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen (CSPE).

Het CE, ook wel het 'landelijk examen', bestaat voor alle leerlingen in Nederland uit dezelfde toetsen en wordt afgenomen aan het eind van de opleiding: in de maand mei in 4 vmbo (TL en GL), 5 havo en 6 vwo. De leerlingen van vmbo-basis en vmbo-kader doen digitale examens die de school zelf inplant.

Het SE wordt door de eigen docenten afgenomen, door middel van door henzelf gemaakte toetsen en opdrachten. Het SE kent echter wel enkele algemeen geldende voorschriften. Bovendien geldt dat enkele vakken en onderdelen bij het SE niet door middel van een cijfer worden gewaardeerd, maar met de omschrijving "voldoende" of "goed", of met de omschrijving dat een handeling 'naar behoren' is uitgevoerd. Toetsen en opdrachten voor het SE mogen op elk moment in de bovenbouw worden afgenomen.

Je moet je goed realiseren dat alle toetsen en opdrachten van het SE onderdeel van het examen zijn: je bent verplicht aan elk onderdeel deel te nemen en je kan pas deelnemen aan het CE of CSPE eindexamen en het diploma krijgen na het afleggen van alle opgelegde proeven.

Voor een deel is het examenreglement gebaseerd op het Eindexamenbesluit VO dat de minister heeft vastgesteld, voor een deel is het een uitwerking of aanvulling op de specifieke situatie op school. Vanaf 1 augustus is de herziene [Wet Voortgezet Onderwijs \(WVO\)](#) in werking getreden. Grote delen van het Eindexamenbesluit zijn onderdeel geworden van deze nieuwe Wet. Enkele bepalingen en besluiten zijn opgenomen in een nieuw [Uitvoeringsbesluit WVO](#). De WVO is een modernisering in tekst en opbouw van de bestaande Wet en van andere regelingen waaronder het Eindexamenbesluit. De nieuwe WVO bevat geen inhoudelijke aanpassingen ten opzichte van de bestaande situatie.

Dit examenreglement is een belangrijk stuk. Het geeft aan welke rechten en plichten de school kent en welke jij als examenkandidaat hebt. Met sommige beschreven situaties kun je onverwacht te maken krijgen. Het zou vervelend zijn als blijkt dat je de betreffende regelingen niet kent. Lees deze tekst dus goed door. Zijn er dingen onduidelijk, vraag het aan je mentor, coach of docent.

Dit examenreglement bestaat uit meerdere delen:

1. Deel 1 is een algemeen deel vanuit Stichting Confessioneel Onderwijs Leiden (SCOL), waartoe het Beroepscollege Leystede behoort. Hierin staan met name de wettelijke eisen en formele organisatie van het CE en SE.
2. Deel 2 is het 'examenreglement op schoolniveau' van Beroepscollege Leystede. Hierin staat hoe we de gang van zaken rond het CE en SE op de school organiseren.
3. Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). In het aparte PTA is per vak weergegeven uit welke toetsen het schoolexamen bestaat, welke onderdelen van het eindexamenprogramma deze dekken, wanneer deze worden afgenomen, wat de weging is van deze toetsen en of de toets herkansbaar is. Al deze onderdelen worden door de school zelf bepaald. Het PTA vormt één geheel met dit examenreglement. Als je over het PTA van een vak vragen hebt, kan je deze het best met je docent/examinator bespreken. Het volledige PTA is te vinden op de website van de school.

INHOUDSOPGAVE

| | |
|---|----|
| Deel 1..... | 7 |
| Hoofdstuk I ALGEMEEN | 7 |
| Artikel 1 Begripsbepaling | 7 |
| Artikel 2 Waardengedreven handelen..... | 8 |
| Artikel 3 Werkingsomvang..... | 8 |
| Artikel 4 Totstandkoming en wijziging..... | 8 |
| Artikel 5 Ingangsdatum en werkingsduur | 9 |
| Artikel 6 Toelating tot het eindexamen | 9 |
| Artikel 7 Indeling examen | 9 |
| Artikel 8 Afname eindexamen | 9 |
| Artikel 9 De Examensecretaris | 10 |
| Artikel 10.1 Examencommissie | 10 |
| Artikel 10.2 Examencommissie: taken en bevoegdheden | 10 |
| HOOFDSTUK II KLACHTEN EN ONREGELMATIGHEDEN..... | 11 |
| Artikel 11 Onregelmatigheden..... | 11 |
| Artikel 12 Commissie van Beroep..... | 12 |
| HOOFDSTUK III SCHOOLEXAMENS EN EXAMENDOSSIER | 13 |
| Artikel 13 Samenstelling PTA | 13 |
| Artikel 14 Inrichting van de schoolexamens | 14 |
| Artikel 15 Examendossier | 15 |
| Artikel 16. Verstrekking overzicht onderdelen en beoordeling schoolexamen | 15 |
| HOOFDSTUK IV HET CENTRAAL EINDEEXAMEN..... | 15 |
| Artikel 17 Tijdvakken en afneming | 15 |
| Artikel 18 Examen in voorlaatste jaar c.q. versneld eindexamen..... | 16 |
| HOOFDSTUK V UITSLAG, HERKANSING EN DIPLOMERING | 16 |
| Artikel 19 Eindcijfer centraal examen | 16 |
| Artikel 20 Vaststelling uitslag..... | 16 |
| Artikel 21 Uitslag leerwegen vmbo | 17 |
| Artikel 22 Uitslag havo/vwo..... | 18 |
| Artikel 23 Judicium Cum Laude..... | 19 |
| Artikel 24 Bekendmaking | 20 |
| Artikel 25 Herkansing Eindexamen | 20 |
| Artikel 26 Diploma en cijferlijst..... | 21 |

| | | |
|--|---|----|
| Artikel 27 | Certificaat | 22 |
| Artikel 28 | Duplicaten | 22 |
| HOOFDSTUK VI OVERIGE BEPALINGEN | | 22 |
| Artikel 29 | Faciliteiten en afwijking wijze van examineren..... | 22 |
| Artikel 30 | Spreiding..... | 23 |
| Artikel 31 | Zij-instroom | 23 |
| Artikel 32 | Bewaren (school)examenwerk en examenresultaten..... | 24 |
| Artikel 33 | Slotbepaling..... | 24 |
| Deel 2: De werkwijze op Beroepscollege Leystede | | 25 |
| Hoofdstuk I – Algemene bepalingen | | 25 |
| Artikel 1 Algemene bepalingen | | 25 |
| Artikel 1.1. Op onze school..... | | 26 |
| Hoofdstuk II – Het SE | | 27 |
| Artikel 2 Algemeen | | 27 |
| Artikel 3 Afname van toetsen..... | | 27 |
| Artikel 4 Onregelmatigheid | | 28 |
| Artikel 5 Het profielvak en de keuzedelen | | 28 |
| Het profielvak:..... | | 28 |
| De keuzedelen | | 28 |
| De planning voor de keuzedelen:..... | | 29 |
| Artikel 6 De bijzondere onderdelen van het SE-dossier..... | | 29 |
| Artikel 7 Inrichting van het eindexamenjaar | | 29 |
| Planning van de toetsweken in klas 4: | | 29 |
| Artikel 8 De werkwijze bij toetsen..... | | 30 |
| Artikel 9 Bewaartermijn SE- en CE-werk | | 31 |
| Hoofdstuk III – Het CE..... | | 31 |
| Artikel 10 Het eindexamen..... | | 31 |
| De examendata: | | 31 |
| Artikel 11 Na afronding van het examenjaar..... | | 32 |
| PTA per AVO-vak en per keuzedeel..... | | 32 |
| Aardrijkskunde | | 34 |
| Biologie..... | | 35 |
| CKV (kunstvakken incl. ckv) | | 37 |
| Duits..... | | 39 |
| Economie | | 41 |
| Engels | | 43 |

| | |
|--|----|
| LO..... | 45 |
| LOB | 47 |
| Maatschappijleer..... | 48 |
| Nederlands | 50 |
| NS1 | 52 |
| Rekenen 2F..... | 54 |
| Rekenen 3F..... | 55 |
| Wiskunde..... | 56 |
| Keuzevakken..... | 58 |
| Bijzondere keuken..... | 58 |
| Brood- en banketspecialisatie | 59 |
| CNC technieken | 60 |
| Dak en kapconstructies van hout..... | 61 |
| Gastheerspecialisatie | 62 |
| Kennismaking uiterlijke verzorging | 63 |
| Keukenspecialisatie | 65 |
| Meubelmaken | 66 |
| Officemanagement..... | 67 |
| Ondernemen | 68 |
| Patisserie | 69 |
| Plaat en Constructiewerk | 70 |
| Presentatie en styling..... | 71 |
| Robotica..... | 72 |
| Schoonmetselwerk..... | 73 |
| Utiliteitinstallaties | 74 |
| Voorkomen van ongevallen en EHBO | 75 |
| Webshop | 77 |
| Welzijn kind en jongere..... | 78 |
| Welzijn volwassenen en ouderen | 80 |
| Wonen en Huishouden..... | 82 |

Deel 1.

Hoofdstuk I ALGEMEEN

Artikel 1 Begripsbepaling

In dit reglement wordt verstaan onder:

1. *Bevoegd gezag*: de Stichting Confessioneel Onderwijs Leiden (SCOL).
2. *CE*: Centraal Eindexamen, zijnde de examens die landelijk worden afgelegd en centraal worden bepaald.
3. *Combinatiecijfer havo/vwo*: voor zover voor deze vakken een eindcijfer is bepaald, het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers van maatschappijleer, CKV, het profielwerkstuk en levensbeschouwing/ godsdienst.
4. *Combinatiecijfer vmbo BB en KB*: het rekenkundig gemiddelde van de afgeronde eindcijfers van ten minste vier beroepsgerichte keuzevakken. Elk van deze cijfers telt even zwaar mee.
5. *Combinatiecijfer vmbo GL*: het gewogen gemiddelde van de eindcijfers voor het profielvak en de beroepsgerichte keuzevakken, waarbij het cijfer voor het profielvak zo vaak meetelt als er beroepsgerichte keuzevakken zijn.
6. *Commissie van beroep*: commissie waar kandidaten in beroep kunnen gaan tegen besluiten.
7. *CSPE*: centraal schriftelijk en praktisch eindexamen in een beroepsgerichte leerweg.
8. *CVTE*: College voor Toetsen en Examens: zelfstandig college wat verantwoordelijk is voor de centraal examens en de staatsexamens in het voortgezet onderwijs.
9. *Directeur¹*: directeur van een school, als vertegenwoordiger van het bevoegd gezag.
10. *Examencommissie*: de commissie die binnen de school toeziet op de kwaliteit van de examinering en het bestuur of de directeur adviseert bij bezwaren en onregelmatigheden met betrekking tot de examens.
11. *Examendossier*: het geheel van de onderdelen van het schoolexamen zoals gedocumenteerd in een door het bevoegd gezag voorgeschreven vorm.
12. *Examinator*: degene het examen in een bepaald vak afneemt.
13. *Extra vak*: een vak, dat in aanvulling op de vakken die voor een bepaalde kandidaat ten minste samen een eindexamen vormen, wordt afgesloten met een examen.
14. *Gecommitteerde*: iemand van een andere school die de tweede correctie van het CE uitvoert.
15. *Herkansing*: het opnieuw of alsnog deelnemen aan een toets van het eindexamen of het schoolexamen.
16. *Inspectie*: Inspectie van het Onderwijs.
17. *Kandidaat*: een leerling die is toegelaten om examen te doen of daar al mee bezig is.
18. *Leerlingen*: al degenen die als leerling aan deze school staan ingeschreven.
19. *Medezeggenschapsraad*: vertegenwoordigers van ouders, leerlingen en personeel met in de Wet medezeggenschap op scholen en een reglement van SCOL vastgelegde advies- en instemmingbevoegdheden.
20. *Ouder(s)*: ouder(s), voogd(en) en feitelijke verzorger(s) van de leerlingen.

¹ Met de directeur wordt zowel een mannelijk als vrouwelijk persoon bedoeld. Dit geldt evenzo voor de andere vermelde personen. Indien er geen directeur op de vestiging is, betreft het een aangewezen teamleider.

21. *Profiel*: samenhangend onderwijsprogramma vanaf leerjaar 4 havo/vwo. Voor het v(m)bo bestaat het profiel uit een samenhangend onderwijsprogramma waarbinnen het profielvak en de keuzevakken worden aangeboden.
22. *Profielwerkstuk*: Het profielwerkstuk is een werkstuk op de vmbo/ havo/ vwo, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het gekozen profiel.
23. *Profielvak*: vak dat onderdeel uitmaakt van het profiel.
24. *PTA*: Programma van Toetsing en Afsluiting, een beschrijving van de leerstofafbakening van het schoolexamenvak voor de leerlingen van de bovenbouw;
25. *School*: school of vestiging, hier Beroepscollege Leystede.
26. *Toets*: een toets met schriftelijke of mondelinge vragen en opdrachten, of een praktische opdracht, tenzij anders blijkt;
27. *WVO*: [Wet voortgezet onderwijs 2020](#).

Artikel 2 Waardengedreven handelen

Binnen SCOL wordt gehandeld volgens de waarden die met elkaar zijn afgesproken in de strategische en richtinggevende documenten.

Artikel 3 Werkingsomvang

1. Dit examenreglement is van toepassing op de leerlingen van Beroepscollege Leystede, examencohort 2021-2023 klas 4 en 2022-2024 klas 3 en 4.
2. Het examenreglement is opgebouwd volgens twee delen:
Een algemeen deel (SCOL examenreglement) dat geldt voor alle scholen binnen SCOL.
Een school specifiek gedeelte, Deel 2, met regelingen en afspraken die alleen gelden op de school. Hiertoe behoort eveneens het Programma van Toetsing en Afsluiting.
3. Beide delen vormen samen het examenreglement van Beroepscollege Leystede.
4. Dit examenreglement is van toepassing op de leerlingen van het Beroepscollege Leystede, de leerjaren 3 en 4 vmbo.

Artikel 4 Totstandkoming en wijziging

1. Dit examenreglement is een reglement als bedoeld in [artikel 2.60](#) uit de WVO.
2. Deel 1 van dit reglement wordt opgesteld door de examencommissies, ter instemming voorgelegd aan de gemeenschappelijke medezeggenschapsraad van het voortgezet onderwijs binnen SCOL en vastgesteld door het bevoegd gezag.
Deel 2 van dit reglement wordt opgesteld door de examencommissies, ter instemming voorgelegd aan de medezeggenschapsraad van de school en vastgesteld door het bevoegd gezag.

3. Dit examenreglement wordt samen met het PTA voor 1 oktober uitgereikt aan de kandidaten. Tevens wordt een afschrift van het examenreglement inclusief het PTA jaarlijks voor 1 oktober gezonden aan de Inspectie.

Artikel 5 Ingangsdatum en werkingsduur

Dit examenreglement treedt in werking op 1 augustus 2022 en is van kracht voor de duur van het PTA waaraan dit reglement is gekoppeld. Jaarlijks zal het model worden herijkt aan de hand van de richtlijnen van de VO-raad.

Artikel 6 Toelating tot het eindexamen

1. De leerlingen worden in de gelegenheid gesteld een eindexamen af te leggen ter afsluiting van de genoten opleiding.
2. Het bevoegd gezag kan tot het eindexamen toelaten kandidaten die niet als leerling van de school zijn ingeschreven ([artikel 2.51](#) uit de WVO).

Artikel 7 Indeling examen

1. Het eindexamen kan voor ieder vak bestaan uit een schoolexamen, uit een centraal examen dan wel uit beide.
2. Het schoolexamen vwo, havo en vmbo kan mede een maatschappelijke stage omvatten.
3. Het schoolexamen vwo, havo en vmbo, voor zover het betreft de theoretische leerweg, of de gemengde leerweg, omvat mede een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel.
4. Het profielwerkstuk in het vwo en havo heeft betrekking op één of meer vakken van het eindexamen. Ten minste één van deze vakken heeft een omvang van 400 uur of meer voor vwo en 320 uur of meer voor havo.
5. Het profielwerkstuk in het vmbo heeft betrekking op een thema uit het profiel waarin de leerling onderwijs volgt.

Artikel 8 Afname eindexamen

De directeur en de examinatoren van de school nemen onder verantwoordelijkheid van het bevoegd gezag het eindexamen of deexamen af.

Artikel 9 De Examensecretaris

1. De directeur wijst een of meer van de personeelsleden van de school aan tot examensecretaris van het eindexamen. Een examensecretaris is tevens examensecretaris van de deeleindexamens.
2. De directeur en de examensecretaris verrichten gezamenlijk de taken, zoals bedoeld in het Eindexamenbesluit VO.
3. De examensecretaris heeft de taak om de directeur te ondersteunen bij:
 - a. het organiseren en afnemen van het eindexamen of het deeleindexamen bedoeld in het eerste lid;
 - b. de uitvoering van het examenreglement bedoeld in [artikel 2.60, lid 1](#); uit de WVO.
 - c. de uitvoering van het programma van toetsing en afsluiting bedoeld in [artikel 2.60a, lid 1](#); uit de WVO) en
 - d. de verstrekking van een overzicht van de onderdelen en beoordeling van de schoolexamens.
4. De examensecretaris heeft (samen met de directeur) tot taak:
 - a. Het tekenen van de overzichten en de eindbeoordeling van het schoolexamen;
 - b. Het vaststellen van de uitslag van het eindexamen;
 - c. Het tekenen van de diploma's en cijferlijsten.
5. De directeur stelt een taakomschrijving voor de examensecretaris vast waarin in ieder geval de taken bedoeld in het tweede, derde en vierde lid worden opgenomen.
6. De directeur verstrekt de taakomschrijving aan het bevoegd gezag, aan de examensecretaris en aan de examencommissie.
7. De directeur draagt er zorg voor dat het deskundig functioneren van de examensecretaris is gewaarborgd.

Artikel 10.1 Examencommissie

1. Het bevoegd gezag stelt, op voorstel van de directeur van de vestiging, een examencommissie in, zoals omschreven in het reglement Deel 2.
2. De examencommissie heeft een oneven aantal en tenminste drie leden. Leden van het bevoegd gezag, de directeur, leden van de MR, leerlingen en hun wettelijke vertegenwoordigers kunnen hier geen deel van uitmaken.
3. Bij de benoeming van de leden van de examencommissie draagt de directeur er zorg voor dat de examencommissie deskundig is op het gebied van:
 - a. de desbetreffende schoolsoort; b. de regelgeving over examinering in het voortgezet onderwijs; en c. de kwaliteit van examinering.

Artikel 10.2 Examencommissie: taken en bevoegdheden

1. De examencommissie heeft voor de borging van de kwaliteit van de schoolexaminering de volgende taken en bevoegdheden ([artikel 2.60d](#) uit de WVO):
 - a. het opstellen van een voorstel voor een examenreglement voor het bevoegd gezag;
 - b. het jaarlijks opstellen van een voorstel voor een programma van toetsing en afsluiting voor het bevoegd gezag ([artikel 2.60c](#) uit de WVO);

- c. het borgen van het afsluitend karakter en de kwaliteit van het schoolexamen;
 - d. het vaststellen van richtlijnen en aanwijzingen om te komen tot een beoordeling van het schoolexamen; en
 - e. overige door de directeur aan de commissie opgedragen taken en bevoegdheden.
2. Tevens zijn belegd bij de examencommissie:
- a. behandelen van verzoeken van kandidaten voor bijzondere maatregelen bij een schoolexamen, wegens persoonlijke omstandigheden van de kandidaat;
 - b. behandelen van verzoeken van kandidaten voor vrijstelling of ontheffing;
 - c. behandelen van bezwaren van kandidaten tegen een besluit van de examinator, waaronder de inhoud of de beoordeling van een schoolexamen;
 - d. behandelen van klachten van kandidaten over de omstandigheden waaronder een schoolexamen is afgelegd.

De examencommissie adviseert hierin de examinator en de directeur.

3. Tegen een besluit van de directeur zoals bedoeld in lid 2 onder a en b kan door de kandidaat of diens ouders binnen 5 werkdagen nadat het besluit aan hem bekend is gemaakt, schriftelijk en gemotiveerd beroep worden aangetekend bij de Commissie van Beroep.
4. Tegen een besluit van de examinator als bedoeld in lid 2 onder c of een omstandigheid zoals bedoeld onder d kan binnen 5 werkdagen eveneens bezwaar worden gemaakt bij de examencommissie. De kandidaat stuurt zijn bezwaarschrift in afschrift aan de teamleider en de directeur.
5. De examencommissie stelt regels vast over haar werkwijze.
6. De examencommissie stelt jaarlijks een verslag op van haar werkzaamheden.
7. De examencommissie evalueert jaarlijks de kwaliteit van de schoolexaminering en stelt een advies op aan het bevoegd gezag en de directeur over noodzakelijke en wenselijke verbeteringen.
8. De examencommissie verstrekt de regels over haar werkwijze, het verslag, de evaluatie en het advies, aan het bevoegd gezag, aan de directeur en aan de examensecretaris van een school voor voortgezet onderwijs.

HOOFDSTUK II KLACHTEN EN ONREGELMATIGHEDEN

Artikel 11 Onregelmatigheden

1. De directeur kan maatregelen nemen indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen dan wel ten aanzien van een aanspraak op ontheffing aan

enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, dan wel zonder geldige reden afwezig is².

2. De maatregelen die afhankelijk van de aard van de onregelmatigheid ook in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, zijn ([artikel 2.82](#) uit de WVO):
 - a. Toekennen van het cijfer 1 voor een toets van het schoolexamen of het centraal examen;
 - b. Ontzeggen van (verdere) deelname aan een of meer toetsen van het schoolexamen of centraal examen (ontzegging van verdere deelname aan het schoolexamen houdt tevens uitsluiting van deelname aan het Centraal Examen in);
 - c. Ongeldig verklaren van een of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen;
 - d. Bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in onderdelen die de directeur mag aanwijzen.Indien het hernieuwd examen betrekking heeft op een of meer onderdelen van het centraal examen legt de kandidaat dat examen af in een volgend tijdvak van het centraal examen.
3. Alvorens een maatregel wordt opgelegd, hoort de examencommissie van de school de kandidaat en zal de commissie de directeur adviseren. De directeur maakt zijn beslissing, omkleed met redenen, aan de kandidaat kenbaar, zo mogelijk mondeling en in ieder geval schriftelijk.
4. In de schriftelijke mededeling wordt tevens gewezen op de mogelijkheid beroep aan te tekenen bij de Commissie van Beroep. De schriftelijke mededeling wordt tegelijkertijd in afschrift toegezonden aan de ouders van de kandidaat, indien deze minderjarig is, alsmede aan de inspectie.

Artikel 12 Commissie van Beroep

1. Het bevoegd gezag kent een Commissie van Beroep. De commissie bestaat uit drie leden:
 - a. Een lid met expertise op het gebied van toetsing en examinering.
 - b. Een lid aan te wijzen door het deel van de gemeenschappelijke medezeggenschapsraad dat de ouders en leerlingen vertegenwoordigt.
 - c. Een lid aan te wijzen door het deel van de medezeggenschapsraad dat het personeel vertegenwoordigt.

Van de commissie van beroep mag de directeur geen deel uit maken.

De commissie wijst uit haar midden een voorzitter aan.

2. Indien een kandidaat het niet eens is met de opgelegde maatregel, kan hij binnen vijf dagen beroep aantekenen bij de Commissie van Beroep.

² Zonder enige reden niet deelnemen aan een zitting van een schoolexamentoets, het niet tijdig inleveren of afronden van een praktische opdracht of een handelingsdeel, fraude, gebruik van niet toegestane hulpmiddelen, waaronder telefoons, niet-toegestane communicatie, het breken van de geheimhouding, het niet opvolgen van instructies van surveillanten of examinatoren, plagiaat.

3. Beroepschriften in het kader van het 'Eindexamenbesluit VO' moeten schriftelijk worden ingediend binnen vijf werkdagen na de dag waarop het besluit bekend is gemaakt.
 - a. Het beroepschrift wordt ondertekend door de indiener en omvat tenminste:
 - b. De naam en het adres van de indiener;
 - c. De dagtekening;
 - d. Een omschrijving van het besluit waartegen het beroep zich richt;
 - e. De gronden van het beroep.Het beroepschrift gaat bij voorkeur vergezeld van een afschrift van het besluit waartegen het beroep is ingesteld.
4. Het beroepschrift moet worden ingezonden bij het College van Bestuur van SCOL. Adres van de commissie:

SCOL, Commissie van Beroep

p/a Mariënpoolstraat 4

2334 CZ Leiden

Email: info@scoleiden.nl
5. De commissie stelt een onderzoek in en beslist binnen twee weken na ontvangst van het beroepsschrift, tenzij zij deze termijn gemotiveerd heeft verlengd met ten hoogste twee weken. De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen of deeleindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen.
6. De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mede aan de kandidaat, aan de ouders indien deze minderjarig is, aan de directeur en aan de inspectie.

HOOFDSTUK III SCHOOLEXAMENS EN EXAMENDOSSIER

Artikel 13 Samenstelling PTA

1. Het bevoegd gezag stelt op voorstel van de examencommissie en na instemming door de medezeggenschapsraad, het PTA vast ([artikel 2.60b](#) uit de WVO).
2. Het programma van toetsing en afsluiting vermeldt in ieder geval³:
 - a. welke examenstof van het examenprogramma in het schoolexamen wordt getoetst;
 - b. welke door de directeur vast te stellen examenstof in het schoolexamen wordt getoetst;
 - c. de inhoud van de toetsen die onderdeel uitmaken van het schoolexamen;
 - d. de wijze waarop en tijdvakken waarbinnen de toetsen en herkansingen van het schoolexamen plaatsvinden;
 - e. de regels voor de wijze waarop het cijfer voor het schoolexamen voor een kandidaat tot stand komt.

³ Zie [Checklist schoolexaminering](#)

- f. De wijze waarop de kandidaat in kennis wordt gesteld van de toegestane hulpmiddelen.
3. De directeur draagt er zorg voor dat ten aanzien van de toetsen die deel uitmaken van het schoolexamen, in het programma van toetsing en afsluiting duidelijk en herleidbaar wordt aangegeven welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van:
 - a. de verplichte examenstof van het examenprogramma die behoort bij het schoolexamen;
 - b. de examenstof van het examenprogramma die behoort tot de verplichte examenstof van het centraal examen, maar die ook in het schoolexamen zal worden getoetst; en
 - c. examenstof die is gekozen door de directeur.
7. Het vastgestelde examenreglement en PTA worden jaarlijks voor 1 oktober toegestuurd aan de inspectie en beschikbaar gesteld aan de kandidaten. Indien een specifiek gedeelte van het PTA slechts geldig is voor één schooljaar ontvangen de kandidaten voor 1 oktober het PTA betreffende dat leerjaar.

Artikel 14 Inrichting van de schoolexamens

1. De directeur (bepaalt het tijdstip waarop het schoolexamen aanvangt.
2. Het SE is afgesloten nomen voor het eerste tijdvak van het CE ([artikel 2.55](#) uit de WVO). Dit geldt eveneens voor vakken en examenonderdelen die bij de uitslag niet meteen cijfer worden beoordeeld, praktische opdrachten en flexibele digitale examens voor vmbo-basis en vmbo-kader in het betreffende vak.
3. Vakken waarvoor geen cijfer wordt vastgesteld, moeten zijn afgesloten op een datum die uiterlijk tien werkdagen voor aanvang eerste tijdvak ligt. De school legt een datum vast.
4. De directeur kan in afwijking van het tweede lid een kandidaat die ten gevolge van ziekte of een andere van zijn wil onafhankelijke omstandigheid het schoolexamen in één of meer vakken niet heeft kunnen afsluiten voor de aanvang van het eerste tijdvak, in de gelegenheid stellen het schoolexamen in dat vak of in die vakken af te sluiten vóór het centraal examen in dat vak of in die vakken, doch na de aanvang van het eerste tijdvak.
5. Het SE strekt zich in ieder geval uit over alle vakken waarin de kandidaat het eindexamen aflegt.
6. Het SE wordt gehouden overeenkomstig hetgeen wat in het PTA is opgenomen. Het SE wordt in een examendossier vastgelegd.
7. Voor leerlingen met wiskunde in het pakket worden de rekenvaardigheden geïntegreerd in de eindtoetsing voor wiskunde. Vmbo en havo Leerlingen zonder wiskunde krijgen een apart SE rekenen (volgens [artikel 12.45](#) uit de WVO).
8. Deelname aan het geplande SE is verplicht.

Artikel 15 Examendossier

De directeur draagt zorg voor het beheer van het examendossier ([artikel 3.11](#) uit de WVO). De volgende onderdelen moeten geregeld zijn:

- a. Per leerling zijn de resultaten van alle in het PTA vermelde onderdelen van het schoolexamen geregistreerd in het examendossier.
- b. De in het examendossier vermelde resultaten worden geautoriseerd door parafering van de resultatenlijst.
- c. Alle resultaten van het examendossier worden bijgehouden in het cijferregistratiesysteem van de school.

Artikel 16. Verstrekking overzicht onderdelen en beoordeling schoolexamen

1. Voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen verstrekt de directeur aan de kandidaat, voor zover van toepassing, het volgende:
 - a. een overzicht van behaalde resultaten van alle onderdelen in het examendossier.
 - b. een overzicht van de cijfers die de kandidaat heeft behaald voor het schoolexamen;
 - c. de beoordeling voor de vakken waarvoor geen cijfer wordt vastgesteld; en
 - d. de beoordeling van het profielwerkstuk in het vmbo.
2. De directeur en de examensecretaris tekenen voor verstrekking van de in het eerste lid genoemde overzichten en beoordelingen aan de kandidaat.
3. De kandidaat tekent voor ontvangst van de in lid 1 genoemde overzichten en beoordelingen.

HOOFDSTUK IV HET CENTRAAL EINDEEXAMEN

Artikel 17 Tijdvakken en afneming

1. Het CE kent een eerste, tweede en derde tijdvak. De data worden vastgesteld door de minister voor onderwijs.
2. Het eerste en tweede tijdvak worden afgenomen in het laatste leerjaar.
3. Het derde tijdvak wordt aansluitend aan het laatste leerjaar afgenomen door het CvTE.
4. Het CvTE kan vakken aanwijzen waarin, wegens het zeer geringe aantal kandidaten, het centraal examen in het tweede tijdvak wordt afgenomen door het CvTE.
5. Het CvTE kan bepalen dat een examen wordt afgenomen op een tijdstip dat is gelegen voor de aanvang van het eerste tijdvak.

Artikel 18 Examen in voorlaatste jaar c.q. versneld eindexamen

1. Een leerling uit het voorlaatste jaar of direct daaraan voorafgaande leerjaar kan worden toegelaten tot het centraal examen in één of meer vakken, maar niet voor alle eindexamenvakken.
2. In zo'n geval wordt het schoolexamen in dat vak of die vakken afgesloten voordat in dat leerjaar het centraal examen in dat vak of die vakken aanvangt.
3. De bepalingen in dit reglement ten aanzien van de uitslag van het eindexamen zijn onverkort van toepassing.
4. In zo'n geval zal het derde tijdvak aansluitend aan het voorlaatste of direct daaraan voorafgaande leerjaar afgenomen worden door het CvTE.
5. Indien een leerling in een of meer vakken centraal examen heeft afgelegd in het voorlaatste jaar of direct daaraan voorafgaande leerjaar, en niet is bevorderd tot het volgende leerjaar, vervallen de met dit centraal examen of deze centrale examens behaalde resultaten.

HOOFDSTUK V UITSLAG, HERKANSING EN DIPLOMERING

Artikel 19 Eindcijfer centraal examen

1. Het eindcijfer voor alle vakken van het eindexamen wordt uitgedrukt in een geheel cijfer uit de reeks 1 tot en met 10.
2. De directeur bepaalt het eindcijfer op het rekenkundig gemiddelde van het cijfer voor het schoolexamen en het cijfer voor het centraal examen. Als de uitkomst van de berekening zoals bedoeld in de eerste volzin geen geheel getal is, wordt deze afgerond naar beneden indien de eerste decimaal achter de komma een 4 of lager is en wordt afgerond naar boven indien deze decimaal een 5 of hoger is. Een 5,45 wordt in dat geval een 5.
3. Als in een vak alleen een schoolexamen is gehouden, is het cijfer voor het schoolexamen tevens het eindcijfer. Afronding van het schoolexamencijfer wordt geregeld in het Examenreglement deel 2.

Artikel 20 Vaststelling uitslag

1. De directeur en de examensecretaris stellen de uitslag vast met inachtneming van de regels van [artikel 2.56](#) of [artikel 2.57](#) uit de WVO en voor zover van toepassing artikel 52c van het Eindexamenbesluit VO.
2. De directeur en de examensecretaris stellen uit alle eindcijfers van de vakken waarin de kandidaat examen heeft afgelegd een lijst op, en wel zo dat op de lijst vermelde vakken een eindexamen vormen.
3. De uitslag luidt 'geslaagd' of 'afgewezen'.

4. In de uitslag kan het judicium 'cum laude' verstrekt worden. De regels daarvoor staan in artikel 23.

Artikel 21 Uitslag leerwegen vmbo

1. De kandidaat die het eindexamen vmbo heeft afgelegd, is geslaagd als ([artikel 3.35](#) uit de WVO):
 - a. Het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers ten minste 5,5 is.; en
 - b. het eindcijfer voor het vak Nederlandse taal minimaal een 5 is; en
 - c. hij voldoet aan een van de volgende criteria:
 - hij voor één van zijn vakken als eindcijfer 5 of meer heeft behaald en voor de overige vakken eindcijfer 6 of meer; of,
 - hij voor één van zijn vakken als eindcijfer 4 heeft behaald en voor de overige vakken als eindcijfer 6 of meer waarvan ten minste één 7 of meer; of,
 - hij voor twee van zijn vakken als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken als eindcijfer 6 of meer waarvan ten minste één 7 of meer heeft behaald;
 - hij voor geen van de vakken als genoemd in lid 3 en 4 een eindcijfer lager dan 4 heeft behaald;
 - tevens dienen de vakken lichamelijke opvoeding én het kunstvak uit het gemeenschappelijk deel beoordeeld te zijn als 'voldoende' of 'goed' en;
 - Als het een eindexamen *gemengde* of *theoretische leerweg* betreft: de kandidaat voor het profielwerkstuk de kwalificatie 'voldoende' of 'goed' heeft behaald.
2. Bij de uitslagbepaling volgens het eerste lid, onderdeel c, wordt in de *theoretische leerweg* het eindcijfer van een profielvak of beroepsgericht keuzevak behorende tot het eindexamen van de gemengde leerweg (als bedoeld in [artikel 3.35](#) uit de WVO) niet betrokken, tenzij deze vakken samen tenminste een volledig beroepsgericht programma (als bedoeld in [artikel 3.7, lid 1, onderdeel d](#) uit de WVO). In dat geval is het vierde lid van overeenkomstige toepassing.
3. Bij de uitslagbepaling volgens het eerste lid, onderdeel c, wordt in de *basisberoepsgerichte leerweg* en de *kaderberoepsgerichte leerweg* het gemiddelde van de eindcijfers van alle beroepsgerichte keuzevakken aangemerkt als het eindcijfer van één vak.
4. Bij de uitslagbepaling volgens het eerste lid, onderdeel c, wordt in de *gemengde leerweg* het gemiddelde van de eindcijfers van het profielvak en alle beroepsgerichte keuzevakken aangemerkt als het eindcijfer van één vak, met dien verstande dat het eindcijfer voor het profielvak daarbij net zo vaak meetelt als het aantal eindcijfers van beroepsgerichte keuzevakken dat in de berekening wordt betrokken.
5. De directeur bepaalt het eindcijfer, bedoeld in het derde en vierde lid, als het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers van de samenstellende onderdelen. Indien de uitkomst van deze berekening niet een geheel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond.

6. In afwijking van het eerste lid, is de kandidaat die het eindexamen vmbo in de *basisberoepsgerichte leerweg* heeft afgelegd ter afsluiting van een leerwerktraject als bedoeld in [artikel 2.103](#) uit de WVO geslaagd indien:

- a. hij voor het vak Nederlandse taal als eindcijfer 6 of meer heeft behaald;
- b. hij voor het profielvak als eindcijfer 6 of meer heeft behaald; en
- c. hij als eindcijfer, bedoeld in het derde lid, 6 of meer heeft behaald.

Indien de vakken waarin examen is afgelegd, tezamen een eindexamen vormen van de basisberoepsgerichte leerweg, zijn het eerste en derde lid van overeenkomstige toepassing.

Artikel 22 Uitslag havo/vwo

1. De kandidaat die eindexamen havo of vwo heeft afgelegd is geslaagd als (artikel [artikel 3.34](#) uit de WVO).

- a. Het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers ten minste 5,5 is.; en
- b. hij voor een van de vakken Nederlandse taal en literatuur, Engelse taal en literatuur en voor zover van toepassing wiskunde A, B of C als eindcijfer 5 of meer heeft behaald en hij voor het andere vak dan wel andere hier genoemde vakken als eindcijfer 6 of meer heeft behaald
- c. Voor de kandidaat die eindexamen havo of vwo aflegt, geldt, onverminderd het gestelde in onderdeel b, dat hij:
 - voor één van zijn vakken als eindcijfer 5 of meer en voor de overige vakken, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald; of
 - voor één van zijn vakken als eindcijfer 4 en voor de overige vakken als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 bedraagt; of
 - voor twee van zijn vakken als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 bedraagt; of
 - voor één van de vakken als eindcijfer 4 en voor één van deze vakken als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken als eindcijfer 6 of meer heeft behaald, en het gemiddelde van de eindcijfers ten minste 6,0 bedraagt; en
 - geen van de eindcijfers, alsmede de onderdelen van het combinatiecijfer genoemd in het derde lid, lager is dan 4;

2. Tevens dienen het vak lichamelijke opvoeding van het gemeenschappelijk deel van elk profiel beoordeeld te zijn als 'voldoende' of 'goed';

3. Het combinatiecijfer, zie hiervoor Deel 2 van het reglement, telt als 1 cijfer mee in de slaag- zakregeling. Geen van de samenstellende onderdelen mag lager dan een 4 zijn.

5. Het combinatiecijfer is, voor zover voor deze vakken een eindcijfer is bepaald, bij zowel het havo als het vwo het rekenkundig gemiddelde van de eindcijfers voor CKV, maatschappijleer, het profielwerkstuk en levensbeschouwing. In uitzonderlijke gevallen kan de directeur besluiten tot een afwijkende opbouw van het combinatiecijfer (volgens

[artikel 3.34](#) uit de WVO). De afzonderlijke onderdelen die het combinatiecijfer vormen, worden eerst afgerond volgens artikel 19 van dit Examenreglement. Aansluitend wordt het combinatiecijfer afgerond naar een geheel getal volgens artikel 19.

Artikel 23 Judicium Cum Laude

1. Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen *vwo* met toekenning van het *judicium cum laude* indien het examen voldoet aan de voorschriften ([artikel 3.47](#) uit de WVO):
 - a. Ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0 berekend op basis van de eindcijfers voor:
 - i. De vakken in het gemeenschappelijke deel van het profiel, het eindcijfer van het combinatiecijfer en de vakken van het profieldeel; en
 - ii. Het vak uit het vrije deel waarvoor het hoogste eindcijfer is vastgesteld; heeft behaald en
 - b. Ten minste het eindcijfer 7 heeft behaald voor alle vakken waarin het centraal examen is afgelegd.

2. Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen *havo* met toekenning van het *judicium cum laude* indien het examen voldoet aan de volgende voorschriften ([artikel 3.47](#) uit de WVO):
 - a. Ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0 berekend op basis van de eindcijfers voor:
 - i. De vakken in het gemeenschappelijke deel van het profiel, het eindcijfer van het combinatiecijfer en de vakken van het profieldeel; en
 - ii. Het vak uit het vrije deel waarvoor het hoogste eindcijfer is vastgesteld; en
 - b. Ten minste het eindcijfer 6 is behaald of ten minste de kwalificatie «voldoende» voor vakken waarin het centraal examen is afgelegd.

3. Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen *vmbo- theoretische leerweg* met toekenning van het *judicium cum laude* indien het examen voldoet aan de volgende voorschriften ([artikel 3.48](#) uit de WVO):
 - a. Ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0 berekend op basis van de eindcijfers voor
 - i. De vakken Nederlandse taal, Engelse taal en maatschappijleer, en de vakken van het sector/profieldeel; en
 - ii. Het vak uit het vrije deel waarvoor het hoogste eindcijfer is vastgesteld, en
 - b. Ten minste het eindcijfer 6 is behaald of ten minste de kwalificatie «voldoende» voor het profielwerkstuk en alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van [artikel 3.35](#) uit de WVO.

4. Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen *vmbo basisberoepsgerichte leerweg of kaderberoepsgerichte leerweg* met toekenning van het *judicium cum laude* indien zijn examen voldoet aan de volgende voorschriften:
 - a. Ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van:
 - i de eindcijfers voor het profielvak en de twee algemene vakken van het profieldeel, en
 - ii het eindcijfer berekend op grond van artikel 49, derde lid, en
 - b. Ten minste het eindcijfer 6 of ten minste de kwalificatie «voldoende» voor alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van [artikel 3.35](#) uit de WVO.

5. Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen *vmbo gemengde leerweg* met toekenning van het *judicium cum laude* indien zijn examen voldoet aan de volgende voorschriften:
 - a. Ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van de eindcijfers voor:
 - i. de vakken Nederlandse taal, Engelse taal en maatschappijleer, en de algemene vakken van het profieldeel, en
 - ii. het algemene vak uit het vrije deel of het eindcijfer berekend op grond van artikel 49, vierde lid, en
 - b. Ten minste het eindcijfer 6 of ten minste de kwalificatie «voldoende» voor het profielwerkstuk en alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van [artikel 3.35](#) uit de WVO.

Artikel 24 Bekendmaking

Zodra de eindcijfers en indien mogelijk de uitslag zijn vastgesteld, maakt de directeur deze schriftelijk aan de kandidaat bekend, onder mededeling van eventuele mogelijkheden tot herkansing ([artikel 3.38](#) uit het WVO). Als er geen herkansing mogelijk is of niet plaatsvindt, is dit de definitieve uitslag.

Artikel 25 Herkansing Eindexamen

1. De kandidaat heeft voor één vak van het eindexamen waarin hij reeds centraal examen heeft afgelegd, nadat ingevolge [artikel 3.35, lid 7](#) of [artikel 3.34 lid 5](#) uit de WVO, de eindcijfers bekend zijn gemaakt, het recht om in het tweede tijdvak, of indien [artikel 3.29, lid 1](#) uit de WVO, van toepassing is, in het derde tijdvak, opnieuw deel te nemen aan het CE.

2. De kandidaat stelt de directeur voor een door deze laatste te bepalen dag en tijdstip schriftelijk in kennis van gebruikmaking van het recht op herkansing (lid 1).
3. Het hoogste van de cijfers behaald bij de herkansing en bij het eerder afgelegde CE geldt als definitief cijfer voor het centraal examen.
4. Na afloop van de herkansing in het laatste leerjaar wordt de uitslag definitief vastgesteld met de overeenkomstige toepassing van [artikel 3.39](#) uit de WVO en wordt deze schriftelijk aan de kandidaat bekendgemaakt.
5. Na afloop van een herkansing in het voorlaatste of direct daaraan voorafgaande leerjaar wordt het eindcijfer schriftelijk aan de kandidaat bekendgemaakt.
6. Het eerste tot en met het vierde lid zijn van overeenkomstige toepassing op de vakken waarin het examenjaar deeleindexamen is afgelegd. De kandidaat die in een examenjaar zowel eindexamen als een of meer deeleindexamens aflegt, oefent het in het eerste lid bedoelde recht per examenjaar ten hoogste eenmaal uit.

Artikel 26 Diploma en cijferlijst

1. De directeur reikt op grond van de definitieve uitslag aan elke kandidaat die eindexamen heeft afgelegd, een cijferlijst uit waarop voor zover van toepassing zijn vermeld:
 - a. De cijfers voor het SE en de cijfers voor het CE;
 - b. Voor havo en vwo het vak of de vakken en het onderwerp of de titel van het profielwerkstuk;
 - c. Voor vmbo het thema en de beoordeling van het profielwerkstuk;
 - d. De beoordeling van het vak lichamelijke opvoeding (havo en vwo);
2. De eindcijfers voor de examenvakken met inbegrip van het cijfer bepaald op grond van [artikel 3.34, lid 2](#), of [artikel 3.35, lid 3](#); en de uitslag van het eindexamen, bedoeld in [artikel 2.57, lid 2](#) uit de WVO.
3. De directeur reikt op grond van de definitieve uitslag aan elke voor het eindexamen geslaagde kandidaat, daaronder mede begrepen de kandidaat die zijn eindexamen met gunstig gevolg heeft voltooid ten overstaan van het CvTE, een diploma uit, waarop het profiel of de profielen zijn vermeld die bij de uitslag zijn betrokken. Op het diploma vmbo is in elk geval de leerweg vermeld die bij de uitslag betrokken is.
4. Indien een kandidaat in meer vakken examen heeft afgelegd dan in de vakken die ten minste samen een eindexamen vormen, worden de vakken die niet bij de bepaling van de uitslag zijn betrokken, op de cijferlijst vermeld, tenzij de kandidaat daartegen bedenkingen heeft geuit.
5. De minister stelt het model van de cijferlijst vast.
6. Vermelding op de cijferlijst van vakken waarvoor de kandidaat vrijstelling of ontheffing is verleend bij het eindexamen geschiedt met inachtneming van [artikel 3.42](#) uit de WVO.
7. De directeur en de secretaris van het eindexamen tekenen de diploma's en cijferlijsten.
8. Voor eindexamens, afgelegd in het voorlaatste schooljaar, verstrekt de directeur de kandidaat een voorlopige cijferlijst.

Artikel 27 Certificaat

1. Als een kandidaat is afgewezen voor het eindexamen vmbo en de school verlaat, ontvangt hij een certificaat, bedoeld in [artikel 2.58, lid 1, onderdeel d](#) uit de WVO, met daarop de vakken, waarvoor hij bij het laatst afgelegde examen in de school een voldoende heeft behaald.
2. Op de voorlopige cijferlijst worden het vak of de vakken waarin de kandidaat centraal examen heeft afgelegd vermeld, alsmede het cijfer van het schoolexamen, het cijfer van het CE en het eindcijfer.
3. Indien de kandidaat een afsluitend schoolexamen heeft afgelegd wordt de beoordeling of het cijfer daarvan vermeld op de voorlopige cijferlijst.

Artikel 28 Duplicaten

Duplicaten van diploma's, certificaten, getuigschriften en cijferlijsten worden niet uitgereikt.

HOOFDSTUK VI OVERIGE BEPALINGEN

Artikel 29 Faciliteiten en afwijking wijze van examineren

1. De directeur kan toestaan dat een gehandicapte kandidaat het examen geheel of gedeeltelijk aflegt op een wijze die is aangepast aan de mogelijkheden van die kandidaat ([artikel 3.54](#) uit de WVO). In dat geval bepaalt de directeur de wijze waarop het examen zal worden afgelegd. Hij doet hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de inspectie.
2. Tenzij sprake is van een objectief waarneembare lichamelijke handicap, geldt ten aanzien van de in het eerste lid bedoelde aangepaste wijze van examineren dat:
 - a) er een recente deskundigenverklaring is die door een ter zake deskundige psycholoog of orthopedagoog is opgesteld;
 - b) de aanpassing voor zover betrekking hebbend op het centraal examen in ieder geval kan bestaan uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten en;
 - c) een andere aanpassing slechts kan worden toegestaan voor zover daartoe in de onder a) genoemde deskundigenverklaring ten aanzien van betrokkene een voorstel wordt gedaan dan wel indien de aanpassing aantoonbaar aansluit bij de begeleidingsadviezen, vermeld in die deskundigenverklaring.
3. Het bevoegd gezag kan toestaan dat ten aanzien van een kandidaat die met inbegrip van het schooljaar waarin hij eindexamen aflegt ten hoogste 6 jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is, met betrekking tot het vak Nederlandse taal- en letterkunde, tot het vak Nederlandse taal of tot enig vak waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is, wordt afgeweken van de voorschriften gegeven bij of krachtens dit besluit.

4. Voor zover wordt afgeweken van de voorschriften wordt deze afwijking medegedeeld aan de inspectie. De afwijking kan voor zover het centraal examen betreft slechts bestaan uit een verlenging van de duur van de toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten en het verlenen van toestemming tot het gebruik van een verklarend woordenboek der Nederlandse taal.

Artikel 30 Spreiding

1. De directeur kan, de inspectie gehoord hebbende, toestaan dat ten aanzien van een kandidaat die in het laatste leerjaar langdurig ziek is, en ten aanzien van een kandidaat die lange tijd ten gevolge van een bijzondere, van de wil van de kandidaat onafhankelijke omstandigheid niet in staat is geweest het onderwijs in alle betrokken eindexamenvakken gedurende het laatste leerjaar te volgen, het centraal examen en in voorkomende gevallen het schoolexamen, gespreid over twee opeenvolgende schooljaren wordt afgelegd. In dat geval wordt het eindexamen in een vak in het eerste of in het tweede van deze schooljaren afgesloten ([Artikel 3.56](#) uit de WVO).
2. De directeur geeft zijn in het eerste lid bedoelde toestemming uiterlijk voor de aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen. In bijzondere gevallen kan de directeur afwijken van de eerste volzin ten behoeve van een kandidaat die nog niet in alle betrokken eindexamenvakken centraal examen heeft afgelegd.
3. [Artikel 3.38](#) uit de WVO, is ten aanzien van de kandidaat van toepassing in het eerste en in het tweede schooljaar van het gespreid centraal examen, met dien verstande dat het in dat artikel bedoelde recht in het eerste schooljaar ontstaat nadat de eindcijfers van de vakken waarvoor in het eerste schooljaar het centraal examen is afgesloten, voor de eerste maal zijn vastgesteld.
4. De directeur en de eindexamensecretaris stellen op verzoek van de kandidaat de uitslag van het eindexamen reeds vast aan het einde van het eerste schooljaar van het gespreid centraal examen of het gespreid schoolexamen met overeenkomstige toepassing van [artikel 3.34](#) of [artikel 3.35](#) uit de WVO.

Artikel 31 Zij-instroom

Voor de kandidaat die tot het voorlaatste of laatste leerjaar wordt toegelaten, nadat voorafgaand reeds toetsen zijn gehouden die deel uitmaken van het examen, stelt de directeur een regeling vast, in overleg met de betrokken examiner(en) en de kandidaat.

Artikel 32 Bewaren (school)examenwerk en examenresultaten

1. Het werk van het centraal examen van de kandidaten wordt gedurende tenminste 6 maanden na vaststelling van de uitslag bewaard door de directeur, ter inzage voor belanghebbenden. Een kopie van het werk wordt niet verstrekt.
2. De directeur draagt er zorg voor dat een volledig stel van de bij de centrale examens gebruikte opgaven gedurende tenminste 6 maanden na de vaststelling van de uitslag bewaard blijft in het archief van de school.
3. Het gemaakte werk voor het schoolexamen van de kandidaten wordt gedurende tenminste 6 maanden na vaststelling van de uitslag bewaard door de directeur, ter inzage voor belanghebbenden.

Artikel 33 Slotbepaling

1. Het reglement is met grote zorgvuldigheid opgesteld, mochten er onverhoopt tegenstrijdigheden zitten tussen de WVO, het uitvoeringsbesluit en dit reglement, dan prevaleert de wet c.q. het uitvoeringsbesluit.
2. In die gevallen waarin in dit reglement onverhoopt niet wordt voorzien beslist de directeur van de school, na overleg met de examensecretaris.

Aldus vastgesteld door het College van Bestuur in de vergadering van 26-09-2022, na het Directeurenoverleg op 5-9-2022 gehoord hebbende en instemming te hebben verkregen van de GMR op 21-9-2022.

Deel 2: De werkwijze op Beroepscollege Leystede

Hoofdstuk I – Algemene bepalingen

Artikel 1 Algemene bepalingen

Dit reglement verstaat onder:

1. Het bevoegd gezag: het College van Bestuur van de SCOL
2. De examencommissie: verantwoordelijk voor het schoolexamen. De examencommissie bestaat uit:
 - a) Mw. L. Molendijk
 - b) Mw. T. Vos
 - c) Mw. S. van Duyn
 - d) Dhr. R. van Delft
 - e) Dhr. R. van Zoen
3. Met de organisatie en afname van het eindexamen zijn belast:
Mw. M. Sheombar, secretaris
Dhr. R. van Delft, secretaris
4. De examencommissie is bereikbaar via m.sheombar@bcleystede.nl
5. De Commissie van Bezwaar: indien een kandidaat het niet eens is met het besluit van de examencommissie, kan deze bezwaar maken bij de Commissie van Bezwaar.
Adres van de commissie:
SCOL, Commissie van beroep
p/a Marienpoelstraat 4
2334 CZ Leiden Email: info@scoleiden.nl
6. Het besluit: eindexamenbesluit vwo - havo - mavo – vbo: [Eindexamenbesluit](#)
7. De examinatoren: de personeelsleden die belast zijn met het afnemen van de examens.
8. Examendossier: bevat alle onderdelen van het schoolexamen, zoals deze in het voorlaatste en/of laatste leerjaar van de opleiding worden opgebouwd. Dit geldt ook voor die vakken die niet centraal worden geëxamineerd en/of reeds in het derde leerjaar worden afgesloten.
9. De school: de vestiging van de school: BC Leystede
10. Ouder: de ouder, voogd of verzorger.
11. Herkansing: het opnieuw deelnemen aan een toets van het centraal examen of het schoolexamen.

12. CE, SE, en CSPE: Centraal Examen (CE of CSE), Schoolexamen (SE), Centraal Praktisch Examen en Centraal Schriftelijk Praktisch Examen (CSPE).
13. PTA: Programma van Toetsing en Afsluiting: hierin staat per vak hoe het SE-cijfer tot stand komt.
14. Waar in dit reglement 'hij' wordt gelezen kan ook 'zij' worden gelezen.

Artikel 1.1. Op onze school

Op BC Leystede worden alle leerwegen van het VMBO aangeboden.

| | Basis - en Kaderberoepsgericht | Gemengde leerweg | Theoretische leerweg |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Aantal vakken AVO: | 4 | 5 of meer | minstens 6 |
| Profielvak: | CSPE | CSPE | geen |
| Keuzedelen: | 4 | 2 | geen |
| Overige vakken: | | | |
| MA | x | x | x |
| CKV | x | x | x |
| LO | x | x | x |
| LOB | x | x | x |
| Rekentoets | <i>Ja, als er geen CSE WI is.</i> | <i>Ja, als er geen CSE WI is.</i> | <i>Ja, als er geen CSE WI is.</i> |
| Profielwerkstuk | | x | x |

Daarnaast kennen we ook het LWT, het leerwerktraject.

Dit is een variant op de basisberoepsgerichte leerweg, waarbij de kandidaat:

- Het AVO-vak Nederlands volgt en met een CSE afsluit.
- Het beroepsgerichte vak volgt en met het CSPE afsluit.
- 4 keuzedelen volgt en allen afrondt met het SE.
- Het vak LOB volgt en naar behoren afrondt.
- Deelneemt aan de rekentoets.
- De pta's basisberoepsgericht volgt.
- Minstens 2 dagen per week, 6 uur per dag, stage per leerjaar loopt bij een erkend leerbedrijf, dat door de LWT-coördinator is goedgekeurd.

Van alle vakken is er een pta, waarin de kandidaat kan lezen hoe de toetsing van het vak is georganiseerd.

Het pta start in klas 3.

In klas 3 zitten de perioden 1 t/m 4, in klas 4 gaan we door met de perioden 5 t/m 8.

Na P7 hoort het pta te zijn afgerond en kan de leerling, als alle onderdelen inderdaad naar behoren zijn gedaan, aangemeld worden voor deelname aan het eindexamen.

In P8 worden de examentraining en de eindexamens plaats.

Hoofdstuk II – Het SE

Artikel 2 Algemeen

1. De directeur stelt jaarlijks, namens het bevoegd gezag, een PTA voor het SE vast. In het PTA deelt de directeur de kandidaten schriftelijk mee wat de inhoud van het SE is en wanneer het SE en het CE worden gehouden.
2. In het PTA worden in ieder geval opgenomen:
 - a. het tijdstip waarop het SE aanvangt (in leerjaar 3 of in leerjaar 4);
 - b. bepalingen omtrent de onderwerpen en de vakken van het SE;
 - c. verdeling van de examenstof over de toetsen of onderdelen van toetsen van het SE;
 - d. de wijze waarop het SE plaatsvindt;
 - e. de tijdvakken waarbinnen de toetsen van het SE aanvangen, de herkansing daarbij inbegrepen;
 - f. de wijze van herkansing van het SE;
 - g. de wijze waarop het cijfer van het SE onder toepassing van artikel 6.2., 6.3 en 6.4 wordt vastgesteld (inclusief de weging van de cijfers);
 - h. de registratie van de behaalde cijfers op de cijferlijsten;
 - i. de wijze waarop de behaalde cijfers van het SE bekend worden gemaakt. Dit geldt ook voor de beoordeling van het profielwerkstuk en voor de beoordeling van de vakken waar geen cijfer wordt gegeven;
 - j. de wijze waarop de SE-cijfers voor aanvang van het CE door de kandidaten en ouders na controle worden vastgesteld.

Belangrijke zaken in deze:

- Het pta wordt aan de examenkandidaten bekend gemaakt aan het begin van het schooljaar, door publicatie op de website van de school.
- Het SE-cijfer is een rekenkundig gemiddelde van de cijfers die conform het pta zijn behaald.
- Zitten er in het pta handelingsdelen, HD, dan moeten deze met de beoordeling Voldoende of Goed zijn afgerond. Haalt de kandidaat een Onvoldoende, dan krijgt hij/zij de gelegenheid te verbeteren tot een V of G. Gebeurt dit niet, dan kan de kandidaat niet opgaan voor deelname aan het CE.
- Alleen kandidaten die alle pta-onderdelen hebben gemaakt en alle HD's met een V of G hebben afgerond, worden aangemeld voor deelname aan het CE. Dit gebeurt na de laatste toetsweek.

Artikel 3 Afname van toetsen

1. De examenkandidaat wordt bij de toetsen verwacht, zoals deze zijn opgegeven. Toetsen in de les staan in Magister en worden minstens 1 week vooraf opgegeven. Toetsen in de toetsweek staan in een apart rooster, dat de kandidaat uiterlijk 1 week voor de start van de toetsweek ontvangt.
2. De inleverdata voor werkstukken worden gezien als een toetsmoment. Deze worden minstens een week van tevoren vastgelegd in Magister en zijn bindend.

3. Is een kandidaat afwezig op een toetsmoment, dan dient dit uiterlijk op de dag van de toets, om 08.00 uur te zijn doorgegeven bij de verzuimcoördinator.
4. Is de kandidaat afgemeld, dan mag de vakdocent het inhalen van de toets met de kandidaat regelen.
5. Is de kandidaat niet afgemeld, dan is er sprake van een onregelmatigheid: in dat geval wordt de examencommissie ingeschakeld.

Artikel 4 Onregelmatigheid

1. Bij elke onregelmatigheid wordt de examencommissie ingeschakeld.
2. De examencommissie bestudeert de onregelmatigheid en komt met een voorstel.
3. Dit voorstel wordt voorgelegd aan de directeur.
4. Indien wordt besloten, het cijfer 1 toe te kennen, dan wordt hier melding van gemaakt bij de Onderwijsinspectie.
5. Strengere maatregelen kunnen zijn het uitsluiten van verdere deelname aan een of meerdere vakken.
6. De examencommissie communiceert het besluit met de kandidaat, de betrokken vakdocent en de ouders.
7. De examencommissie tracht binnen 7 werkdagen het genomen besluit te hebben gecommuniceerd met betrokken partijen.
8. Indien de kandidaat het niet eens is met het genomen besluit, dan kan men zich richten tot de commissie van bezwaar van SCOL, artikel 1, lid 3.
9. Voorbeelden van onregelmatigheid zijn:
 - het missen van een toets zonder afmelding
 - het inleveren van een werkstuk dat de kandidaat niet zelf heeft gemaakt
 - het spieken tijdens toetsen
 - in het bezit zijn van een telefoon, smartwatch of ander medium wat niet is toegestaan
 - het verstoren van een toets
 - het niet opvolgen van aanwijzingen van het personeel

Artikel 5 Het profielvak en de keuzedelen

Het profielvak:

1. De kandidaten uit de basis, kader en gemengde leerweg ronden het beroepsgerichte vak (het profielvak) af met het CSPE.
2. Voor het profielvak is er geen pta.
3. De beoordeling bestaat uit het resultaat van het CSPE.
4. In klas 3 ronden vele kandidaten dit vak vervroegd af, als de kandidaat examenrijp is. Dit laatste wordt bepaald aan de hand van formatieve cijfers (cijfers waarmee de voortgang van de kandidaat wordt gemeten).
5. Als een kandidaat het CSPE vervroegd doet, dan doet hij de herkansing van dit vak ook in klas 3. Uitzondering is de kandidaat uit de gemengde leerweg. Deze herkanst pas als de uitslag van het eindexamen in klas 4 bekend is.
6. Kandidaten die in klas 3 niet examenrijp zijn, doen het CSPE in klas 4.

De keuzedelen

7. In klas 4 volgt de kandidaat de keuzedelen:
GL: 2 keuzedelen

LWT, BB en KB: 4 keuzedelen

De planning voor de keuzedelen:

| Keuzedeel | Start op | Eindigt op |
|-----------|------------------|------------------|
| 1 | 29 augustus 2022 | 14 oktober 2022 |
| 2 | 17 oktober 2022 | 9 december 2022 |
| 3 | 12 december 2022 | 10 februari 2023 |
| 4 | 13 februari 2023 | 31 maart 2023 |

Artikel 6 De bijzondere onderdelen van het SE-dossier

1. Alle kandidaten volgen de volgende vakken CKV, LO, LOB en Maatschappijleer.
2. CKV, LO en LOB moeten naar behoren (lees voldoende of goed) zijn afgerond, wil een kandidaat het SE-dossier in orde hebben.
3. Voor Maatschappijleer krijgt de kandidaat een cijfer. Dat cijfer telt mee in de zak-/slaagregeling. Is het eindcijfer lager dan een 6, dan mag de kandidaat een herexamen aanvragen. Dit herexamen vervangt het SE-cijfer, indien deze hoger is dan het eerder behaald SE-cijfer. Over de inhoud van het herexamen wordt met de examenkandidaat gecommuniceerd.
4. Kandidaten van de theoretische en gemengde leerweg maken een profielwerkstuk. Zij dienen hiervoor een Voldoende of Goed te halen.
5. Voor kandidaten die geen eindexamen doen in het vak Wiskunde geldt dat zij een rekentoets moeten maken. Deze toets wordt becijferd en telt niet mee in de zak-/slaagregeling.
6. Kandidaten uit het leerwerktraject maken ook de rekentoets. Deze kandidaten dienen 640 uur stage te hebben gelopen bij een stagebedrijf dat door de examinerator is goedgekeurd.

Artikel 7 Inrichting van het eindexamenjaar

Het eindexamenjaar is opgedeeld in vier perioden, te weten P5, P6, P7 en P8.

De eerste drie perioden worden afgerond met een toetsweek.

Aan het eind van deze toetsweek dient de kandidaat alle pta-onderdelen uit deze periode te hebben afgerond.

Van de herkansbare toetsen mag de kandidaat er één doen. Het hoogste cijfer wordt meegerekend. Kandidaten schrijven zich in voor de herkansing.

Daarna worden de cijfers vastgesteld. Deze cijfers kunnen niet meer veranderen.

Indien de kandidaat en ouders het niet eens zijn met een bepaald cijfer, hebben ouders tot tien werkdagen de tijd om schriftelijk bezwaar te maken bij de examencommissie.

De laatste periode van het examenjaar wordt gewijd aan examentraining en de voorbereiding op het eindexamen.

Planning van de toetsweken in klas 4:

| Periode | Toetsweek | Opgeven voor herkansing | Herkansing |
|---------|------------------------|-------------------------|-----------------|
| P5 | 17 t/m 21 oktober 2022 | 4 november 2022 | 8 november 2022 |
| P6 | 16 t/m 20 januari 2023 | 27 januari 2023 | 1 februari 2023 |
| P7 | 20 t/m 24 maart 2023 | 31 maart 2023 | 4 april 2023 |

Artikel 8 De werkwijze bij toetsen

Deze regels gelden bij toetsen in de lessen en in de toetsweken.

1. De examenkandidaat is minstens 5 minuten voor aanvang aanwezig bij de toetsruimte.
2. De kandidaat betreedt de toetsruimte zo stil mogelijk en gaat gelijk zitten.
3. De toetsruimte is een stilleruimte, praten wordt tot het noodzakelijk minimum beperkt.
4. Is de kandidaat te laat, dan mag de surveillant hem/haar tot maximaal 30 minuten na aanvang toelaten. De eindtijd blijft echter ongewijzigd.
5. Komt een kandidaat meer dan 30 minuten te laat, of wordt die niet toegelaten tot de toets, dan dient hij/zij zich meteen te melden bij de teamleider of examensecretaris.
6. In de toetsruimte heeft de kandidaat enkel de toegestane hulpmiddelen bij zich.
7. De kandidaat zorgt voor eigen spullen; lenen of uitlenen is niet toegestaan!
8. In de toetsruimte is het bezit van telefoon, smartwatch, etc. niet toegestaan.
9. Het werk mag **niet** met potlood gemaakt worden. Het tekenen van bv. grafieken mag wel met potlood.
10. De instructies van de surveillant dienen te allen tijde, zonder tegenstrubbeling te worden gevolgd.
11. De zitting is begonnen, zodra de surveillant start.
12. Het gebruik van typ-ex is niet toegestaan.
13. Op het toetswerk schrijft de kandidaat zijn/haar volledige naam (dus voor- en achternaam), klas, vak en datum.
14. Is de kandidaat klaar, dan controleert hij/zij of alle vragen ook daadwerkelijk zijn beantwoord. Dit is de eindverantwoordelijkheid van de examenkandidaat.
15. De surveillant haalt het werk op, controleert indien mogelijk of alles is gemaakt en geeft toestemming tot het verlaten van de ruimte.
16. De kandidaat neemt alleen de eigen spullen mee uit de toetsruimte.
17. Bij het inleveren van het toetswerk dient de examenkandidaat het proces verbaal voor het maken en inleveren van de toets te ondertekenen.
18. Een kandidaat mag op zijn vroegst:
 - na 50 minuten weg bij een toets van 1 lesuur.
 - na 60 minuten weg bij een toets van meer dan 1 lesuur.Ook dit gebeurt op aanwijzing van de surveillant.
19. Kandidaten die recht hebben op extra tijd of een andere vorm van aanpassing, dienen hun desbetreffend pasje zichtbaar op hun tafel te leggen.
20. Indien een kandidaat uit een toets wordt verwijderd, dient deze zich direct te melden bij de directeur, teamleider of examensecretaris.
21. Uiterlijk tien werkdagen na afname van de toets krijgt de kandidaat het resultaat.
22. De kandidaat mag de toets inzien. Hierbij mag niets op de toets worden geschreven. Er mogen geen foto's worden gemaakt.
23. Indien een kandidaat tijdens de toets onwel wordt, geeft deze dat aan bij de surveillant. De surveillant regelt dat de kandidaat uit de toetsruimte wordt gehaald en meegenomen naar de examencommissie.

Als de kandidaat later in staat is de toets te hervatten, wordt de toets afgemaakt. Hierbij wordt rekening gehouden met de tijd die nodig was om bij te komen.

Is de kandidaat niet in staat de toets te hervatten, dan zal de examencommissie het gemaakte werk ongeldig verklaren. De kandidaat kan de toets op een ander moment dan inhalen.

Artikel 9 Bewaartermijn SE- en CE-werk

Zowel voor SE- als CE-werk geldt een bewaartermijn van 6 maanden na afronding van het examenjaar.

Hoofdstuk III – Het CE

Artikel 10 Het eindexamen

1. Eindexamen kan worden afgelegd in de vakken die in de beroepsgerichte profielen van de school worden aangeboden. Dit heet het CSPE. Een kandidaat mag in meer vakken examens afleggen dan nodig is voor een volledig examen.
2. De directeur en de examinatoren nemen onder verantwoordelijkheid van het bevoegd gezag het eindexamen af.
3. De directeur wijst een van de personeelsleden van de school aan tot secretaris van het eindexamen.
4. De directeur kan zijn bevoegdheden over het eindexamen mandateren aan een adjunct-directeur, afdelings- of teamleider.
5. Het rooster van het eindexamen wordt minstens 7 werkdagen voor aanvang aan de kandidaat uitgereikt.
6. Voor het eindexamen geldt het eindexamenreglement uit deel 1 van dit document.

De examendata:

| Schooljaar 2022 - 2023 | | Examenrooster tijdvak 1 | | |
|------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------|--|
| | 09.00 - 11.00 uur | 11.45 - 13.45 | 13.30-15:30 | |
| donderdag 11 mei 2023 | 4A NE | 4B NE | 4TG EN | |
| vrijdag 12 mei 2023 | 4TG DU 4C NE | 4D NE | 4TG NS1 | |
| maandag 15 mei 2023 | 4A WI - AK - DU | 4B WI - AK - DU | 4TG WI | |
| dinsdag 16 mei 2023 | 4C WI - AK - DU | 4D WI - AK - DU | | |
| woensdag 17 mei 2023 | 4B BI - NS1 - EC | 4A BI - NS1 - EC | 4TG EC | |
| donderdag 18 mei 2023 | Vrij ivm Hemelsvaart | | | |
| vrijdag 19 mei 2023 | Vrije dag (na Hemelsvaart) | | | |
| maandag 22 mei 2023 | 4D BI - NS1 - EC | 4C BI - NS1 - EC | 4TG AK | |
| dinsdag 23 mei 2023 | 4B EN | 4A EN | 4TG NE | |
| woensdag 24 mei 2023 | 4D EN | 4C EN | 4TG BI | |
| donderdag 25 mei 2023 | INHAALDAG 4A T/M 4D | | | |
| vrijdag 26 mei 2023 | INHAALDAG 4A T/M 4D | | | |

Artikel 11 Na afronding van het examenjaar

Een kandidaat die slaagt, haalt persoonlijk het diploma en de cijferlijst op bij de examencommissie. De kandidaat voorziet het diploma van zijn/haar handtekening, in bijzijn van de examencommissie.

Een kandidaat die niet slaagt en die de school verlaat, krijgt certificaten voor de vakken die wel zijn behaald.

Een kandidaat die niet slaagt en die terugkomt in klas 4 zal alle vakken waarin eindexamen wordt gedaan, opnieuw moeten doen. Voor de vakken die met een schoolexamen zijn afgerond, zoals LO, CKV, LOB, het PWS en de keuzedelen mag de examencommissie vrijstelling verlenen.

PTA per AVO-vak en per keuzedeel

In het pta per vak staat hoe het SE-cijfer tot stand komt.

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van alle onderdelen die in het pta worden getoetst.

In de eindtermen staat welke stof wordt getoetst.

De eindtermen zijn terug te vinden op www.eindexamenblad.nl

Een overzicht per AVO-vak:

| Vak | Link naar eindtermen |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Aardrijkskunde | <u>AK</u> |
| Biologie | <u>BI</u> |
| CKV | <u>CKV</u> |
| Duits | <u>DU</u> |
| Economie | <u>EC</u> |
| Engels | <u>EN</u> |
| Lichamelijke opvoeding | <u>LO</u> |
| Loopbaanoriëntatie en begeleiding | LOB |
| Maatschappijleer | <u>MA</u> |
| Nederlands | <u>NE</u> |
| Natuur-/scheikunde 1 | <u>NS1</u> |
| Wiskunde | <u>WI</u> |

De eindtermen van de keuzedelen vindt u op [Examenprogramma keuzedelen](#)

[Bijzondere keuken](#)

[Brood- en banketspecialisatie](#)

[CNC-technieken](#)

[dak en kapconstructies van hout](#)

[Gastheerspecialisatie](#)

[Kennismaking met uiterlijke verzorging](#)

[Keukenspecialisatie](#)

[Meubelmaken](#)

[Officemanagement](#)

[Ondernemen](#)

[Patisserie](#)

[Plaat en Constructiewerk](#)

[Presentatie en styling](#)

[Robotica](#)

[Schoonmetselwerk](#)

[Utiliteitinstallaties](#)

[Voorkomen van ongevallen en EHBO](#)

[Webshop](#)

[Welzijn kind en jongere](#)

[Welzijn volwassenen en ouderen](#)

[Wonen en Huishouden](#)

Aldus vastgesteld door de DMR en de directeur van Beroepscollege Leystede op 28 september 2022.

Aardrijkskunde

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|---|---------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EXP5 | E | <u>Weer en klimaat</u> Weerselementen, klimaatfactoren, neerslag, verschillende klimaten en daarbij horende vegetatie zowel in Nederland, Spanje als in de VS. | AK K4 | 50 | 4 | cijfer | ja | A en B |
| | EXP6 | E | <u>Bevolking en Ruimte</u> Bevolkingsontwikkeling, vergrijzing, vormen van migratie en migratiemotieven in Nederland, Duitsland en China. | AK K8 | 50 | 4 | cijfer | Ja | A en B |
| | EXP7 | E | <u>Water</u> De herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland, Midden-Oosten en China | AK K6 | 50 | 4 | cijfer | Ja | A en B |
| <p>Toelichting op het PTA: De eindterm K1 wordt afgetoetst in het PTA LOB De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.</p> | | | | | | | | | |
| <p>Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine zijn toegestaan.</p> | | | | | | | | | |

Biologie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 | E | <p><u>Stevigheid & Beweging: (H2)</u> skelet, spieren, beweging, houding, blessures en conditie</p> <p><u>Bescherming & Gezondheid (H5)</u> Huid, ziekteverwekkers, soa's, ziektes voorkomen, infectieziektes, antibiotica en vaccinaties, verbranding</p> <p><u>Mens & Leefomgeving: (H6)</u> Voedselproductie, afval, broeikas effect, klimaatverandering, vervuiling van lucht, water en bodem, dierenwelzijn biologische landbouw, duurzaamheid</p> | BI/K7 BI/K8 BI/K10 | 50 | 4 | cijfer | ja | A |
| | EX P6 | E | <p><u>Ordering (H1)</u> cellen, organismen indelen en determineren, kenmerken rijken, bacteriën, schimmels, planten, dieren, biotechnologie, levenskenmerken, orgaanstelsels, fotosynthese, verbranding</p> <p><u>Ecologie (H3)</u> planten, voedselrelaties, koolstofkringloop, mineraalstofkringloop, verbranding en fotosynthese, abiotische en biotische factoren, aanpassingen van organismen aan leefomgeving</p> | BI/K5 BI/K6 | 50 | 4 | cijfer | ja | A, B |
| | EX P6 | PO | <p><u>Voedselrelaties:</u> Informatie uit bronnen opzoeken, informatie omzetten in een voedselweb</p> | BI/K6 BI/V4 | 100 | 2 | cijfer | nee | B |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P7 | E | <u>Zintuigen en regeling (H4):</u> zintuigen, prikkels, impulsen, centraal zenuwstelsel, reflexen, bewuste bewegingen, hormonen <u>Erfelijkheid en evolutie (lesmateriaal):</u> chromosomen, geslachtscellen, celdelingen, mono-hybride kruisingen, stambomen erfelijkheid, mutatie, evolutietheorie, stambomen afstamming | BI/K11 BI/K13 | 50 | 4 | cijfer | ja | A,B |
| | EX P7 | PO | <u>Eigen onderzoek:</u> natuurwetenschappelijk onderzoek bedenken, uitvoeren, verslagleggen en presenteren | BI/K3 BI/V4 | 150 | 2 | cijfer | nee | C |
| | EX P7 | PO | <u>Ordering en Ecologie:</u> indeling van organismen, organismen in hun omgeving | BI/K6 | 400 | 2 | cijfer | nee | B, C |

Toelichting op het pta:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen (**rood**) zijn afgedekt in dit pta.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB. De eindtermen K2 en K3 en K4 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

De leerlingen ontvangen voor elk onderdeel leerdoelen over de onderwerpen die afgetoetst worden.

Toegestane hulpmiddelen:

Nederlands woordenboek, rekenmachine

CKV (kunstvakken incl. ckv)

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|--|----------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P1 | HD | Samenstellen van Cultureel Zelfportret-1 over 6 disciplines uit het culturele leven. Deelnemen aan culturele activiteit-1. Verslaglegging deelname aan culturele activiteit-1. | K2, K3, K4 | 8 x 50 minuten | 1 | O/V/G | Nee | SE |
| | EX P2 | HD | Lesopdrachten behorend bij het thema van periode 2. Deelname aan culturele activiteit-2. Verslaglegging deelname aan culturele activiteit-2. | K1, K2, K3, K4 | 8x50 minuten | 1 | O/V/G | Nee | SE |
| | EX P3 | HD | Lesopdrachten behorend bij het thema van periode 3. Deelname aan culturele activiteit-3. Verslaglegging deelname aan culturele activiteit-3. | K2, K3, K4 | 8x50 minuten | 1 | O/V/G | Nee | SE |
| | EX P4 | HD | Lesopdrachten behorend bij het thema van periode 4. Deelname aan culturele activiteit-4. Verslaglegging deelname aan culturele activiteit-4. Cultureel Zelfportret-2: samenvatting van alle activiteiten en lesopdrachten | K1, K2, K3, K4 | 8x50 minuten | 1 | O/V/G | Nee | SE |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|--|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| <p>Toelichting op het pta:</p> <p>Het vak wordt gevolgd en afgesloten in klas 3.</p> <p>In elke periode wordt vereist om aan Kerndoelen K2, K3, en K4 te voldoen. Het is onmogelijk om het examendossier naar behoren samen te stellen zonder in elke periode op deze kerndoelen in te zetten. Kerndoel K1 komt tweemaal in het schooljaar aan de orde om uit te werken om dezelfde reden.</p> | | | | | | | | | |
| <p>Toegestane hulpmiddelen:</p> | | | | | | | | | |

Duits

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examining |
|-------|---------|-------------|--|----------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 | E | Vaardigheidstoets Leesvaardigheid: scannend lezen, globaal lezen met voorkennis van kernwoorden, functie van signaalwoorden toepassen, kernwoorden en kernzinnen markeren, het gebruiken van een woordenboek | K4, V1 | 50 minuten | 1 | Cijfer | Ja | A en B |
| | EX P6 | E | Vaardigheidstoets: Schrijfvaardigheid – (persoonlijke) gegevens verstrekken – een kort bedankje, groet of goede wensen schriftelijk overbrengen – een briefje/statement schrijven om informatie te vragen of te geven, om verzoeken of voorstellen te doen of daarop te reageren, om gevoelens te uiten en ernaar te vragen – op eenvoudig niveau briefconventies gebruiken. | K7, V4 | 50 minuten | 1 | Cijfer | Nee | A |
| | EX P6 | E | Vaardigheidstoets: Cito-kijk-luistertoets Aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte – de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven – de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven – anticiperen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek. | K5 | 60 minuten | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | EX P7 | E | Vaardigheidstoets Spreekvaardigheid Adequaet reageren in veel voorkomende sociale contacten (zoals begroeten) - verwerven, verwerken en verstrekken van informatie over een Duitse stad-naar een mening/oordeel vragen en een | K6, V3, V4, V5 | 15 minuten | 1 | Cijfer | Ja | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | | | mening/oordeel geven - uitdrukking geven aan en vragen naar (persoonlijke) gevoelens | | | | | | |
| | EX P7 | HD | Afsluiting Portfolio/Mediadossier Fictie, non-fictie, korte verhalen, LOGO is het Duitse jeugdjournaal in eigen bewoordingen samenvatten. | K4, K5, V1, V3, V4, V5 | | 0 | O/V/G | Nee | A |

Toelichting op het PTA:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB.
- De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.
- Het portfolio/mediadossier bevat fictie, non-fictie, LOGO en korte verhalen, waardoor er meerdere eindtermen in terugkomen.

Toegestane hulpmiddelen:

Pen
 Woordenboeken Du-Ned, Ned-Du en het Nederlands woordenboek zijn alleen bij de leesvaardigheidstoets toegestaan.

Economie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 | E | Consumeren: H1 en H2 Behoeften, voorzien in behoeften, beïnvloeding, marketingmix, inkomsten, uitgaven, budgetteren, sparen, lenen, beleggen, consumentenbescherming. Rekenvaardigheden: renteberekening, procenten, budgetteren, rendement, wisselkoersen, afschrijving, reservering, omrekenen naar een periode. | EC/K/4A EC/K/4B | 100 | 4 | Cijfer | Ja | B A |
| | EX P6 | E | Arbeid, Productie en Bedrijfsleven: H3 en H4 Arbeidsmotieven, soorten arbeid, beloning, arbeidswetten, ondernemen, produceren, productiefactoren, maatschappelijke betrokkenheid, soorten bedrijven, ondernemen en recht, positie in de markt Rekenen: berekeningen in een productie- en handelsbedrijf, winstberekeningen, werken met loontabellen, kostenberekeningen, marktaandeel | EC/K/5A EC/K/5B | 100 | 4 | Cijfer | Ja | B A |
| | EX P6 | PO | Overheid en Bestuur: module Overheid Overheid in de maatschappij, inkomsten en uitgaven van het rijk en de gemeente, overheid als werkgever Rekenen: procenten, nationaal inkomen, BBP | EC/K/6 | 50 | 1 | Cijfer | Nee | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P7 | PO | Natuur en Milieu: Module Natuur en Milieu MVO, consumeren en milieu, produceren en milieu, maatschappelijke kosten, schade aan het milieu en hoe deze te voorkomen, de ecologische voetafdruk. Rekenen: procenten, maatschappelijke kosten | EC/K/8 | 50 | 1 | Cijfer | Nee | A en B |
| | EX P7 | E | Internationale ontwikkelingen: H5 en H6 De EU, samenwerken met andere landen mbt consumptie, productie en arbeid, welvaart wereldwijd, hulp aan arme landen. Rekenen: nationaal inkomen per hoofd, BBP, BNI, quota, | EC/K/7 | 100 | 4 | Cijfer | Ja | A en B |

Toelichting op het pta:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Toegestane hulpmiddelen:

Rekenmachine, pen

Engels

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 1 | E | Periodetoets: Schrijfvaardigheid – (persoonlijke) gegevens verstrekken – een kort bedankje, groet of goede wensen schriftelijk overbrengen – een briefje schrijven om informatie te vragen of te geven, om verzoeken of voorstellen te doen of daarop te reageren, om gevoelens te uiten en ernaar te vragen – op eenvoudig niveau briefconventies gebruiken. | K7, V4 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | EX P6 1 | E | Periodetoets: Spreekvaardigheid Adequaat reageren in veel voorkomende sociale contacten (zoals begroeten) - informatie geven en vragen - naar een mening/oordeel vragen en een mening/oordeel geven - uitdrukking geven aan en vragen naar (persoonlijke) gevoelens - een persoon, object of gebeurtenis, ook uit het verleden en in de toekomst, beschrijven. | K6, V3, V4, V5 | 15 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | EX P7 1 | E | Periodetoets: Cito-kijk-luistertoets Aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte – de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven – de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven – anticiperen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek. | K5 | 60 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | EX P7 2 | HD | Afsluiten mediadossier Fictie, non-fictie, video en korte verhalen in eigen bewoordingen samenvatten. | K4, K5, V1, V3, V4, V5 | | 0 | OVG | Nee | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|--|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| <p>Toelichting op het pta:</p> <ul style="list-style-type: none"> -De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta. -De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB -De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst. -Het mediadossier bevat fictie, non-fictie, video en korte verhalen, waardoor er meerdere eindtermen in terugkomen. | | | | | | | | | |
| <p>Toegestane hulpmiddelen:</p> <p>Bij schrijfvaardigheid: woordenboek NE – EN en EN - NE</p> | | | | | | | | | |

LO

Klas 3

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-------------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P1 t/m 4 | HD | Turnen: (spring, zwaai, draai) | K5 | +/- 9 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P1 t/m 4 | HD | Atletiek: (loopvormen, hoog/verspringen, Werpen) | K7 | +/- 9 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P1 t/m 4 | HD | Bewegen op muziek (conditionele vormen) | K6 | +/- 6 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P1 t/m 4 | HD | Spel (terug) slag en doelspelen | K4 | +/- 21 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P1 t/m 4 | HD | Sport oriëntatie (kennismaken met een nieuwe sportactiviteit) | K9 | +/- 5 lessen | 1 | O/V/G | J | A |

Opmerkingen:

Door weersomstandigheden, lesuitval of andere redenen zijn de periodes bij het vak L.O. niet gebonden. Ook is om deze reden de tijdsduur in aantal lessen aangegeven en niet in minuten. Wanneer niet aan de eisen van een handlingsdeel kan worden voldaan, wordt een vervangende theoretische opdracht gegeven. Het PTA voor L.O. moet met een voldoende (V) of goed (G) op het diploma worden afgesloten.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Toegestane hulpmiddelen:

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-------------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 t/m 7 | HD | Lesgeven in tweetallen | K1, K2, K3 | +/- 15 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P5 t/m 7 | HD | Sportoriëntatie (Kennismaken met een nieuwe bewegingsactiviteit) | K9 | +/- 5 lessen | 1 | O/V/G | J | A |
| | EX P5 t/m 7 | HD | Zelfverdediging (een vorm van stoei en/of trefspelen) | K8 | +/- 5 lessen | 1 | O/V/G | J | A |

Opmerkingen:

Door weersomstandigheden, lesuitval of andere redenen zijn de periodes bij het vak L.O. niet gebonden. Ook is om deze reden de tijdsduur in aantal lessen aangegeven en niet in minuten. Wanneer niet aan de eisen van een handelingsdeel kan worden voldaan, wordt een vervangende theoretische opdracht gegeven. Het PTA voor L.O. moet met een voldoende (V) of goed (G) op het diploma worden afgesloten.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Toegestane hulpmiddelen:

LOB

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------------------------|---------|-------------|---|---|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P6 | PO | <p>De leerling is in staat tijdens een loopbaangesprek te presenteren hoe zijn eigen loopbaanontwikkeling vormgegeven is door middel van reflectie op eigen handelen en reflectie op ervaringen. De loopbaancompetenties komen hierbij systematisch aan bod:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteitenreflectie; wat kan ik het best en hoe weet ik dat? • Motievenreflectie; waar ga en sta ik voor en waarom dan? • Werkexploratie; waar ben ik het meest op mijn gemak en waarom dan? • Loopbaansturing; hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? • Netwerken; wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? | <p>C.1.</p> <p>C.2.</p> <p>C.3.</p> <p>C.4.</p> <p>C.5.</p> | 30 | 1 | O/V/G | Ja | A |
| Toelichting op het pta: | | | | | | | | | |

Maatschappijleer

| Kolonnummer | PTA-onderdeel | Soort toets | Omschrijving pta-onderdeel (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------------|---------------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--|
| | EX P5 | PO | <u>Praktische opdracht: Geldezels</u> Kenmerken maatschappelijk probleem, belangen, meningsvorming, macht | K5 | 100 | 2 | cijfer | Nee | A |
| | EX P5 | T | <u>H3: Politiek</u> <u>Politiek, macht, politieke stromingen, regering, parlement, trias politica, gemeente, provincie</u> | K5, K6 | 50 | 4 | cijfer | Ja | A |
| | EX P6 | PO | <u>Poster – Wie ben ik?</u> Nature/Nurture, eigen cultuur, socialisatie, normen en waarden, jongerencultuur | K4 | 100 | 2 | cijfer | Nee | A |
| | EX P6 | T | <u>H6: Pluriforme samenleving</u> Soorten cultuur, stereotypering, vooroordelen, ongelijke behandeling | K4, K5, K7 | 50 | 4 | cijfer | Ja | A |
| | EX P7 | PO | <u>Invloed van media</u> Invloed van (sociale) media | K7 | 120 | 2 | cijfer | Nee | A |
| | EX P7 | T | <u>H8: Werk</u> Sociale verschillen, beeldvorming en stereotypering, discriminatie | K5 | 50 | 4 | cijfer | Ja | A |

Toelichting op het PTA:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Er wordt gewerkt met de methode Essener.

K4, K5, K6 & K7 komen ook meerdere malen terug vanwege relevantie bij meerdere onderwerpen

Nederlands

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|---|
| | EX P5 1 | E | Kijk- en luistertoets Tekstbegrip (hoofd- en bijzaken), fictie (gedachten en gevoelens herkennen) en luisteren/instructie. | NE/K/4 | 100 | 4x | cijfer | ja | A en B |
| | EX P6 1 | PO | Sollicitatievaardigheden CV, vacaturebegrip, schrijven van een sollicitatiebrief volgens een standaardindeling met de gegeven aanwijzingen en het voeren van een sollicitatiegesprek. | NE/K/7 | 50 | 2x | cijfer | nee | A |
| | EX P6 2 | E | Leestoets* Tekstdoelen en -soorten, hoofdgedachte, soorten inleidingen en afsluitingen, tussenkopjes en deelonderwerpen, publieksgerichtheid, feiten en meningen, signaalwoorden, tekstverbanden en argumentatie. | NE/K/6 | 50 | 4x | cijfer | ja | A en B |
| | EX P7 1 | PO | Mediadossier en presentatie In het mediadossier komen verschillende disciplines aan bod, zoals de autobiografie, boeken, films, songteksten, cabaret en het korte verhaal. Meningsvorming en smaakbepaling zijn leidend hierin. Het mediadossier wordt aan het einde van P7 gepresenteerd met hulp van een PowerPoint. | NE/K/5 NE/K/8 | 15 | 4x | cijfer | nee | A |

Aan het mediadossier wordt van P5 t/m P7 gewerkt.

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Toegestane hulpmiddelen:

*Alleen bij de leestoets is een woordenboek toegestaan.

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|-----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P5 | E | Elektriciteit, Geluid en Schakelingen Stroomkringen, Elektrische energie, Toonhoogte, geluidssterkte, geluidshinder, weerstand, transistor | Nask1 K5-8 | 50 | 1 | cijfer | Ja | A B |
| | EX P6 | E | Warmte, Energie, Stoffen en Materialen Brandstof, temperatuur, warmtetransport, rendement, Fase, chemische reacties | Nask1 K4-6-8-10-11-12 | 50 | 1 | cijfer | Ja | A B |
| | EX P7 | E | Krachten, Werktuigen en Beweging Samenstellen, ontbinden, hefboomen, druk, versnelling, vertraging, arbeid | Nask1 K4-7-9 | 50 | 1 | cijfer | Ja | A B |

Toelichting op het pta: De eindtermen Nask1 K4 komen in meerdere E-toetsen voor.

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|---|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Nederlands, rekenmachine, BINAS vmbo-kgt | | | | | | | | | |

Rekenen 2F

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P4 1 | | Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, en verbanden | 2F | 90 | 1 | Cijfer | Ja | A |

Toelichting op het pta:

Kandidaten die geen eindexamen doen in het vak Wiskunde, dienen de rekentoets 2F te maken.
De herkansing wordt afgenomen in P6 en in P7.

Indien 2F is afgerond met een 5,5 of hoger, mag de kandidaat opgaan voor de rekentoets 3F.

Toegestane hulpmiddelen:

Rekenen 3F

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | EX P6 1 | | Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, en verbanden | 3F | 90 | 1 | Cijfer | Ja | A |

Toelichting op het pta:

Een kandidaat die de rekentoets 2F heeft afgerond met ten minste een 5,5, mag deelnemen aan de rekentoets 3F.

De eerste afname is in P6.

De herkansing is in P7.

Toegestane hulpmiddelen:

Wiskunde

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|--------|---------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| WI4101 | EX P5 1 | E | Algebra H2H4H7 Verbanden (lineaire, exponentiële, wortel, macht, periodieke, evenredige en omgekeerd evenredige, kennen, herkennen en gebruiken; tabellen maken, aflezen, vergelijken en interpreteren; grafieken tekenen, aflezen, interpreteren en vergelijken; werken en rekenen met (woord)formules | WI/K/4 | 100 | 4 | cijfer | Ja | A en B |
| WI4201 | EX P6 1 | PO | Statistiekonderzoek Informatie verzamelen, weergeven met behulp van grafische voorstellingen, analyseren en conclusies trekken | WI/K/78 | - | 2 | cijfer | Nee | A |
| WI4202 | EX P6 2 | E | Rekenen en statistiek H5H1 Rekenen H5: handig rekenen in alledaagse situaties; rekenmachine gebruiken; meten en schatten; basistechnieken gebruiken Statistiek H1: Diagrammen maken, aflezen en interpreteren; Centrummaten kennen berekenen en gebruiken; Eenvoudige kansberekeningen | WI/K/57 | 100 | 4 | cijfer | Ja | A en B |
| WI4301 | EX P7 1 | E | Meetkunde H3H6H8 Hoeken en afstanden berekenen (goniometrie, eigenschappen van vlakke en ruimtefiguren, gelijkvormigheid en Pythagoras) Schaal en schaalrekenen Symmetrie (lijn, draai, schuif) | WI/K/6 | 100 | 4 | cijfer | Ja | A en B |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | | | Oppervlakte, omtrek en inhoud (en vergroting) berekenen | | | | | | |

Toelichting op het pta:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

De eindterm K1 wordt afgetoetst in het pta LOB

De eindtermen K2 en K3 worden in samenhang met andere exameneenheden getoetst.

Toegestane hulpmiddelen:

- (niet programmeerbare) rekenmachine
- liniaal
- geodriehoek
- koershoekmeter
- passer

Keuzevakken

Bijzondere keuken

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorietoets uit het boek K6 Bijzondere keuken Eetgewoonten Traditionele maaltijden en typische ingrediënten van verschillende landen | Deeltaak 6.1 6.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Meesterproef: Het bereiden van een traditioneel gerecht Grondstoffen herkennen en benoemen Producten plannen en bereiden Recepturen hanteren Beroepshouding (tijd, kleding, gedrag en resultaat) tijdens de gehele periode | Deeltaak 6.1 6.2 | 200 | 2 | cijfer | nee | A |

Toelichting op het pta:

Kern A en B hebben een verwijzing naar de Beroepshouding. Deze tellen mee in de puntenscore van de “meesterproef”

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Brood- en banketspecialisatie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorietoets uit het boek K2 gastheerspecialisatie | Deeltaak 2.1 en 2.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Meesterproef Assortiment beheer Grondstoffen herkennen en benoemen Producten plannen en bereiden Recepturen hanteren | Deeltaak 2.1 en 2.2 | 200 | 2 | cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

Kern A en B hebben een verwijzing naar de Beroepshouding. Deze tellen mee in de puntenscore van de “meesterproef”

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

CNC technieken

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|--|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • verschillende CNC apparatuur • Assenstelsels • Toepassingen van CNC technieken • Instellingen van CNC apparatuur | K/PIE/9.1 K/PIE/9.2 K/PIE/9.3 K/PIE/9.4 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> • informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden • een CNC machine gebruiksklaar maken • een machine productieklaar maken en bedienen materialen met een CNC machine bewerken • vervaardigde producten meten en controleren en uitgevoerde werkzaamheden afronden | K/PIE/9.1 K/PIE/9.2 K/PIE/9.3 K/PIE/9.4 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Dak en kapconstructies van hout

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> Theorie over werkvoorbereiding Eigenschappen van materialen Lezen van tekeningen mbt dak en kapconstructies | K/BWI/7.1 K/BWI/7.2 K/BWI/7.3 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> Werkzaamheden voorbereiden voor het aanbrengen van daken en kapconstructies Constructies maken voor platte daken en de dakrand afwerken Constructies maken voor hellende daken, afdichten en afwerken | K/BWI/7.1 K/BWI/7.2 K/BWI/7.3 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Gastheerspecialisatie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|--------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorietoets uit het boek K1 Gastheerspecialisatie | Deeltaak 1.1 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Meesterproef : Het serveren van een 3-gangen diner Koffie bereiden Uitserveertechnieken toepassen | Deeltaak 1.1 | 200 | 2 | cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

Kern A en B hebben een verwijzing naar de Beroepshouding. Deze tellen mee in de puntenscore van de “meesterproef”

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar

Kennismaking uiterlijke verzorging

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar : Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|--|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|---|
| | Zie toelichting | PO | Een klant ontvangen en het bezoek afronden Een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren Een eenvoudige handverzorging uitvoeren | K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4 | 50 min | 2 | cijfer | Nee | SE |
| | Zie toelichting | E | Een klant ontvangen en het bezoek afronden Een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren Een eenvoudige handverzorging uitvoeren | K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4 | 50 minuten | 1 | cijfer | ja | SE |

Toelichting op het pta:

- De leerling maakt bij de PO een keuze uit haar-, gezichts- of handbehandeling
- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit PTA
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst op meerdere momenten in het jaar
- Zie studiewijzer: kennismaking met de uiterlijke verzorging

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar : Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|--|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|---|
| Hulpmiddelen: pen, rekenmachine, haarelastiek | | | | | | | | | |

Keukenspecialisatie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorietoets uit het boek K3 keukenspecialisatie | | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Meesterproef : Het bereiden van onderdelen uit een 3 gangen diner Assortiment beheer Grondstoffen herkennen en benoemen Producten plannen en bereiden Recepturen hanteren | Deeltaak 3.1 en 3.2 | 200 | 2 | cijfer | nee | A |

Toelichting op het pta:

Kern A en B hebben een verwijzing naar de Beroepshouding. Deze tellen mee in de puntenscore van de “meesterproef”

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Meubelmaken

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • Verbindingstechnieken • Maximale toleranties van machines • Omschrijving van machines • Verschillende materialen | K/BWI/16.1 K/BWI/16.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> • de werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden • meubels maken van hout en plaatmateriaal | K/BWI/16.1 K/BWI/16.2 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Officemanagement

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | | E | complexe backoffice werkzaamheden uitvoeren. | K/EO/2.1 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | | PO | <ul style="list-style-type: none"> • complexe backoffice werkzaamheden uitvoeren. • fontoffice werkzaamheden uitvoeren en hierbij prioriteiten stellen. | K/EO/2.1 K/EO/2.2 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:
 De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
 Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.
 Zie het theorie-/werkdocument.

Toegestane hulpmiddelen:

Ondernemen

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|---|--|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | | E | <ul style="list-style-type: none"> • een marketingplan maken • een (eenvoudig financieelplan maken | K/EO/5.2 K/EO/5.3 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | | PO | <ul style="list-style-type: none"> • jezelf als ondernemer beschrijven • een marketingplan maken • een (eenvoudig financieelplan maken • het uitvoeren van het ondernemingsplan | K/EO/5.1 K/EO/5.2 K/EO/5.3 K/EO/5.4 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Zie het theorie-/werkdocument.

Toegestane hulpmiddelen:

Patisserie

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorietoets uit het boek K5 patisserie de grondstoffen en verwerking van chocolade de grondstoffen en verwerking van marsepein gelegenheidstaarten Afwerking, opslag presentatie | Deeltaak 5.1 en 5.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Meesterproef Productbeheer van grondstoffen Productie van patisserie producten Plannen en organiseren Receptuur hanteren | Deeltaak 5.1 en 5.2 | 200 | 2 | Cijfer | nee | A |

Toelichting op het pta:

Kern A en B hebben een verwijzing naar de Beroepshouding. Deze tellen mee in de puntenscore van de “meesterproef”

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Plaat en Constructiewerk

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|---|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • Werkvoorbereiding • Afstellingen van machines en gereedschappen • Materiaaleigenschappen in constructiewerk Tekeninglezen | K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4 K/PIE/1.5 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <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 | K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4 K/PIE/1.5 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Presentatie en styling

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|---|-----------------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Presentie- en stylingtechnieken uitvoeren | | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | Presentie- en stylingtechnieken uitvoeren | | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |
| <p>Toelichting op het pta: De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta. Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar. Zie het theorie-/werkdocument.</p> | | | | | | | | | |
| <p>Toegestane hulpmiddelen:</p> | | | | | | | | | |

Robotica

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • Verschillende type robots benoemen • Technische tekeningen kunnen lezen • Mogelijkheden van robotcatoepassingen benoemen | K/D&P/2.1 K/D&P/2.2 K/D&P/2.3 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> • Oriëntatie op moderne technische toepassingen • Eenvoudige schakelingen bouwen • Een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren | K/D&P/2.1 K/D&P/2.2 K/D&P/2.3 | 150 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Schoon metselwerk

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • Werkvoorbereiding • Metseltechnieken • Maten en stelplan lezen | K/BWI/2.1 K/BWI/2.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> • constructieve oplossingen in halfsteens muren maken • metselwerk uitvoeren | K/BWI/2.1 K/BWI/2.2 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Utiliteitinstallaties

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | Theorie over: <ul style="list-style-type: none"> • verschillende onderdelen in installaties • regelgeving met betrekking tot installaties • tekeninglezen | K/PIE/7.1 K/PIE/7.2 K/PIE/7.3 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> • tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken • leidingsystemen 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 | K/PIE/7.1 K/PIE/7.2 K/PIE/7.3 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Voorkomen van ongevallen en EHBO

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|---|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | PO | Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie Letsels herkennen en vaststellen van noodzakelijke basis handelingen en uitvoeren aan de hand van de ongevallensituatie | K/ZW/12.1 K/ZW/12.5 | 50 | 2 | cijfer | Nee | A |
| | Zie toelichting | E | Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie Functies van enkele organen en weefsels uitleggen. In acute situaties handelen volgens 5 stappenplan Stoornissen signaleren in vitale functies en professionele hulp inschakelen. Letsels herkennen en vaststellen van noodzakelijke basis handelingen en uitvoeren aan de hand van de ongevallensituatie. | K/ZW/12.1 K/ZW/12.2 K/ZW/12.3 K/ZW/12.4 K/ZW/12.5 | 50 | 1 | cijfer | Ja | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|---|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| <p>Toelichting op het pta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta. • Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar. • Zie studiewijzer : Voorkomen van ongevallen en EHBO | | | | | | | | | |
| <p>Hulpmiddelen: pen</p> | | | | | | | | | |

Webshop

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|---|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | E | <ul style="list-style-type: none"> Een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekening houdend met doelgroep, assortiment en marktpositie. Via internet en sociale media goederen of diensten verkopen (eventueel in een gesimuleerde omgeving). | K/EO/6.1 K/EO/6.2 | 50 | 1 | Cijfer | Ja | A |
| | Zie toelichting | PO | <ul style="list-style-type: none"> Een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekening houdend met doelgroep, assortiment en marktpositie. Via internet en sociale media goederen of diensten verkopen (eventueel in een gesimuleerde omgeving). | K/EO/6.1 K/EO/6.2 | 2400 | 2 | Cijfer | Nee | A |

Toelichting op het pta:

De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.

Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.

Zie het theorie-/werkdocument.

Toegestane hulpmiddelen:

Welzijn kind en jongere

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|--|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | PO | (Re)creatieve activiteiten voor kinderen en/of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden. De omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep | K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 | 20x50 min. | 2 | Cijfer | Nee | A |
| | Zie toelichting | E | Ondersteunen bij de opvoeding en ontwikkeling Kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen (re)creatieve activiteiten voor kinderen en/of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden. De omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep Een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten | K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5 | 50 min. | 1 | Cijfer | Ja | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|--|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | | | | | | | | | |
| <p>Toelichting op het pta: De leerling werkt tijdens de lessen zorg en welzijn aan de PO. Dit kan zowel binnenschools als buitenschools zijn.</p> <ul style="list-style-type: none"> • De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta. • Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar. • Zie studiewijzer: Welzijn kind en jongere | | | | | | | | | |
| <p>Hulpmiddelen:</p> <p>Pen en rekenmachine</p> | | | | | | | | | |

Welzijn volwassenen en ouderen

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|--|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | PO | Een (re)creatieve activiteit voor volwassenen of ouderen organiseren en uitvoeren op het gebied van muziek, drama of beeldende vorming Een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren | K/ZW/8.3 K/ZW/8.4 | 24x50 minuten | 2 | cijfer | Nee | A |
| | Zie toelichting | E | Volwassenen en ouderen ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid stimuleren. Volwassenen en ouderen ondersteunen bij het vinden van een passende dagbesteding in de buurt, het dorp of de stad. Een (re)creatieve activiteit voor volwassenen of ouderen organiseren en uitvoeren op het gebied van muziek, drama of beeldende vorming. Een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren | K/ZW/8.1 K/ZW/8.2 K/ZW/8.3 K/ZW/8.4 | 50 minuten | 1 | cijfer | Ja | A |

Toelichting op het pta:

De leerling werkt tijdens de lessen zorg en welzijn aan de PO. Dit kan zowel binnenschools als buitenschools zijn.

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.
- Zie studiewijzer: Welzijn volwassenen en ouderen

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examining |
|------------------------------------|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| Hulpmiddelen: pen, rekenmachine | | | | | | | | | |

Wonen en Huishouden

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|-----------------|-------------|--|--|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
| | Zie toelichting | PO | Bijdrage leveren aan het realiseren van een veilige, schone en sfeervolle leefomgeving Zorg dragen voor kleding, schoeisel en linnengoed | K/ZW/6.3 K/ZW/6.4 | 50 min | 2 | Cijfer | Nee | A |
| | Zie toelichting | E | Persoonlijke aandacht geven aan de klant. Informereren naar de wensen van een klant en een voorstel maken voor onderhoud woon-en leefomgeving en daarbij rekening houdend met de zelfredzaamheid van de klant. Bijdragen aan het realiseren van een veilige, schone en sfeervolle leefomgeving. Zorg dragen voor kleding, schoeisel en linnengoed Boodschappen in huis halen | K/ZW/6.1 K/ZW/6.2 K/ZW/6.3 K/ZW/6.4 K/ZW/6.5 | 50 min | 1 | Cijfer | Ja | A |

| Kolom | Periode | Soort toets | Omschrijving Periode (titel met kleine uitleg) | Eindtermen | Tijdsduur in minuten | Weging (1, 2 of 4) | Beoordeling cijfer / OVG | Herkansbaar: Ja of Nee | Onderdeel van A: SE B: CE C: schoolbeleid examinering |
|-------|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|
|-------|---------|-------------|--|------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---|

Toelichting op het pta:

- De vakgroep heeft gecheckt dat alle verplichte eindtermen zijn afgedekt in dit pta.
- Keuzevakken worden per groep aangeboden en afgetoetst, op meerdere momenten in het jaar.
- Zie studiewijzer: Wonen en Huishouding

Hulpmiddelen:
pen en rekenmachine