



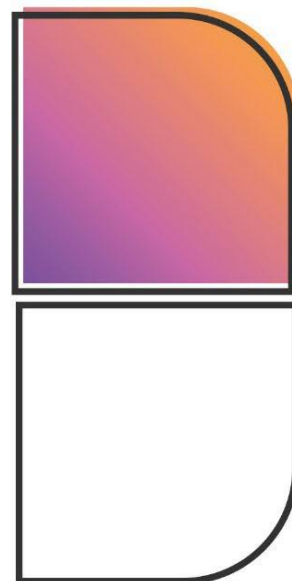
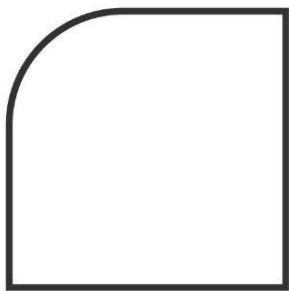
Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 25-27

3 VMBO KADER

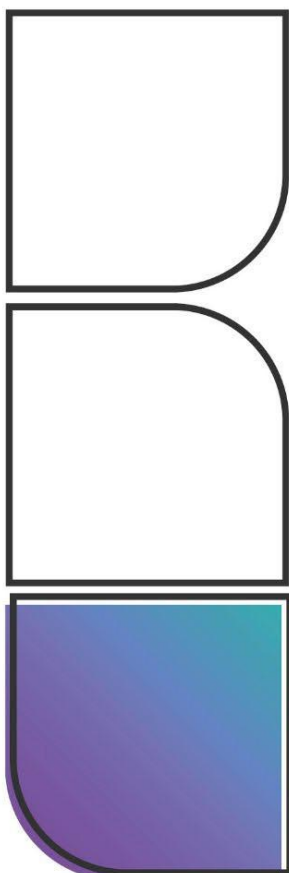
Mondial College

Mondial College Nijmegen
Locatie Meeuwse Acker
De Meeuwse Acker 2020
6546 DZ Nijmegen



Regeling schoolexamen 3-4 VMBO BB/KB/GL

Schooljaar 2025-2026



Schoollocatie	Meeuwse Acker	
Auteur(s)	Irene Timmermans	
Datum	26 mei 2025	
Vastgesteld door	Kies een item.	d.d. Klik of tik om een datum in te voeren.

Beste leerling,

Op de website vind je het Examenreglement@voCampus, waarin informatie staat over de wet- en regelgeving omtrent het centraal examen.

In deze Regeling schoolexamen staat de aanvullende informatie die specifiek voor het schoolexamen op het Mondial College Meeuwse Acker geldt.

- Deel 1: Algemene informatie
- Deel 2: Reglementen
- Deel 3: Bijlagen

Deze informatie is conform het leerlingenstatuut dat ook op de website te vinden is.

Lees dit document aandachtig door. Voor vragen en opmerkingen kun je terecht bij je mentor, de examensecretaris of de teamleider.

Wij wensen jullie veel succes met je studie.

Nuray van den Berg, teamleider VMBO B/K/G bovenbouw

Irene Timmermans, examensecretaris VMBO Meeuwse Acker

Inhoudsopgave

Algemene informatie blz. 4

1. Examensecretaris
2. Teamleider en afdelingscoördinator
3. Mentoren
4. Belangrijke data blz. 6
 - Vakantieweken en vrije of belangrijke dagen
 - Toetsweken en periodeherkansingen
 - Stages
 - Centrale examens

Schoolexamen blz. 8

- Artikel 1. Informatie over schoolexamen
- Artikel 2. Vorm en inhoud schoolexamen
- Artikel 3. Hulpmiddelen
- Artikel 4. Beoordeling schoolexamen
- Artikel 5. Beheer schooldossier
- Artikel 6. Afwijkende regeling bij fysieke of psychische handicap
- Artikel 7. Ziekte en afwezigheid tijdens onderdelen schoolexamen
- Artikel 8. Onregelmatigheden bij schoolexamen
- Artikel 9. Inhalen onderdelen schoolexamen
- Artikel 10. Herkansen onderdelen schoolexamen
- Artikel 11. Herexamen schoolexamen
- Artikel 12. Rapportage cijfers schoolexamen
- Artikel 13. Terugkeer na definitief afgewezen

Bijlagen blz. 19

- Bijlage 1. Werkwijze inhalen gemiste toetsen
- Bijlage 2. Verantwoording SE-cijferverwerking bij afstromen

Algemene informatie

1. Examensecretaris

Mevr. I. Timmermans
024 – 8200400
examensecretariaatma@mondialcollege.nl

Zij is examensecretaris van zowel het schoolexamen als het eindexamen. Haar taak is om de directeur te vervangen bij:

- het organiseren en afnemen van het school- en eindexamen;
- de uitvoering van het examenreglement
- de uitvoering van het programma van toetsing en de verstrekking van een overzicht van de onderdelen en beoordeling van de schoolexamens.

2. Teamleider en afdelingscoördinator

Teamleider:
Mevr. N. van den Berg
024 – 8200400
nuray.vandenberg@mondialcollege.nl

Afdelingscoördinator:
Dhr. L. Franken
024-8200400
leroy.franken@mondialcollege.nl

Zij zijn belast met en verantwoordelijk voor de algehele leiding van de afdeling en tevens zijn zij belast met de uitvoering van een aantal praktische, dagelijkse werkzaamheden, zoals:

- contacten met ouders, leerlingen, mentoren, vakdocenten en directie.
- organisatie activiteiten.
- verlenen van kortstondig verlof.

3. Mentoren

De mentor is het eerste aanspreekpunt voor leerlingen en/of ouders t.a.v. schoolzaken als andere relevante aspecten.

Klas	Mentor	Emailadres
3BWIB	Mw. S. Cornelis	Sanne.cornelis@mondialcollege.nl
3BWIK	Dhr. D. Boerakker	Dirk.boerakker@mondialcollege.nl
3BWIGL	Dhr. D. Boerakker	Dirk.boerakker@mondialcollege.nl
3EOB	Dhr. L. Pen	Luutzen.pen@mondialcollege.nl
3EOK	Mw. L. Bram	Lois.bram@mondialcollege.nl
3HBRB	Dhr. L. Pen	Luutzen.pen@mondialcollege.nl
3HBRK	Mw. R. van den Bosch	Rianne.vandenbosch@mondialcollege.nl
3LWT	Mw. M. Loeffen	Marieke.borneman@mondialcollege.nl

3PIEB	Mw. S. Cornelis	Sanne.cornelis@mondialcollege.nl
3PIEK	Mw. M. Jacobs	Merel.jacobs@mondialcollege.nl
3ZWB	Dhr. A. Brouwers	Akeam.brouwers@mondialcollege.nl
3ZWKmask	Mw. D. van Brandenburg	Danielle.vanbrandenburg@mondialcollege.nl
3ZWKwi	Mw. C. El Kadiri	Chadia.elkadiri@mondialcollege.nl
3ZWGL	Mw. C. El Kadiri	Chadia.elkadiri@mondialcollege.nl
4BWIB	Dhr. P. Gerrits	Pelle.gerrits@mondialcollege.nl
4BWIK	Dhr. R. Ruiter	Richard.ruiter@mondialcollege.nl
4BWIGL	Dhr. R. Ruiter	Richard.ruiter@mondialcollege.nl
4EOB	Dhr. B. Cox	Bram.cox@mondialcollege.nl
4EOK1	Dhr. M. Aalbers	Martijn.aalbers@mondialcollege.nl
4EOK2	Dhr. R. Plass	Roy.plass@mondialcollege.nl
4HBRB	Mw. J. Huiskens	Jessica.huiskens@mondialcollege.nl
4HBRK1	Dhr. M. van Eck	Martijn.vaneck@mondialcollege.nl
4HBRK2	Dhr. R. Plass	Roy.plass@mondialcollege.nl
4LWT	Mw. M. Loeffen	Marieke.borneman@mondialcollege.nl
4PIEB	Dhr. P. Gerrits	Pelle.gerrits@mondialcollege.nl
4PIEK	Dhr. R. Ruiter	Richard.ruiter@mondialcollege.nl
4ZWB	Mw. C. van den Tooren	Cynthia.vandentooren@mondialcollege.nl
4ZWKmask	Mw. A. ten Have	Angeline.tenhave@mondialcollege.nl
4ZWKwi	Mw. A. ten Have	Angeline.tenhave@mondialcollege.nl
4ZWGL	Mw. A. ten Have	Angeline.tenhave@mondialcollege.nl

4. Belangrijke data:

- Vakantieweken en vrije of belangrijke dagen

Start schooljaar	18 augustus 2025
Herfstvakantie	13 t/m 17 oktober 2025
Kerstvakantie	22 december 2025 t/m 2 januari 2026
Voorjaarsvakantie	16 t/m 20 februari 2026
2 ^e Paasdag	6 april 2026
<i>Uitje laatste lesdag lj. 4</i>	17 april 2026
Meivakantie	20 april t/m 1 mei 2026
Hemelvaart	14 mei 2026
2 ^e Pinksterdag	25 mei 2026
Uitslagdag	11 juni 2026
Diploma-uitreiking	7 juli 2026
Zomervakantie	13 juli t/m 21 augustus 2026

- Toetsweken en periodeherkansingen:

Toetsweek 1: 17 t/m 21 november 2025

- Inhalen toetsweek: dinsdag 25 november 2025
- Herkansing periode 1: woensdag 10 december 2025

Toetsweek 2: 9 t/m 13 maart 2026

- Herkansing onderdelen keuzevak: maandag 16 maart 2026
- Inhalen toetsweek: dinsdag 17 maart 2026
- Herkansing LO: dinsdag 17 maart 2026
- Herkansing periode 2: woensdag 25 maart 2026

Toetsweek 3 (leerjaar 3): 22 t/m 26 juni 2026

- Inhalen toetsweek: 30 juni 2026
- Herkansing periode 3: 2 juli 2026

- Herexamens SE

- keuzevak (leerjaar 4): 23 en 25 maart 2026
- KCKV: 1 juli 2026
- maatschappijleer: 3 juli 2026

- Stages

Leerjaar 3: 30 maart t/ m 10 april 2026

Leerjaar 4: 29 september t/m 10 oktober 2025

- Profielwerkstuk GL

Leerjaar 4: 29 september t/m 10 oktober 2025

- Centrale examens

CSPE MA:

- 1^e afname: 1 april t/m 17 april 2026
- herkansing: 22 t/m 25 juni 2026

CE AVO MA:

- 1^e afname: 8 t/m 21 mei 2026
- terugvaloptie: 15 + 16 juni 2026
- herkansing: 16 t/m 18 juni 2026

Schoolexamen

Artikel 1. Informatie over schoolexamen

1. Het schoolexamen begint op de eerste schooldag van leerjaar 3 VMBO
2. Het schoolexamen dient uiterlijk 10 werkdagen vóór aanvang van het centraal examen te worden afgesloten.
3. De examenjaren zijn ingedeeld in 5 perioden, in leerjaar 3 drie perioden en in leerjaar 4 twee perioden. Iedere periode bestaat uit lesdagen en 5 toetsdagen aan het eind van de iedere periode.
4. De kandidaten verkrijgen de benodigde informatie omtrent tijdstippen en plaatsen van de onderdelen van het schoolexamen via de gebruikelijke kanalen.
5. Deelname aan de geplande toetsen, inleveren van werk behorend bij een praktische opdracht (op of vóór de deadline) is verplicht.
6. Verder wordt elke kandidaat geacht de examenmededelingen te lezen de website van de locatie.

Artikel 2. Vorm en inhoud schoolexamen

1. Algemeen:
 - a. Het schoolexamen kent de volgende toetsvormen:
 - digitaal
 - kijk- en luistertoets
 - luistertoets
 - mondeling;
 - praktische opdracht;
 - praktische toets;
 - presentatie;
 - schriftelijk;
 - b. Het vak rekenen wordt gegeven aan alle leerlingen in leerjaar 3. Daarvoor wordt gekozen om zo een doorgaande rekenleerlijn naar het MBO mogelijk te maken.

Voor kandidaten die geen eindexamen doen in wiskunde, geldt de verplichting om het schoolexamen rekenen te maken. Het cijfer behaald voor het schoolexamen rekenen telt niet mee in de slaag-zakregeling, en wordt niet op de cijferlijst vermeld. De kandidaat krijgt een certificaat waarop het cijfer van het schoolexamen rekenen vermeld staat.

- c. Het vak loopbaanoriëntatie en -begeleiding (lob) moet volledig zijn afgerond en beoordeeld zijn met minimaal een 'voldoende';

2. Basisberoepsgerichte leerweg (BB)

De volgende vakken kennen uitsluitend een schoolexamen:

- a. maatschappijleer, beoordeeld met een cijfer, dat meetelt in de slaag-zakregeling;
- b. lichamelijke opvoeding (lo) en kunstvakken 1(kckv). Deze moeten volledig zijn afgerond en beoordeeld zijn met minimaal een 'voldoende';
- c. keuzevakken, elk beoordeeld met minimaal een afgeronde 4. Het gemiddelde van deze vier afgeronde cijfers vormt het combinatiecijfer, dat meetelt in de slaag-zakregeling.

De volgende vakken kennen zowel een schoolexamen als een centraal examen:

- a. Nederlands en Engels uit het gemeenschappelijk deel;
- b. twee algemene vakken die het profieldeel omvat;
- c. het profielvak dat het profieldeel omvat.

3. LWT

- a. Nederlands;
- b. het beroepsgerichte programma dat onderdeel is van het leerwerktraject;
- c. Bovendien kan de leerling eindexamen afleggen in de andere vakken van de basisberoepsgerichte leerweg, waarvan het bevoegd gezag heeft beslist dat zij behoren tot het leer-werktraject van de leerling.

4. Kaderberoepsgerichte leerweg (KB)

De volgende vakken kennen uitsluitend een schoolexamen:

- a. maatschappijleer, beoordeeld met een cijfer, dat meetelt in de slaag-zakregeling;
- b. lichamelijke opvoeding (lo) en kunstvakken 1(kckv). Deze moeten volledig zijn afgerond en beoordeeld zijn met minimaal een 'voldoende';
- c. keuzevakken, elk beoordeeld met minimaal een afgeronde 4. Het gemiddelde van deze vier afgeronde cijfers vormt het combinatiecijfer, dat meetelt in de slaag-zakregeling.

De volgende vakken kennen zowel een schoolexamen als een centraal examen:

- a. Nederlands en Engels uit het gemeenschappelijk deel;
- b. twee algemene vakken die het profieldeel omvat;
- c. het profielvak dat het profieldeel omvat.

5. Gemengde leerweg (GL)

De volgende vakken kennen uitsluitend een schoolexamen:

- a. maatschappijleer, beoordeeld met een cijfer, dat meetelt in de slaag-zakregeling;
- b. lichamelijke opvoeding (lo) en kunstvakken 1(kckv). Deze moeten volledig zijn afgerond en beoordeeld zijn met minimaal een 'voldoende';
- c. profielwerkstuk
- d. keuzevakken, elk beoordeeld met minimaal een afgeronde 4.

De volgende vakken kennen zowel een schoolexamen als een centraal examen:

- a. Nederlands en Engels uit het gemeenschappelijk deel;
- b. twee algemene vakken die het profieldeel omvat;
- c. in het vrije deel een nog niet in het profieldeel gekozen algemeen vak;
- d. het profielvak dat het profieldeel omvat.

Voor de gemengde leerweg is het combinatiecijfer 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. Als er twee keuzevakken zijn afgerond, dan tellen die twee cijfers ieder één keer en het cijfer voor het profielvak twee keer. Het combinatiecijfer telt mee in de slaag-zakregeling.

Artikel 3. Hulpmiddelen

1. De kandidaat wordt geacht de toegestane hulpmiddelen mee te nemen.
2. Toegestane hulpmiddelen vmbo 2026:

vak	hulpmiddel
Alle vakken	Basispakket, bestaande uit: <ul style="list-style-type: none"> • schrijfmateriaal incl. millimeterpapier • tekenpotlood • blauw en rood kleurpotlood • liniaal met millimeterverdeling • passer • nietmachine • geometrische driehoek • vlakgum • rekenmachine* • computer als schrijfgerei
Alle schriftelijke (school)examens	Eendelig verklarend papieren woordenboek Nederlands of woordenboek Nederlands-thuis taal en/of thuis taal-Nederlands
Engels**	Woordenboek naar en van de doeltaal Daarnaast (op verzoek kandidaat) woordenboek Engels-Engels
wiskunde	Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos Roosterpapier in cm ²
nask 1	Door CvTE goedgekeurd informatiemateriaal***
cspe beroepsgericht	De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar o.a. in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

* Bij wiskunde kb en gl/tl, nask 1 kb en gl/tl, nask 2 gl/tl en bij het cspe gl voor het profielvak bouwen, wonen en interieur moet de rekenmachine naast de grondbewerkingen tevens beschikken over toetsen voor pi, x tot de ye macht, x kwadraat, 1/x en sin/cos/tan in graden (en hun inversen). Bij wiskunde bb moet de rekenmachine naast de grondbewerkingen beschikken over toetsen voor x kwadraat en (tweedemachts) worteltrekken. Bij alle overige vakken zijn de grondbewerkingen optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen voldoende. Meer mogelijkheden mag, maar de rekenmachine mag niet één of meer van de volgende eigenschappen hebben: lichtnetaansluiting tijdens het examen, opladen tijdens het examen, schrijfol, alarm of ander geluid, alfanumeriek (letters op scherm)¹, - grafieken weergeven, - zend- of ontvanginstallatie. Meerregeligheid van het scherm wordt in de criteria niet genoemd. Dit houdt in dat een meerregelige machine niet verboden is als hij aan de overige criteria voldoet. Wel is het zo dat de meerregelige machines mogelijkheden hebben die bij de eenregelige machines ontbreken, zoals het maken van tabellen. Naast de rekenmachine van Facet is het voor kandidaten bij de flexibele digitale examens bb en kb toegestaan hun eigen rekenmachine te gebruiken.

**Bij het schoolexamen kunnen gegronde redenen zijn dat is vastgelegd dat bij kleinere toetsen bij Engels geen woordenboek is toegestaan of dat bij sommige toetsen helemaal geen rekenmachine mag worden gebruikt. Omgekeerd kunnen bij schoolexametoetsen hulpmiddelen worden toegestaan die in het centraal examen niet zijn toegestaan.

*** Goedgekeurd zijn: Voor bb: Binas vmbo-basis, informatieboek nask 1 (2e editie, ISBN 978-90-01-80067-3) Voor kb en gl/tl: BINAS vmbo-kgt, informatieboek voor nask 1 en nask 2 (2e editie, ISBN 978.90.01.80069.7).

3. Examenwerk wordt door de kandidaat geschreven met blauw of zwart schrijvende pen. Ook mag de docent bepalen het werk digitaal in te laten leveren via MagisterLearn.
4. Een kandidaat die zonder hulpmiddel aan het (school)examen wenst deel te nemen, mag niet op grond van het ontbreken van het hulpmiddel de toegang worden ontzegd. De school stelt de hulpmiddelen waar mogelijk ter beschikking.

Artikel 4. Beoordeling schoolexamen

1. De resultaten van de toetsen meetellend voor het schoolexamen worden uitgedrukt in een getal lopende van 1 tot en met 10 met de daartussen liggende getallen met 1 decimaal.
2. Het schoolexamencijfer wordt als volgt bepaald: het gemiddelde van alle PTA-onderdelen wordt afgerond op één decimaal (b.v. $5,45 = 5,5$ en $5,44 = 5,4$).

Heeft een vak enkel een schoolexamen, dan wordt dit op één decimaal afgeronde cijfer afgerond op een geheel getal ($5,5 = 6$; $5,4 = 5$).

Heeft een vak ook een centraal examen, dan wordt dit op één decimaal afgeronde cijfer gemiddeld met het CE-cijfer gemiddeld en weer afgerond op een geheel getal (11 punten = 6; 10 of 9 punten = 5).

3. De schriftelijke toetsen met open en/of gesloten vragen en de mondelinge toetsen worden beoordeeld met een cijfer. De praktische opdrachten worden beoordeeld met een cijfer of beoordeling.

Het eindcijfer is het al of niet gewogen gemiddelde van de beoordelingen, die voor de toetsen en/of praktische opdrachten behaald zijn, zoals aangegeven in het programma van toetsing en afsluiting van de diverse vakken.

4. De handelingsdelen van alle vakken dienen minimaal met een voldoende worden afgerond en krijgen dan de beoordeling 'voldaan'.
5. Bij het vak kunstvakken inclusief ckv wordt aan het einde van leerjaar 3 het cijfer omgerekend naar een - Onvoldoende (onder de 5,5) - Voldoende (van 5,5 t/m 7,4) of - Goed (vanaf 7,5). De beoordeling gaat uit van de mogelijkheden van de leerling en geschiedt op grondslag van het naar behoren afsluiten van het vak, zoals blijkt uit het examendossier.
6. Bij het vak lichamelijke opvoeding wordt aan het einde van leerjaar 4 het cijfer omgerekend naar een - Onvoldoende (onder de 5,5) - Voldoende (van 5,5 t/m 7,4) of - Goed (vanaf 7,5). De beoordeling gaat uit van de mogelijkheden van de leerling en geschiedt op grondslag van het naar behoren afsluiten van het vak, zoals blijkt uit het examendossier.
7. Het profielwerkstuk dient met een 'voldoende' of 'goed' afgesloten te zijn.
8. Indien de kandidaat één of meer nog te beoordelen dossieronderdelen niet kan overleggen, worden deze onderdelen als niet voltooid beschouwd.
9. Bij mondelinge toetsen heeft de kandidaat het recht om in overleg met de examensecretaris een toehoorder/deskundige bij de toets aanwezig te laten zijn. Bij toetsing door twee of meer examinatoren, bepalen zij in onderling overleg het cijfer. Is er geen overeenstemming, dan wordt het cijfer bepaald op het rekenkundig gemiddelde van de beoordelingen.

10. Bij toetsing van één vaardigheid door twee examinatoren bepalen zij in onderling overleg het cijfer.
11. In één toets kan een kandidaat op meerdere aspecten door meerdere examinatoren beoordeeld worden.
12. Het schriftelijk werk mag, na beoordeling, door de kandidaten in het bijzijn van de examinator worden ingezien; er mag echter niets in veranderd worden. Veranderingen in het werk aanbrengen wordt beschouwd als het plegen van een onregelmatigheid.
13. Alleen de kandidaat die zijn schoolexamen volledig en tijdig heeft afgerond, mag deelnemen aan het centraal examen (uiterlijk tien werkdagen voor de start van het centraal examen, dan wel tien werkdagen voor de afname van het examen waarop het schoolexamen betrekking heeft, in het geval van digitale en flexibele examens).

Artikel 5. Beheer schooldossier

1. Inhoud examendossier:

Het examendossier bevat:

- a. Programma van Toetsing en Afsluiting van leerjaar 3 en 4.
- b. Rapportage de van resultaten behorende bij de PTA-onderdelen.

2. Beheer examendossier:

De verantwoordelijkheid voor het beheer van de verschillende onderdelen van het examendossier is als volgt geregeld:

- a. De teameider is verantwoordelijk voor het per kandidaat administreren van de gevolgde vakken.
- b. De vakdocenten zijn verantwoordelijk voor het beheer van rapportages, schriftelijke toetsen, werkstukken en foto- en/of videomateriaal of beoordelingsformulieren van niet te archiveren werkstukken van kandidaten. Al het schriftelijke werk dat voor de eindbeoordeling van het schoolexamen een rol gespeeld heeft, wordt door de examinator bewaard tot 6 maanden na afloop van het eindexamen (1 februari) en daarna vernietigd.

Er worden in principe geen werken teruggegeven, uitgezonderd de eindproducten van de beeldende vakken. De kandidaat kan deze na 1 jaar komen ophalen.

- c. Registratie van de handelingsopdrachten: In het PTA wordt per vak aangegeven op welk moment de leerling uiterlijk de handelingsopdracht moet hebben ingeleverd (dit gebeurt door vermelding van een datum of een weeknummer). De docent die met handelingsopdrachten te maken heeft, draagt zorg voor een registratiesysteem waarbij zowel de docent als de leerling kan aftekenen dat de betreffende opdracht (of onderdeel daarvan) ingeleverd is.

Artikel 6. Afwijkende regeling bij fysieke of psychische handicap

Indien een kandidaat in enig onderdeel van enig vak hinder ondervindt van duidelijk aanwezig fysieke of psychische handicap, kan deze zich wenden tot de examensecretaris met het verzoek om voor dit

onderdeel/deze onderdelen in aanmerking te komen voor een afwijkende regeling. Verzoeken om in aanmerking te komen voor een afwijkende regeling dienen vóór 1 oktober van het schooljaar te worden ingediend bij de examensecretaris.

De examencommissie zal hierop een beslissing nemen, conform de wettelijke regelingen voor kandidaten met een ondersteuningsbehoefte.

Artikel 7. Ziekte en afwezigheid tijdens onderdelen schoolexamen

1. Alle gemiste toetsen worden ingehaald (zie artikel 9)
2. De examencommissie kan een onderzoek laten instellen naar de rechtmatigheid van afwezigheid. Wanneer blijkt dat de kandidaat zonder geldige reden afwezig was, kan de commissie dit aanmerken als een onregelmatigheid (zie artikel 8).
3. Een kandidaat die door ziekte of om een andere dwingende reden verhinderd is aan een toets deel te nemen, laat dit vóór aanvang van de toets op de op school gebruikelijke wijze weten. Voorbeelden van niet-geldige redenen zijn: het afleggen van een rijexamen, anders te plannen medische controles e.d.
4. Een kandidaat die bij een schriftelijk onderdeel van het schoolexamen te laat komt, dient in het algemeen toch deel te nemen en levert zijn werk op het vastgestelde tijdstip in. Een kandidaat die na 10 minuten binnenkomt, wordt niet meer toegelaten. De examencommissie neemt een besluit over de verdere afhandeling.
5. Komt een kandidaat bij een mondelinge toets, practicum of luistertoets te laat, dan zal deze toets veelal niet meer op dat tijdstip kunnen worden afgelegd. Indien dit te laat komen geschiedt met geldige redenen - te beoordelen door de examensecretaris - wordt door de examiner, in overleg met de kandidaat, een nieuw tijdstip vastgesteld.
6. In alle bijzondere gevallen kan men zich wenden tot de teamleider en/of de examensecretaris.

Artikel 8. Onregelmatigheden bij schoolexamen

1. Als een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het schoolexamen aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, kan de examencommissie maatregelen nemen:

Onregelmatigheden afhandeling door examencommissie		
Onregelmatigheid	Afhandeling	Verantwoordelijk
Afwezigheid bij PTA/inhaalmoment zonder reden (afname – inhalen)	Brief naar huis over onregelmatigheid en sanctie: Toets inhalen (evt. tijdens inhaaluur)	Examencommissie Vakdocent

	Opschalen bij herhaling: verplicht inzetten van herkansingsmogelijkheid.	Examencommissie
Afwezigheid zonder reden bij PTA/inhaalmoment tijdens toetsweek of bij het inhaalmoment van de toetsweek	Brief naar huis over onregelmatigheid en sanctie: Verplicht inzetten van herkansingsmogelijkheid.	Examencommissie Mentor
Afwezigheid zonder reden bij de herkansing	Brief naar huis over onregelmatigheid en sanctie: Herkansing komt te vervallen.	Examencommissie
Fraude Onder fraude vallen: afkijken van een blaadje, zonder toestemming een boek gebruiken bij de toets, internet raadplegen zonder toestemming, spreken met elkaar, elkaars werk kopiëren, handtekening van de docent vervalsen, enz.	Brief naar huis over de onregelmatigheid en de sanctie: Origineel werk wordt ongeldig verklaard. Onderdeel wordt opnieuw gedaan ten koste van een herkansing. Melding in ISD	Examencommissie Vakdocent Examencommissie
Dragen elektronische apparatuur	Brief naar huis over de onregelmatigheid en de sanctie: Origineel werk wordt ongeldig verklaard. Onderdeel wordt opnieuw gedaan ten koste van een herkansing. Melding in ISD	Examencommissie Vakdocent Examencommissie
Lesverwijdering tijdens PTA-onderdeel	Brief naar huis over de onregelmatigheid en de sanctie: Origineel werk wordt ongeldig verklaard. Onderdeel wordt opnieuw gedaan ten koste van een herkansing.	
Hulpmiddelen niet op orde	De vakdocent faciliteert daar waar mogelijk het hulpmiddel	Vakdocent

<p>Als een leerling bijvoorbeeld geen pen, rekenmachine, werkschoenen, enz. bij zich heeft.</p>	<p>Gesprek en brief: Afhandeling besproken: 1e keer melding 2e + 3e keer ook nablijven 4e keer gesprek met teamleider</p>	<p>Examencommissie</p>
<p>Te laat / niet inleveren De leerling levert zijn/haar werk niet in op de gestelde deadline.</p>	<p>Alle deadlines staan in Magister. De leerling kan 100% van de score behalen. Bij het niet behalen van de 1^{ste} deadline zet de vakdocent Inh in Magister en maakt een afspraak voor de 2^e deadline. De leerling kan 75% van de score behalen. Bij het niet behalen van de 2^{de} deadline brengt de vakdocent de examencommissie op de hoogte. Brief naar huis over de onregelmatigheid en de sanctie: Leerling wordt verplicht het werk alsnog te maken, op school na de reguliere lessen, onder toezicht van de vakdocent. De leerling kan nog 60% van de maximale score behalen. Opschalen bij herhaling: verplicht inzetten van herkansingsmogelijkheid.</p>	<p>Vakdocent Examencommissie Vakdocent</p>
<p>Te laat bij afname (later dan 10 minuten na start van de toets)</p>	<p>Brief naar huis over onregelmatigheid en sanctie: De leerling wordt verplicht het onderdeel alsnog te maken, op school na de reguliere lessen, onder toezicht van de vakdocent. Opschalen bij herhaling: verplicht inzetten van herkansingsmogelijkheid.</p>	<p>Examencommissie Vakdocent Examencommissie</p>

Artikel 9. Inhalen onderdelen schoolexamen

1. Alle gemiste toetsen worden door de kandidaat tijdens een periode op een vastgesteld moment en op een vastgestelde plaats ingehaald. Voor het begin van de toetsweek heeft dus elke kandidaat alle toetsen uit de voorafgaande periode gemaakt (zie bijlage 1).
2. De niet afgesloten handelingsdelen en/of praktische opdrachten worden op een nader te bepalen tijdstip, vóór de toetsweek van die periode, op school afgemaakt. Een handelingsdeel mag/moet net zo lang worden herhaald tot de beoordeling 'voldaan' is. Dit gaat niet ten koste van een herkansingsmogelijkheid.

Artikel 10. Herkansen onderdelen schoolexamen

1. Welke toetsen herkansbaar zijn, staat aangegeven in het PTA.
2. Na iedere periode mag de leerling twee toetsen uit deze periode herkansen. De herkansingen van avo-toetsen vinden in principe plaats op de herkansingsdag. Het tijdstip van de herkansing van het profielvak vindt plaats in overleg met de praktijkdocent(en). Elke te herkansen toets is qua duur, vorm en inhoud van de leerstof gelijk aan de oorspronkelijke toets. De kandidaat is verplicht de herkansing af te leggen op het tijdstip dat daarvoor is vastgesteld. Bij niet verschijnen vervalt de mogelijkheid die toets te herkansen.
3. Herkansingen worden in overleg met de mentor aangevraagd. Zie hiervoor de data in het jaarrooster.
4. Het cijfer van een herkansing wordt genoteerd in de herkansingskolom. Het hoogste cijfer telt mee in de berekening van het SE-cijfer.
5. Een herkansing van een onderdeel van een keuzevak is onafhankelijk van de reguliere herkansingen.

Artikel 11. Herexamen schoolexamen

1. Als een kandidaat voor het vak maatschappijleer, dat alleen met een schoolexamen wordt afgesloten, een 6 of minder heeft gehaald, dan heeft deze kandidaat de mogelijkheid tot een herexamen van de gehele leerstof van dit vak. Het resultaat vervangt het SE-cijfer. Het herexamen vindt plaats na afloop van de herkansingsmogelijkheid van de afzonderlijke toetsen aan het einde van leerjaar 3. Een kandidaat kan van dit recht op een herexamen slechts eenmaal in zijn schoolloopbaan gebruik maken. Dit herexamen is onafhankelijk van de reguliere herkansingen.
2. Als een kandidaat voor het vak KCKV, dat alleen met een schoolexamen wordt afgesloten, een 6 of minder heeft gehaald, dan heeft deze kandidaat de mogelijkheid tot een herexamen van de gehele leerstof van dit vak. Het resultaat vervangt het SE-cijfer. Het herexamen vindt plaats na afloop van de herkansingsmogelijkheid van de afzonderlijke toetsen aan het einde van leerjaar 3. Een kandidaat kan van dit recht op een herexamen slechts eenmaal in zijn schoolloopbaan gebruik maken. Dit herexamen is onafhankelijk van de reguliere herkansingen.

3. Als er een cijfer onder de 4 behaald is voor (één van) de beroepsgerichte keuzevakken moeten een kandidaat een herexamen maken. Een herexamen voor een keuzevak dat is afgerond in leerjaar 3 vindt plaats na afloop van de herkansingsmogelijkheid van de afzonderlijke toetsen aan het einde van leerjaar 3. Een herexamen voor een keuzevak dat is afgerond in leerjaar 4 vindt plaats uiterlijk in de week vóór de start van het CSPE. Dit herexamen is onafhankelijk van de reguliere herkansingen. Op advies van de examencommissie kan een keuzevak ook geprofileerd worden. Ook dit herexamen gaat niet ten koste van een periodeherkansing.
4. Als er geen beoordeling 'voldoende' of 'goed' behaald is voor het profielwerkstuk, dan moet een kandidaat een herexamen maken. Dit vindt plaats vóór het einde van het schoolexamen. Een kandidaat kan van dit recht op een herexamen slechts eenmaal in zijn schoolloopbaan gebruik maken. Dit herexamen is onafhankelijk van de reguliere herkansingen.

Artikel 12. Rapportage cijfers schoolexamen

1. De kandidaten krijgen op vooraf aangegeven tijdstippen een overzicht van de stand van zaken. Na elke periode ontvangt de kandidaat een overzicht van de tot dan toe behaalde resultaten.
2. Aan het eind leerjaar 3 geeft ieder vak een gemiddeld cijfer, afgerond op 1 decimaal.
3. Bij de bevordering wordt het onder punt 2 genoemde cijfer afgerond op een geheel getal.
4. Mocht de kandidaat van oordeel zijn dat een cijfer of beoordeling niet juist vermeld is, dan kan deze tot drie werkdagen na datum bezwaar maken bij de teamleider. Doet de kandidaat dat niet binnen de gestelde tijd, dan wordt aangenomen dat alles goed genoteerd is.
5. Voor aanvang van het centraal examen VMBO maakt de teamleider aan de kandidaat schriftelijk bekend, voor zover van toepassing:
 - a. welke cijfers hij heeft behaald voor het schoolexamen.
 - b. de beoordeling van de vakken waarvoor geen cijfer wordt vastgesteld.
6. Een kandidaat kan pas aan het centraal examen deelnemen als het volledige schoolexamen is afgerond.

Artikel 13. Terugkeer na definitief afgewezen

In schooljaar 2024-2025 afgewezen kandidaten die in schooljaar 2025-2026 opnieuw deelnemen aan het centraal examen, kunnen schoolexamencijfer behouden van vakken waar minimaal een niet afgeronde 6 behaald is. Dit maatwerkprogramma wordt in overleg met de examencommissie opgesteld en schriftelijk vastgelegd voor de start van het examenjaar.

Bijlagen

Bijlage 1. Werkwijze inhalen gemiste toetsen

Wanneer een leerling afwezig is tijdens een toets of onwel wordt tijdens de afname, dan zet de vakdocent in Magister de code INH bij dit PTA-onderdeel. Wekelijks zijn er inhaalmomenten. De docent spreekt een datum af en vult het in. De vakdocent vermeldt deze afspraak ook bij de leerling in magister. De leerlingen zorgen ervoor dat zij alle benodigdheden meenemen.

Afwezigheid van leerling wordt door surveillant genoteerd. Bij een geoorloofde absentie kan er een nieuwe afspraak worden gemaakt door de vakdocent. Bij ongeoorloofde afwezigheid wordt er bij de examencommissie een melding gedaan van een onregelmatigheid.

Bijlage 2. Verantwoording SE-cijferverwerking bij afstromen

1. Afstroom/opstroom en maatwerk in leerjaar 3 van het vmbo

Leerlingen die starten in leerjaar 3 van het vmbo (de bovenbouw), stromen in op het niveau waarvan verwacht wordt dat zij het bijbehorende diploma kunnen behalen. Als school streven we ernaar om leerlingen binnen dit niveau succesvol hun opleiding te laten afronden.

In de praktijk blijkt echter dat bij een kleine groep leerlingen (minder dan 10%) het beoogde niveau om uiteenlopende redenen niet passend is. Voor deze leerlingen zijn er verschillende routes mogelijk. Zij kunnen:

- Doubleren op hetzelfde niveau, mits leeftijd, sociale en emotionele ontwikkeling, gedrag, onderwijsloopbaan en leerbaarheid dat toelaten.
- Afstromen van KB naar BB of van BB/KB naar de LWT-route (Leerwerktraject) kan voor het volledige vakkenpakket of voor enkele vakken. Dit met uitzondering van LWT, waar alleen volledig overstappen mogelijk is. De vorm van maatwerk waarbij we de leerling laten afstromen, kunnen we ieder moment van leerjaar 3 uitvoeren.
- Afstroom van leerjaar 3 gemengde leerweg (GL) naar kader beroepsgerichte leerweg (KB) is uitsluitend mogelijk tot aan de herfstvakantie van leerjaar 3. Na de herfstvakantie is afstroom naar leerjaar 3 KB niet meer mogelijk. Indien een leerling daarna alsnog onvoldoende presteert en moet doubleren, gebeurt dit op KB-niveau, niet meer op GL-niveau.
- Het is ook mogelijk dat een leerling beter presteert dan verwacht, dan komt de leerling in aanmerking voor de zogenaamde 'opstroom'. De opstroom van vmbo kader naar vmbo gemengd is niet mogelijk.

Bij routes beslist de school op welk niveau de leerling de opleiding of het betreffende vak (ver)volgt. Deze beslissing wordt zorgvuldig genomen, op basis van leerlingengegevens en in overleg met ouders en leerling.

Zodra leerlingen is af- of opgestroomd, moeten de reeds behaalde cijfers worden aangepast aan het nieuw te volgen niveau. Per examenvak is een verantwoording geschreven waarin is opgenomen hoe de aanpassing van de cijfers bij afstroom wordt uitgevoerd.

2. Afstroom van vmbo kader naar vmbo basis

AVO-vakken

Biologie

De toetsweek toetsen worden opnieuw gemaakt, dit dekt het grootste deel van de examenstof. Kolom 3204 kan worden ingevuld in kolom 3307 op basis niveau.

Praktische opdrachten waar verschil zit in de beoordeling of opdrachten op niveau, worden opnieuw nagekeken en berekend volgens de basisbeoordeling. Handelingsdelen verschillen niet in niveau en kunnen meteen opgenomen worden in de nieuwe cijferlijst.

Economie

In het PTA en het programma van het vak Economie zien we duidelijke verschillen tussen vmbo basis en vmbo kader. Bijna alle exameneenheden dienen opnieuw getoetst te worden.

3 Basis: PTA 3101 t/m PTA 3312

- PTA 3101 kan 100% overgenomen worden. PTA 3311 handelingsdeel O/V/G beoordeling, kan 100% overgenomen worden.
- PTA 3102 t/m 3310 + 3312) kan als volgt worden om gezet:
- Periode I toetsweek toets bevat de volgende exameneenheden: EC/K/4A + B à. Cijfer toets kan ingevuld worden bij PTA 3102 t/m 3104.
- Periode II toetsweek toets bevat de volgende exameneenheden: EC/K/4A+B+ EC/K/5A+B à. Cijfer toets kan ingevuld worden bij PTA 3205 t/m 3207.
- Periode III toetsweek toets bevat de volgende exameneenheden: EC/K/5A + B + K/6 à Cijfer toets kan ingevuld worden bij PTA 3308 t/m PTA 3310 en PTA 3312

Met bovenstaande 3 toetsen zijn alle examenonderdelen die in leerjaar 3 behandeld worden getoetst en alle PTA kolommen leerjaar 3 basis Economie omgezet.

Engels

Bij het vak Engels hebben de leerlingen van basis en kader hetzelfde aantal PTA-onderdelen, waarbij ook altijd dezelfde vaardigheid wordt getoetst. Per PTA-onderdeel zijn de verschillen in het niveau anders aangebracht. Afhankelijk daarvan worden de cijfers aangepast van kader- naar basisniveau:

- De toetsen van de vaardigheden, denk aan kijk-luistervaardigheden / leesdossier / gespreksvaardigheid / leesvaardigheid / schrijfvaardigheid, worden opnieuw beoordeeld conform de vmbo-basis-waardering.

KCKV

Het vak dient te worden afgerond met minimaal een V, dus met een 5,5, anders mag de kandidaat niet deelnemen aan het examen.

De waardering is bij vmbo basis en vmbo kader identiek. De beoordeling alleen niet. De opdrachten dienen opnieuw te worden beoordeeld met een passende secuur. Het nieuwe cijfer wordt omgezet in een waardering.

LO

Het vak dient te worden afgerond met minimaal een V, dus met een 5,5, anders mag de kandidaat niet deelnemen aan het examen.

De waardering is bij vmbo basis en vmbo kader identiek. De waardering wordt dan ook overgenomen zodra een leerling van niveau wisselt.

Maatschappijkunde

Bij het vak Maatschappijkunde is er een grote overlap van ruim 80% in de leerstof.

De gemaakte toetsen zullen worden herwaardeerd met een nieuwe secuur nadat de vmbo-kader-onderdelen geschrapt zijn.

Maatschappijleer

Het vak Maatschappijleer wordt in leerjaar 3 afgerond. Het eindcijfer, in afgeronde vorm, gaat direct door naar de cijferlijst van de leerling.

De onderwerpen zijn voor vmbo kader en vmbo basis veelal hetzelfde, alleen de vraagstelling en de vorm van antwoordgeven is anders.

Om de verantwoording van het nieuwe cijfer vorm te geven, worden de toetsen opnieuw beoordeeld, nadat de vmbo-kader-onderdelen geschrapt zijn, met een passende secuur.

Vervolgens ontstaat er zo een nieuw eindcijfer van leerjaar 3, dit nieuwe cijfer wordt dan afgerond en verwerkt voor de cijferlijst van de leerling.

Nederlands

Bij het vak Nederlands hebben de leerlingen van basis en kader hetzelfde aantal PTA-onderdelen, waarbij ook altijd dezelfde vaardigheid wordt getoetst. Per PTA-onderdeel zijn de verschillen in het niveau anders aangebracht. Afhankelijk daarvan worden de cijfers aangepast van kader- naar basisniveau:

- Het reeds gemaakte PTA-onderdeel wordt a.d.h.v. de basisnormering beoordeeld.
- De kaderonderdelen worden uit het PTA-onderdeel gehaald en dit onderdeel wordt vervolgens a.d.h.v. de basisnormering beoordeeld.
- Het onderdeel Zakelijke schrijfofdracht is bij BB een zakelijke e-mail en bij KB een zakelijke brief. Deze is goed te herwaarderen op basis van het correctiemodel van BB.

Nsk1

Leerlingen die afstromen maken 3 toetsen van het 3^e leerjaar basis. Deze lesstof komt overeen met het curriculum.

Rekenen

Elke leerling moet VO op 2F afsluiten. Ze krijgen per niveau dezelfde toetsen, dus afstromen maakt niet uit. Bij afstromen met overgang blijven de cijfers gewoon staan.

Wiskunde

Een deel van de stof in leerjaar 3 is gelijk voor beide niveaus. De toetsen die hierover gaan worden opnieuw nagekeken voor een basis cijfer. De onderdelen die verschillen of ontbreken worden getoetst in 2 inhaaltoetsen, 1 per half jaar. Leerlingen ontvangen hier materiaal en bijles over.

Profielvakken en bijbehorende keuzevakken

Bouw, Wonen en Interieur

Bij het profielvak PIE wordt zowel de vmbo basis als de vmbo-kader-stof aangeboden tijdens de lessen. Het verschil tussen vmbo basis en vmbo kader is per profielonderdeel, verschillend. De leerlingen die van vmbo kader naar vmbo basis stromen hoeven dus geen extra onderdelen te voltooien.

Bij het afstromen naar basisniveau worden enkele onderdelen opnieuw gewaardeerd.

Het komt ook voor dat de onderdelen identiek zijn, dan wordt het cijfer overgenomen.

Economie en Ondernemen

Bij het profielvak E&O is het verschil tussen vmbo basis en vmbo kader per specifiek onderdeel anders. Zo is er soms meer kennis te verwerven en soms gaat het om specifieke vaardigheden.

Bij het terugzetten naar basisniveau worden enkele onderdelen opnieuw gewaardeerd of gemaakt.

Dit kan zijn dat de kader vragen worden geschrapt en dat het onderdeel met een nieuwe secuur wordt beoordeeld.

Het komt ook voor dat de onderdelen identiek zijn, dan wordt het cijfer overgenomen.

Horeca, Bakkerij en Recreatie

De PTA-onderdelen zijn vrijwel identiek hierdoor hoeft een leerling die afstroomt naar basis de onderdelen niet opnieuw te maken. Dit is mede gebaseerd op het CSPE waar dit ook zo goed als het geval is. Ook is ons onderwijs gebaseerd op formatief handelen en ipsatief toetsen. Waarbij de leerling op 3 niveaus worden ingeschaald met als uitgangspunt het werken met leeruitkomsten.

Produceren, installeren en Energie

Bij het profielvak PIE wordt zowel de vmbo basis als de vmbo-kader-stof aangeboden tijdens de lessen. Het verschil tussen vmbo basis en vmbo kader is per profielonderdeel, verschillend. De leerlingen die van vmbo kader naar vmbo basis stromen hoeven dus geen extra onderdelen te voltooien.

Bij het afstromen naar basisniveau worden enkele onderdelen opnieuw gewaardeerd.

Het komt ook voor dat de onderdelen identiek zijn, dan wordt het cijfer overgenomen.

Zorg en Welzijn

Bij het profiel vak Zorg & Welzijn is het verschil tussen vmbo-basis en vmbo-kader en de gemengde leerweg per specifiek onderdeel anders. Zo is er soms meer kennis te verwerven en soms gaat het om specifieke vaardigheden.

Bij het afstromen naar basisniveau worden enkele onderdelen opnieuw gewaardeerd.

Het komt ook voor dat de onderdelen identiek zijn, dan wordt het cijfer overgenomen.

Afstromen van vmbo gemengd naar vmbo kader

Algemeen

Wanneer, na overleg met ouders en leerling, wordt gekozen voor de afstroom van 3 gl naar 3 kb is dit alleen mogelijk vóór de herfstvakantie van leerjaar 3.

De cijfers die tussen de start van het schooljaar tot en met de herfstvakantie behaald zijn zullen als volgt worden herwaardeerd.

AVO-vakken

Biologie

Leerlingen die afstromen krijgen de toetsweek toetsen om te maken (dekt een groot deel van het curriculum)

Praktische opdrachten waar verschil zit in de beoordeling of opdrachten op niveau, worden opnieuw nagekeken en berekend volgens de basisbeoordeling.

Handelingsdelen verschillen niet in niveau en kunnen meteen opgenomen worden in de nieuwe cijferlijst.

Economie

Bij afstroom vanuit de G-tech-route naar BWI-kb vervalt het vak economie.

Bij afstroom vanuit de G-lifestyle-route naar ZW-kb vervalt het vak economie.

Engels

Het pta van het vak Engels heeft verschillende type toetsen. Per type toets wordt er anders gehandeld.

- SO's over woordjes worden conform vmbo-kader waardering opnieuw beoordeeld.
- De vaardigheden onderdelen, denk aan kijk-luistervaardigheden / leesdossier / spreekbeurt / leesvaardigheid / schrijfvaardigheid, worden opnieuw beoordeeld conform de vmbo-kader-waardering.

KCKV

Het vak dient te worden afgerond met minimaal een V, dus met een 5,5, anders mag de kandidaat niet deelnemen aan het examen.

De waardering is bij vmbo kader en vmbo gl identiek. De beoordeling alleen niet. De opdrachten dienen opnieuw te worden beoordeeld met een passende secuur. Het nieuwe cijfer wordt omgezet in een waardering.

LO

Het vak dient te worden afgerond met minimaal een V, dus met een 5,5, anders mag de kandidaat niet deelnemen aan het examen.

De waardering is bij vmbo basis en vmbo kader identiek. De waardering wordt dan ook overgenomen zodra een leerlingen van niveau wisselt.

Maatschappijleer

De reeds afgenomen toetsen zullen worden herwaardeert op een vmbo-kader-niveau.

Om de verantwoording van het nieuwe cijfer vorm te geven, worden de toetsen opnieuw beoordeeld , nadat de vmbo-gl-onderdelen geschrapt zijn, met een passende secuur.

Nederlands

Bij het vak Nederlands hebben de leerlingen van vmbo gl en kb hetzelfde aantal PTA-onderdelen, waarbij ook altijd dezelfde vaardigheid wordt getoetst. Per PTA-onderdeel zijn de verschillen in het niveau anders aangebracht. Afhankelijk daarvan worden de cijfers aangepast:

- Het reeds gemaakte PTA-onderdeel wordt a.d.h.v. de kader-normering beoordeeld.
- De onderdelen horen bij de gemende leerweg worden uit het PTA-onderdeel gehaald en dit onderdeel wordt vervolgens a.d.h.v. de kadernormering beoordeeld.

Nask1

De reeds afgenomen toetsen zullen worden herwaardeert op een vmbo-kader-niveau waarbij de vmbo-gl-stof uit de afgenomen toetsen zal worden gehaald.

Om de verantwoording van het nieuwe cijfer vorm te geven, worden de toetsen opnieuw beoordeeld met een passende secuur.

Rekenen

Elke leerling moet VO op 2F afsluiten. Ze krijgen per niveau dezelfde toetsen, dus afstromen maakt niet uit. Bij afstromen met overgang blijven de cijfers gewoon staan.

Wiskunde

Bij afstromen van 3G naar 3K krijgen leerlingen voor de afwijkende toetsen een herwaardering.

Profielvakken en bijbehorende keuzevakken

Bouw, Wonen en Interieur

Het profielvak BWI kenmerkt zich door het aanleren en toetsen van heel veel specifieke vaardigheden. Het verschil tussen een vmbo kader en vmbo gemengde leerweg programma is heel erg groot. Bij een eventuele overstap zal de leerling alle onderdelen moeten inhalen.

Zorg en Welzijn

Bij het profiel vak Zorg & Welzijn is het verschil tussen vmbo-basis en vmbo-kader en de gemengde leerweg per specifiek onderdeel anders. Zo is er soms meer kennis te verwerven en soms gaat het om specifieke vaardigheden.

Bij het afstromen naar kaderniveau worden enkele onderdelen opnieuw gewaardeerd.

Het komt ook voor dat de onderdelen identiek zijn, dan wordt het cijfer overgenomen.

Aangepast op 5 juni 2025 door:

Irene Timmermans, examensecretaris Mondialcollege, locatie Meeuwse Acker

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Nederlands

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: Nederlandse taal
Officiële vakafkorting: ne
Vakcode: 11

3101 Fictieopdracht

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K1/K2/K3 K8
Leerstof: Fictie

3102 Discussie over een maatschappelijk probleem

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K1/K2/K3/K5
Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid + schrijfvaardigheid

3103 Vaardigheidstoets kijk- en luisteren onderdeel tekstbegrip

Afnamemoment: TW1 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: SE kijk- en luistertoets
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 3
Eindtermen: K1/K2/K3/K4
Leerstof: Luister- en kijkvaardigheid Tekstbegrip

3204 Kijkopdracht bij boekverfilming

Afnamemoment: P2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K8
Leerstof: Fictie

3205 Sollicitatietraining

Afnamemoment: P2 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K5
Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid + schrijfvaardigheid

3306 Stageverslag

Afnamemoment: P3 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K1/K2/K3/K7
Leerstof: Schrijfvaardigheid

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Nederlands

3307	Vaardigheidstoets lezen 1	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K6	
Leerstof:	Leesvaardigheid	
4101	Boekopdracht bij gelezen boek	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	± 3 uur	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K8	
Leerstof:	Fictie	
4102	Verslag	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K7	
Leerstof:	Schrijfvaardigheid	
4103	Mondelinge presentatie	
Afnamemoment:	TW1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	10/15 min	
Toetsvorm:	SE presentatie	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K5	
Leerstof:	Spreek- en gespreksvaardigheid	
4204	Zakelijke schrijfopdracht	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K7	
Leerstof:	Schrijfvaardigheid	
4205	Vaardigheidstoets lezen 3	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K6	
Leerstof:	Leesvaardigheid	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Nederlands

4206	Vaardigheidstoets luisteren en kijken	
Afnamemoment:	TW2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE kijk- en luistertoets	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K4	
Leerstof:	Luister- en kijkvaardigheid Tekstbegrip	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Engels

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: Engelse taal
Officiële vakafkorting: en
Vakcode: 71

3101 Schrijfvaardigheid

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1/2/3/7
Leerstof:

3102 Gespreksvaardigheid

Afnamemoment: TW1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 15 min
Toetsvorm: SE mondeling
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1/2/3/6
Leerstof:

3203 Lees dossier

Afnamemoment: P2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 2 weken
Toetsvorm: SE presentatie
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 0
Eindtermen: K1/2/3/7
Leerstof:

3204 Kijk/luistervaardigheid

Afnamemoment: TW2 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE luistertoets
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1/2/3/5
Leerstof:

3305 Leesvaardigheid

Afnamemoment: TW3 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1/2/3/4
Leerstof:

4101 Schrijfvaardigheid

Afnamemoment: P1 lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/2/3/7
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Engels

4102 Lees dossier

Afnamemoment:	P1 lj. 4	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/2/3/7	
Leerstof:		

4103 Leesvaardigheid

Afnamemoment:	TW1 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/2/3/4	
Leerstof:		

4204 Kijk/luistervaardigheid

Afnamemoment:	P2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE luistertoets	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/2/3/5	
Leerstof:		

4205 Taaldorp

Afnamemoment:	TW2 lj. 4	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	60 min	
Toetsvorm:	SE mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/2/3/6	
Leerstof:		

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

wiskunde

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: wiskunde

Officiële vakafkorting: wi

Vakcode: 153

3101 H2: Meetkunde

Afnamemoment: P1 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K 2/3/6

Leerstof: Schaal en schaallijn, koershoek, hoogtelijnen, doorsnede, lichaamsdiagonaal, aanzichten, hoeken

3102 H4: Statistiek + Leerjaar 4 Hoofdstuk 1

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: K2/3/7

Leerstof: Informatie verwerken, gemiddelde, modus, mediaan, diagrammen lezen, samengestelde diagrammen, Kans, diagrammen, boxplot, grafen, telproblemen

3103 H1 + H3: Procenten en Formules en Grafieken

Afnamemoment: TW1 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: K2/3/4/5

Leerstof: Procenten, toe en afname, terug naar 100%, promille, exponentiële formule, lineair of niet, grafiek bij formule, formule bij tabel, grafiek, regelmaat, richtingscoëfficiënt

3204 H6: Verschillende verbanden

Afnamemoment: P2 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K2/3/4

Leerstof: Kwadratisch, Wortel, Machtsverbanden, Periodieke verbanden

3205 H10: Grafieken en Vergelijkingen

Afnamemoment: P2 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K2/3/4

Leerstof: Bijzondere formules en grafieken, som- en verschilgrafiek, vergelijking oplossen met balansmethode en inklemmen

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

wiskunde

3206	H5 + H7: Goniometrie	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K 2/3/6	
Leerstof:	Rechthoekszijden, hoeken berekenen met sinus, cosinus, tangens, pythagoras, zijden berekenen, zijden en hoeken	
3307	Praktische Opdracht	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	180 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K 1/2/3/5/7/8	
Leerstof:	Werkstuk van de keuze onderwerpen, inhoud en opdracht inleveren via Magister Learn	
3308	H8: Getallen	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K2/3/5	
Leerstof:	Grote getallen, wetenschappelijke notatie, eenheden van tijd, snelheid, verhoudingen	
3309	H9: Omtrek, oppervlakte, inhoud	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K 2/3/6	
Leerstof:	Eenheden, omtrek en oppervlakte vlakke figuren, samengestelde figuren, oppervlakte en inhoud ruimtefiguren, oppervlakte vergroten	
4101	H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K 2/3/6	
Leerstof:	Tekenen in perspectief, hoeken in vlakke figuren, hoeken berekenen met goniometrie, zijden berekenen, coördinaten in de ruimte	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

wiskunde

4102	H5: Rekenen	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/3/5	
Leerstof:	Rekenen, meten en schatten	
4103	H2+H4: Verbanden, Formules en Vergelijkingen	
Afnamemoment:	TW1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/3/4	
Leerstof:	verbanden: lineair, kwadratisch, wortel, macht, exponentieel, groei, omgekeerd evenredig, stippen en trapgrafiek, formules en tijd, gelijke formules, vergelijking oplossen	
4204	H6: Meetkunde vlakke figuren	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K 2/3/6	
Leerstof:	Meetkunde vlakke figuren	
4205	H7: Verbanden	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/3/4	
Leerstof:	Verbanden	
4206	H8: Ruimte meetkunde	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K 2/3/6	
Leerstof:	Ruimte meetkunde	
4207	Eindtoets Examen Wiskunde	
Afnamemoment:	TW2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/3/4/5/6	
Leerstof:	Toets bestaande uit verschillende examenonderdelen die het meest terug komen op het examen.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

rekenen 2F

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: rekenen 2F

Officiële vakafkorting: R2F

Vakcode: 1135

3101 Lesbrief 1

Afnamemoment: TW1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K2/3/4/5/6/7

Leerstof: Rekentoets per profiel over alle domeinen

3202 Lesbrief 2 en 3

Afnamemoment: TW2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K2/3/4/5/6/7

Leerstof: Rekentoets per profiel over alle domeinen

3303 Lesbrief 4

Afnamemoment: TW3 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K2/3/4/5/6/7

Leerstof: Rekentoets per profiel over alle domeinen

4101 2F Rekentoets periode 1

Afnamemoment: TW1 lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K2/3/4/5/6/7

Leerstof: Rekenen alle domeinen op niveau 2F

4202 2F Rekentoets periode 2

Afnamemoment: TW2 lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K2/3/4/5/6/7

Leerstof: Rekenen alle domeinen op niveau 2F

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: natuur- scheikunde 1
Officiële vakafkorting: nsk1
Vakcode: 173

3101 Overhoring waarin basis-en leervaardigheden en veiligheid worden getoetst.

Afnamemoment: P1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: K1, K2, K3
Leerstof: Oriënteren, leer en basisvaardigheden

3102 H3: Krachten

Afnamemoment: P1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K9
Leerstof: Kracht en veiligheid

3103 H1: Elektriciteit

Afnamemoment: TW1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 3
Eindtermen: K5
Leerstof: Elektrische energie

3104 Practicums

Afnamemoment: P1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K,1,2,3
Leerstof: Oriënteren, leer en basisvaardigheden

3205 H2: Het weer: product

Afnamemoment: P2 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: K12
Leerstof: Het weer

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

3206	H5: Licht	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K7	
Leerstof:	Licht en beeld	
3207	H6: Warmte	
Afnamemoment:	T2 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	60 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	Verbranden en verwarmen	
3208	Practicums	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K,1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
3309	H4: Stoffen + H7: Materie + H8: Straling	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K4 K10 K11	
Leerstof:	Stoffen en materialen + Bouw van de materi + Straling en stralingsbescherming	
3310	Practicums	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K,1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
4101	Werken met formules en examens	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K2	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

4102	H10: Werktuigen	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9 + K3	
Leerstof:	Kracht en veiligheid	
4103	H10: Werktuigen + H14 Kracht en beweging	
Afnamemoment:	T1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K9 + K3	
Leerstof:	Kracht en veiligheid	
4104	Practicums	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
4205	H11: Energie	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	Verbranden en verwarmen	
4206	H13: Geluid	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K8 + K5	
Leerstof:	Geluid	
4207	H9: Schakelingen + H12: Elektriciteit	
Afnamemoment:	T2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K5 + K6	
Leerstof:	Elektrische energie + Verbranden en verwarmen	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

4208	Practicums	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

biologie

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: biologie

Officiële vakafkorting: bi

Vakcode: 191

3101 Organen en cellen.

Afnamemoment: P1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K4, K5

Leerstof: Cellen staan aan de basis, Schimmels en bacteriën; nuttig en soms schadelijk.

3102 Practicum

Afnamemoment: P1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K4, K5

Leerstof: Cellen staan aan de basis, Schimmels en bacteriën; nuttig en soms schadelijk.

3103 Organen en cellen, Ordening

Afnamemoment: TW1 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: K4, K5

Leerstof: Cellen staan aan de basis, Schimmels en bacteriën; nuttig en soms schadelijk.

3204 Stevigheid en Beweging

Afnamemoment: P2 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: K8

Leerstof: Houding, beweging en conditie

3205 Planten

Afnamemoment: P2 lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: K1, K2

Leerstof: Basisvaardigheden, Leervaardigheden in het vak biologie, oriëntatie op leren en werken.

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

biologie

3206	Duurzaam Leven Opdracht	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K7	
Leerstof:	Bekijken hoe de mens in een voedselweb invloed heeft.	
3207	Ecologie, Planten	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:	Planten en dieren en hun samenhang: de eingen omgeving verkend	
3308	Voortplanting	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K12	
Leerstof:	Van generatie op generatie	
3309	Voortplanting praktische opdracht	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K12	
Leerstof:	van generatie op generatie	
3310	Voortplanting, Erfelijkheid	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K12	
Leerstof:	Van generatie op generatie, Erfelijkheid en Evolutie	
4101	Voeding en Vertering	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9	
Leerstof:	Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

biologie

4102	Gaswisseling en Uitscheiding	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9	
Leerstof:	Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	
4103	Hartsnijpractica	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9, K10	
Leerstof:	Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding; Bescherming	
4104	Voeding & Vertering, Gaswisseling & Uitscheiding, Transport & Afweer	
Afnamemoment:	TW1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K9, K10	
Leerstof:	Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding; Bescherming	
4205	Regeling	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K11	
Leerstof:	Reageren op Prikkel	
4206	Zintuigen	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K11	
Leerstof:	Reageren op Prikkel	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

biologie

4207	Anatomisch Museum	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	60 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K2, K3, K8, K12, K11	
Leerstof:	Basisvaardigheden, Leervaardigheden in het vak biologie, oriëntatie op leren en werken, van generatie op generatie, Zintuigen, Houding, Beweging en conditie.	

4208	Regeling, Zintuigen	
Afnamemoment:	TW2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K11	
Leerstof:	Reageren op Prikkel	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: economie

Officiële vakafkorting: ec

Vakcode: 233

3101 Rekenvaardigheden

Afnamemoment: P1 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A+B

Leerstof: Vaardigheidstoets Rekenen

3102 Hoofdstuk 1: Hoe welvarend ben jij?

Afnamemoment: P1 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 1, 2, 3, 6, 7, 8

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3103 Hoofdstuk 2: Wat voor een consument ben jij?

Afnamemoment: P1 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 3

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3104 Toetsweek: Rekenvaardigheden, H1 & H2

Afnamemoment: TW1 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: EC/K/4A+B

Leerstof: Vaardigheidstoets Rekenen & Consumptie

3205 Hoofdstuk 3: De bank en jouw geld

Afnamemoment: P2 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 4, 5

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3206 Hoofdstuk 4: Kies je voor zekerheid?

Afnamemoment: P2 lj. 3

Ⓟ wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: EC/K/4B

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie

3207	Hoofdstuk 5: Is er werk voor jou?	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A+EC/K/5B	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
3208	Toetsweek H3, H4 & H5	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A+EC/K/4B EC/K/5A+EC/K/5B	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
3309	Hoofdstuk 6: Productie en markt	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A & EC/K/5A + B & EC/K/8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie	
3310	Hoofdstuk 7 & 8: Wie heeft het voor het zeggen? & Over de grens	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/6 + EC/V1 & EC/K/7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Overheid & Bestuur + V1 & Internationale Ontwikkelingen	
3311	Handelingsdeel Verslag	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 wkn	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	EC/K/1 t/m EC/K/8	
Leerstof:	Verslag praktische opdracht actueel economisch onderwerp	
3312	Toetsweek: H6, H7 & H8	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A & EC/K/5A+5B & EC/K/6 & EC/K/7 & EC/K/8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Overheid & Bestuur/Internationale Ontwikkelingen	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie

4101	Hoofdstuk 1: Inkomen en welvaart	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A: 1, 2, 3, 7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie	
4102	Hoofdstuk 2: Geld genoeg?	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A: 1, 4, 5, 6, 7, 8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie	
4103	Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A: 1, 2, 6	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid	
4104	Toetsweek: H1, H2 & H3	
Afnamemoment:	TW1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A + EC/K/5A	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
4205	Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A: 2, 3, 4, 5	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie	
4206	Hoofdstuk 5: Nederland en het buitenland	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/7: 1, 2	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Internationale Ontwikkelingen	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie

4207	Hoofdstuk 6: Ontwikkelingslanden	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/7: 3, 4, 5	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Internationale Ontwikkelingen	
4208	Handelingsdeel Verslag	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 wkn	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	EC/K/1 t/m EC/K/8	
Leerstof:	Verslag praktische opdracht actueel economisch onderwerp	
4209	Toetsweek: H4, H5 & H6	
Afnamemoment:	TW2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/5A & EC/K/7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie/Internationale Ontwikkelingen	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

maatschappijkunde

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: maatschappijkunde
Officiële vakafkorting: mask
Vakcode: 1127

3101 h 8 Werk

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1, K2, K3, K5,
Leerstof: één keuzeopdracht over hfd 8 werk uit lesboek Thema's

3102 Sociale media en ik

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1, K2, K3, K7
Leerstof: lesboek Thema's opdracht 'Sociale media en ik'

3103 h 8 werk

Afnamemoment: TW1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1, K2, K3, K5,
Leerstof: hfd 8 Werk uit lesboek Thema's

3204 Massamedia

Afnamemoment: P2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1, K2, K3 K7
Leerstof: 4 hoofdstukken uit examenkatern massamedia

3205 Pluriforme samenleving

Afnamemoment: P2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1,K2,K3 K6
Leerstof: 6 hoofdstukken uit examenkatern pluriforme samenleving

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

maatschappijkunde

3206	Pluriforme samenleving + Massamedia	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6 en K7	
Leerstof:	6 hoofdstukken uit examenkatern pluriforme samenleving + 4 hoofdstukken uit examenkatern massamedia	
3308	Criminaliteit h1, 2, 3	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3, K8	
Leerstof:	H 1+2+3 uit examenkatern Criminaliteit	
3309	Criminaliteit h 1 t/m 6	
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	K1,K2,K3, K8	
Leerstof:	H 1 t/m 6 uit examenkatern Criminaliteit	
4101	Criminaliteit h 7, 8, 9, 10	
Afnamemoment:	P1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3, K8	
Leerstof:	H 7+8 +9 + 10 uit examenkatern Criminaliteit	
4102	Criminaliteit h 7 t/m 10 en politiek h 1, 2	
Afnamemoment:	TW1 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	K1,K2,K3, K4, K8	
Leerstof:	H7 t/m 11 uit examenkatern Criminaliteit + H1 en 2 uit examenkatern Politiek	
4203	Politiek h 3, 4, 5	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 3, 4, 5, examenkatern Politiek	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

maatschappijkunde

4204 Politiek h 6, 7, 8

Afnamemoment:	P2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 6 + 7+ 8 examenkatern Politiek	

4205 Politiek h 3 t/m 10

Afnamemoment:	TW2 lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 3 t/m 10 uit examenkatern Politiek	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

kunstvakken inclusief ckv

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: kunstvakken inclusief ckv
Officiële vakafkorting: kckv
Vakcode: 1130

3101	Heden	
Afnamemoment:	P1 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	Heden/ Wie ben ik?	
3102	Heden	
Afnamemoment:	P1 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Heden	
3103	Workshop	
Afnamemoment:	P1 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 week	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Workshop. Soort herkansing: vervangende opdracht	
3204	Verleden	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	Recensie	
3205	Verleden	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Verleden	
3206	Workshop	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 week	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2/3/4	
Leerstof:	Workshop. Soort herkansing: vervangende opdracht	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

kunsvakken inclusief ckv

3307	Toekomst	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	toekomst	

3308	Toekomst	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	toekomst	

3309	Reflectie	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	hele jaar	
Toetsvorm:	SE presentatie	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/1/2/3	
Leerstof:	portfolio	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER maatschappijleer

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: maatschappijleer
Officiële vakafkorting: ma
Vakcode: 322

3101	h1 Wat is Maatschappijleer + h2 media	
Afnamemoment:	P1 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	180 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K5 K6 K7	
Leerstof:	1 praktische opdracht over hfd 1 en 2	
3102	Afsluitende toets periode 1 H3 Cultuur en Identiteit	
Afnamemoment:	TW1 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7	
Leerstof:	hfd 3 Cultuur en identiteit	
3203	h4 Politiek	
Afnamemoment:	P2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	180 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K5 K6 K7	
Leerstof:	hfd 4 Politiek praktische opdracht 'richt je eigen politieke partij o'	
3204	Afsluitende toets periode 2 h4 politiek + h5.1-5.3 Rechtsstaat	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weefactor:	2	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K5 K6 K7	
Leerstof:	hfd 4 politiek + hfd 5.1 - 5.3 rechtsstaat	
3305	h6 Nederland en de wereld	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K5 K6	
Leerstof:	hfd 6 Nederland en de wereld	
3306	h7 Pluriforme samenleving	
Afnamemoment:	P3 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	180 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K5 K7	
Leerstof:	hfd 7 pluriforme samenleving	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER
maatschappijleer

3307	Afsluitende toets periode 3 h7 Pluriforme samenleving	.. wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	TW3 lj. 3	
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K5 K7	
Leerstof:	hfd 7 Pluriforme samenleving	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: lichamelijke opvoeding
Officiële vakafkorting: lo
Vakcode: 353

3101 Conditievormen

Afnamemoment: Lj. 3 ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: LO1/K/7
Leerstof: Conditietest

3102 Discuswerpen

Afnamemoment: Lj. 3 ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: LO1/K/7
Leerstof: Techniek, Afstand en Proces

3103 Basketbal

Afnamemoment: Lj. 3 ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: LO1/K/4
Leerstof: Zone verdediging, man-to-man, Aanval/verdediging, spelregelkennis, samenwerking

3104 Hoogspringen

Afnamemoment: Lj. 3 ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: LO1/K/7
Leerstof: Techniek, Hoogte en Proces

3205 Trendsporten

Afnamemoment: Lj. 3 ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: LO1/K/8 en 9
Leerstof: Techniek & tactiek, spelregelkennis

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

3206	Flagfootball	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek & tactiek, spelregelkennis	
3307	Show	
Afnamemoment:	TW2 lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	LO1/K/3,5 en 6	
Leerstof:	Turnen, Acro en Dans (tijdens de show dient men een entreebewijs te tonen om deel te mogen nemen aan dit onderdeel. Dit in de vorm van het kunnen laten zien van het juiste materiaal)	
3308	Proces en eigen verantwoordelijkheid	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	LO1/K/1 en 2	
Leerstof:	Deelname, uitrusting, houding/gedrag en eigen ontwikkeling	
4101	Badminton	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek & tactiek, spelregelkennis	
4102	Shuttlerun	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/7	
Leerstof:	conditietest	
4103	Spelvaardigheden	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek & tactiek, spelregelkennis	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

4204	Sportdag	
Afnamemoment:	P2 lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	120 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/2 en 3	
Leerstof:	Actieve deelname sportdag (3 verschillende sporten)	

4205	Proces en eigen verantwoordelijkheid	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/1 en 2	
Leerstof:	Deelname, uitrusting, houding/gedrag en eigen ontwikkeling	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

loopbaanorientatie en begeleid

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: loopbaanorientatie en begeleiding/orientatie op studie en be

Officiële vakafkorting: lob

Vakcode: 0

3101 Bezoek mbo-avond

Afnamemoment: P1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

3102 Bezoek open dag MBO

Afnamemoment: P1/2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

3303 Opdracht stage

Afnamemoment: P3 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Loopbaanvragen beantwoorden in stageverslag Nederlands

3304 LOB-opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Opdrachten maken

4101 Opdracht stage

Afnamemoment: P1 lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Loopbaanvragen beantwoorden in stageverslag Nederlands

4102 Bezoek open dag MBO

Afnamemoment: P1/2 lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

loopbaanorientatie en begeleid

4103	Meeloopdag MBO	
Afnamemoment:	P1/2 lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:		
Leerstof:	1 keer meegelopen en opdracht	

4104	LOB-opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:		
Leerstof:	Opdrachten maken	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: bouwen, wonen en interieur
Officiële vakafkorting: bwi
Vakcode: 1200

1.1 Tekenwerk M1

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Schetsen; tekenen met Sketch-up; tekeninglezen.

1.2 Theorie M1

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Calculatie/planning

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Een eenvoudige calculatie maken met behulp van een excel programma.

1.4.1 Rooilijn - en Jalons plaatsen

Afnamemoment: Lj. 3 + Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 4 uur
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Rooilijn - en Jalons plaatsen.

1.4.2 Bouwraam maken en uitzetten

Afnamemoment: Lj. 3 + Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 10 uur
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Bouwraam maken en uitzetten.

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

1.4.3	Stellen van een deurkozijn	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4		
Tijdsduur:	8 uur		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3		
Leerstof:	Stellen van een deurkozijn.		
1.4.4	Stellen van een raamkozijn	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4		
Tijdsduur:	8 uur		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3		
Leerstof:	Stellen van een raamkozijn.		
2.1	Tekenwerk M2	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3		
Tijdsduur:	45 min		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Ja		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4		
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekeninglezen.		
2.2	Theorie M2	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3		
Tijdsduur:	45 min		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Ja		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4		
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.		
2.3.1	Een bekisting maken en stellen	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3		
Tijdsduur:	8 uur		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4		
Leerstof:	Een bekisting maken en stellen.		
2.3.2	Een halfsteens muur metselen	..	wordt ook getoetst in CE
Afnamemoment:	Lj. 3		
Tijdsduur:	14 uur		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee		
Weefactor:	1		
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4		
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen.		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

2.3.3	Een halfsteens muur + rollaag/opdracht tekenen.	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	14 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen met een rollaag.	
2.3.4	Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger.	
2.3.5	Het stellen van 2 profielen	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Het stellen van 2 profielen.	
2.3.6	Het stellen van 3 profielen	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	6 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Het stellen van 3 profielen.	
3.1	Tekenwerk M3	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekeninglezen.	
3.2	Theorie M3	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

3.3.1	Vliegtuig	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	14 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap.	
3.3.2	Lijst	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	8 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap.	
3.3.3	Vogelvilla	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	12 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap.	
3.3.4	Dartkast/nachtkastje	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	20 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap.	
3.3.5	Plintenbak	
Afnamemoment:	TW1 lj.4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weefactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

4.1	Tekenwerk M4	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up/A-cad: tekeninglezen.	
4.2	Theorie M4	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.	
4.3	Presentatie kubus	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 min	
Toetsvorm:	SE mondeling	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurontwerp maken en dit presenteren aan de opdrachtgever.	
4.4.1	9 vakken decoratie	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	8 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen.	
4.4.2	Kubus	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Werkstuk afwerken: gronden, lakken en eensign-uiting plaatsen.	
4.4.3	Sign-opdracht	
Afnamemoment:	Lj. 3 + Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

4.4.4	TOP-opdracht	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	3 uur	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurelement afwerken en decoreren.	
4.4.5	Dienblad	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 uur	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurelement maken.	
5.1	Basisveiligheid	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Kern A,B	
Leerstof:	online cursus over veilig werken in vooral technische beroepen.	
5.2	Blokstage 3e leerjaar	
Afnamemoment:	Lj. 3	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Kern A,B,C	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent.	
5.3	Blokstage 4e leerjaar	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Kern A,B,C	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

schoonmetselwerk

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: schoonmetselwerk
Officiële vakafkorting: schm
Vakcode: 1206

1.1 Tekenwerk schoonmetselwerk

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie schoonmetselwerk

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Metselopdracht 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Een metselopdracht maken met meerdereverbanden, inclusief een steens rollaag.

1.4 Metselopdracht 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Een metselopdracht maken met meerdereverbanden, inclusief een steens rollaag en een stukje voegwerk.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

schilderen van hout en steenachtige ondergronden

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: schilderen van hout en steenachtige ondergronden

Officiële vakafkorting: shso

Vakcode: 1207

1.1 Tekenwerk keuzedeel schilderen

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie keuzedeel schilderen

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Schilderopdracht 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Een paneeldeur+lijst schilderen en hiermee het gehele proces doorlopen. Van ontvetten tot aflakken.

1.4 Schilderopdracht 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Een opdracht schilderen van een steenachtige ondergrond en hiermee het gehele proces doorlopen.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

interieurbouw, stands en betimmeringen

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: interieurbouw, stands en betimmeringen
Officiële vakafkorting: isb
Vakcode: 1208

1.1 Tekenwerk interieurbouw

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie interieurbouw

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Interieurbouwopdr. 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4
Leerstof: Een opdracht maken van plaatmateriaal en massief hout door middel van verbindingen. Zoals een bureau.

1.4 Interieurbouwopdr. 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/4.1+4.2
Leerstof: Een opdracht maken van plaatmateriaal en massief hout door middel van verbindingen. Zoals een kastje.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bijzonder metselwerk

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: bijzonder metselwerk
Officiële vakafkorting: bmsw
Vakcode: 1214

1.1 Tekenwerk bijzonder metselwerk

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: Tekenwerk
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie bijzonder metselwerk

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Bijzonder metselopdracht 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Een bijzondere metselopdracht maken met bijvoorbeeld een doorkruising, ondersteuning, verzwaring, enz.

1.4 Bijzonder metselopdracht 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Een bijzondere metselopdracht maken met bijvoorbeeld een doorkruising, ondersteuning, verzwaring, enz.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

scheidingswanden

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: scheidingswanden
Officiële vakafkorting: schw
Vakcode: 1215

1.1 Schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis.

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Opdracht 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Aanbrengen en afwerken van gipsplaten op regels Een metal-stud scheidingswand met kozijn monteren, afwerken en demonteren Een bestaande scheidingswand van een wandstelsel met profielen en beplating en of beglazing monteren en demonteren Een frame maken voor een scheidingswand van hout en metaal. Dit haaks en te lood maken en stellen met de juiste maatvoering.

1.4 Opdracht 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Aanbrengen en afwerken van gipsplaten op regels Een metal-stud scheidingswand met kozijn monteren, afwerken en demonteren Een bestaande scheidingswand van een wandstelsel met profielen en beplating en of beglazing monteren en demonteren Het frame van de 1e opdracht beplaten met gipsplaten en afwerken.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

wandafwerking

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: wandafwerking

Officiële vakafkorting: wafw

Vakcode: 1216

1.1 Tekenwerk wandafwerking

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie wandafwerking

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Wandafwerking opdracht 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: scheidingswand afwerken met muurverf en behang. Hier moet een figuur in getekend worden.

1.4 Wandafwerking opdracht 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: scheidingswand afwerken met sierpleister of tegels.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

meubelmaken

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: meubelmaken

Officiële vakafkorting: meub

Vakcode: 1220

1.1 Tekenwerk meubelmaken

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie meubelmaken

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE digitaal

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Meubelmaken opdr. 1

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal met diverse verbindingen erin.

1.4 Meubelmaken opdr. 2

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal met diverse verbindingen erin en een onderdeel afgewerkt met HPL.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

interieurontwerp en design

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: interieurontwerp en design
Officiële vakafkorting: intd
Vakcode: 1223

1.1 Tekenwerk interieurontwerp & design

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5
Leerstof: schetsen: tekenen met Sketch-up/A-cad: tekeninglezen.

1.2 Theorie interieurontwerp & design

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat - en werkplanning maken.

1.3 Reclamebord ontwerpen en maken

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5
Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal en deze opdracht deels zelf ontwerpen door middel van een schets. Kort presenteren van dit ontwerp.

1.4 Slaapkamer opdracht

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5
Leerstof: Een tekenopdracht maken en bedenken in Sketch-up. Zoals het tekenen van een slaapkamer en daarna het her-inrichten van deze kamer naar eigen smaak.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

tegelzetten voor het vmbo

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: tegelzetten voor het vmbo
Officiële vakafkorting: tzvv
Vakcode: 1230

1.1 Tekenwerk tegelzetten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie tegelzetten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen -begrippen en machine kennis.Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Wand-tegelopdracht

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4
Leerstof: Een wand-tegelopdracht aftekenen (Ioden), maken inclusief snijwerk en afwerken (voegen).

1.4 Vloer-tegelopdracht of diagonale wandopdracht

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4
Leerstof: Een vloer-tegelopdracht of diagonalewandopdracht aftekenen (Ioden), makeninclusief snijwerk en afwerken (voegen) .

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: produceren, installeren en energie
Officiële vakafkorting: pie
Vakcode: 1300

1.1 Theorie: module 1

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Theorie module Ontwerpen en Maken

1.2.1 Sw Part modellen

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: 3D tekenen

1.2.2 getrapte asje

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.3 Draaien 4 + schroefdraadsnijden

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.4 Tekeninglezen 1

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.5 Tekeninglezen 2

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

1.2.6	Pneumatiek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	
1.2.7	Kanon	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	
1.2.8	Barbecue	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	
2.1	Theorie: module 2	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Theorie module Bewerken en verbinden van Materialen	
2.2.1	Boren en tappen	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	
2.2.2	Zagen met de hand	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

2.2.3 Mag lassen van snoeren

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.4 Mag lassen van I-Naad

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.5 Mag lassen hoeklas

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.6 Spanplaten

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.7 Wandlampje

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.8 Platte schuif

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module 1	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

2.2.9	Module eindwekstuk (puzzel)	
Afnamemoment:	TW3 lj.3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	
3.1	Theorie module 3	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Theorie Besturen en Automatiseren	
3.2.1	Werken met stroomkringschema & meten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	
3.2.2	Kennismaking met besturingskasten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	
3.2.3	Kennismaken met relaistechiek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	
3.2.4	Practicum basisschakeling	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

3.2.5 Kennismaking met Easyrelais		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	
4.1 Theorie module 4		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Theorie Installeren en Monteren	
4.2.1 Bewerken PVC buis		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	
4.2.2 Bordwerk meerlagenbuis		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	
4.2.3 Bordwerk dunwandige stalenbuis		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	
4.2.4 Serieschakeling		
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

4.2.5 Wisselschakeling

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	

4.2.6 drink water en sanitair (Uponor)

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.1.8	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	

4.2.7 Module eindwerkstuk (bordwerkstuk)

Afnamemoment:	TW3 lj.3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Theorie module Installeren en Monteren	

5.1 VCA

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Praktijk module 5	

5.2 Stage leerjaar 3

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Praktijk module 5	

5.3 Stage leerjaar 4

Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 4	
Leerstof:	Praktijk module 5	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

Het gemiddelde cijfer voor de module ontwerpen en maken wordt als volgt berekend;

Theorie module 1 (1.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 1.2.1 t/m 1.2.8 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module bewerken en verbinden van materialen wordt als volgt berekend;

Theorie module 2 (2.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 2.2.1 t/m 2.2.9 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module besturen en automatiseren wordt als volgt berekend;

Theorie module 3 (3.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 3.2.1 t/m 3.2.5 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module installeren en monteren wordt als volgt berekend;

Theorie module 4 (4.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 4.2.1 t/m 4.2.7 telt 3x mee

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

ontwerpen en maken

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: ontwerpen en maken
Officiële vakafkorting: ontw
Vakcode: 1301

1.1 Theorie: module 1

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Theorie module Ontwerpen en Maken

1.2.1 Sw Part modellen

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: 3D tekenen

1.2.2 getrapte asje

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.3 Draaien 4 + schroefdraadsnijden

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.4 Tekeninglezen 1

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.5 Tekeninglezen 2

Afnamemoment: Lj. 3 **þ** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

ontwerpen en maken

1.2.6	Pneumatiek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.7	Kanon	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.8	Barbecue	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

ontwerpen en maken

Het gemiddelde cijfer voor de module ontwerpen en maken wordt als volgt berekend;

Theorie module 1 (1.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 1.2.1 t/m 1.2.8 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module bewerken en verbinden van materialen wordt als volgt berekend;

Theorie module 2 (2.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 2.2.1 t/m 2.2.9 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module besturen en automatiseren wordt als volgt berekend;

Theorie module 3 (3.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 3.2.1 t/m 3.2.5 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module installeren en monteren wordt als volgt berekend;

Theorie module 4 (4.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 4.2.1 t/m 4.2.7 telt 3x mee

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bewerken en verbinden van materialen

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: bewerken en verbinden van materialen
Officiële vakafkorting: bevm
Vakcode: 1302

2.1 Theorie: module 2

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Theorie module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.1 Boren en tappen

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.2 Zagen met de hand

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.3 Mag lassen van snoeren

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.4 Mag lassen van I -Naad

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.5 Mag lassen hoeklas

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bewerken en verbinden van materialen

2.2.6 Spanplaten

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.7 Wandlampje

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

2.2.8 Platte schuif

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module 1	

2.2.9 Module eindwekstuk (puzzel)

Afnamemoment:	TW3 lj.3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

bewerken en verbinden van materialen

Het gemiddelde cijfer voor de module ontwerpen en maken wordt als volgt berekend;

Theorie module 1 (1.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 1.2.1 t/m 1.2.8 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module bewerken en verbinden van materialen wordt als volgt berekend;

Theorie module 2 (2.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 2.2.1 t/m 2.2.9 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module besturen en automatiseren wordt als volgt berekend;

Theorie module 3 (3.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 3.2.1 t/m 3.2.5 telt 3x mee

Het gemiddelde cijfer voor de module installeren en monteren wordt als volgt berekend;

Theorie module 4 (4.1) telt 1x mee

Het gewogen gemiddelde van de toetsen 4.2.1 t/m 4.2.7 telt 3x mee

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

plaat en constructiewerk

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: plaat en constructiewerk
Officiële vakafkorting: plcw
Vakcode: 1305

1.1 Een opdracht maken van plaatmateriaal. Zoals een buitenlamp of gereedschapskist.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/1.1 t/m 1.5
Leerstof: 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.

1.2 Een opdracht maken van staf- en profielmateriaal en verbinden d.m.v. lassen zoals deurvastzetter, assteun, hoekkleem, schuifslot

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/1.1 t/m 1.5
Leerstof: Zoals een deurvastzetter, buigapparaat of assteun. 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.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

utiliteitsinstallaties

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: utiliteitsinstallaties
Officiële vakafkorting: utii
Vakcode: 1311

1.1 Een opdracht maken m.b.v waterdichte schakelmateriaal. Zoals een serieschakeling.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/7.1 t/m 7.3
Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. Leidingsysteem voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. Onderdelen en utiliteitinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijfstellen aan de hand van een werktekening.

1.2 Een opdracht maken m.b.v waterdichte schakelmateriaal. Zoals een wisselschakeling.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/7.1 t/m 7.3
Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. Leidingsysteem voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. Onderdelen en utiliteitinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijfstellen aan de hand van een werktekening.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

verspaningstechnieken

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: verspaningstechnieken
Officiële vakafkorting: vspt
Vakcode: 1317

1.1 Tekenen met Solidworks 3D programma.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2
Leerstof: Onderdelen van een ontwerp voor een product schetsen en modelleren met een 3D-tekenprogramma. Van een 3D-model een 2D-werktekening maken met een isometrische projectie en aanzichten.

1.2 Eindwerkstuk metaal

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2
Leerstof: Aftoetsen basisvaardigheden metaal.

1.3 Een opdracht maken m.b.v. verspanende machines zoals: notenkraaker, lagerpers

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2
Leerstof: Producten notenkraaker en/of walsje. Met behulp van een 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesprodukt maken en de uitvoering voorbereiden. Een ontworpen draai0en freesprodukt produceren.

1.4 Een opdracht maken m.b.v. verspanende machines zoals: bankschroef, walsje, boter/kaas/eieren

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2
Leerstof: Producten bankschroef en/of lagerpers. Met behulp van een 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesprodukt maken en de uitvoering voorbereiden. Een ontworpen draai0en freesprodukt produceren.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

woon-en kantoortechnologie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: woon-en kantoortechnologie
Officiële vakafkorting: wkt
Vakcode: 1318

1.2 Eindwerkstuk bordopdracht

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4
Leerstof: Aftoetsen basisvaardigheden electro en installatietechniek

1.3 Een opdracht maken m.b.v. elektrische schakelmateriaal.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4
Leerstof: Zoals het maken van een wisselschakeling een kruisschakeling. Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. Een elektrische installatie aanleggen en monteren. Een elektrische installatie schakelen met domotica.

1.4 Een opdracht maken m.b.v. elektrische schakelmateriaal.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4
Leerstof: Zoals het maken van een serieschakeling en een slaapkamer installatie. Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. Een elektrische installatie aanleggen en monteren. Een elektrische installatie schakelen met domotica.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

booglasprocessen

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: booglasprocessen
Officiële vakafkorting: bglp
Vakcode: 1326

1.1 Theorie booglasprocessen

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/2.1 t/m 2.5
Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen voorbereiden en lasnaden aanbrengen. Plan van aanpak opstellen. Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

1.2 Een opdracht maken m.b.v. MIG/Mag lasmachine zoals snoeren, zwaailassen, vlakopdikken, I-naad, binnenhoeklas, buitenhoeklas lassen.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/2.1 t/m 2.5
Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen voorbereiden en lasnaden aanbrengen. Plan van aanpak opstellen. Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

duurzame energie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: duurzame energie
Officiële vakafkorting: drze
Vakcode: 1327

1.1 Proeve van bekwaamheid

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Door middel van het maken en lezen van bouwtekeningen en aansluitschema's PV panelen monteren op zowel een schuin als een plat dak. Waarna verslag wordt uitgebracht aan de opdrachtgever met tijdsopbrengst en energieopbrengst. Aan de hand van deze gegevens wordt een offerte uitgebracht in Excel.

1.2 Metingen verrichten

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Praktische opdracht waarin diverse metingen verricht worden en waarna verslag wordt uitgebracht over deze metingen aan de opdrachtgever

1.3 Installeren van energiebesparende apparaten

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 1
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Installeren van zonneboiler en warmtepomp in een bestaande installatie

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

domotica en automatisering

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: domotica en automatisering
Officiële vakafkorting: dmat
Vakcode: 1329

1.1 Een opdracht maken m.b.v. het programma Easysoft om een Easyrelais te programmeren.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/PIE/14.1 t/m 14.3

Leerstof: In een practicum en domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. Door middel van domotica en automatisering besturing realiseren en testen. Een automatische besturing met domotica componenten demonstreren presenteren.

1.2 Een opdracht maken m.b.v. het programma van Niko-bus systeem een installatie programmeren.

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/PIE/14.1 t/m 14.3

Leerstof: In een practicum en domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. Door middel van domotica en automatisering besturing realiseren en testen. Een automatische besturing met domotica componenten demonstreren presenteren.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

elektrische voertuigen

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: elektrische voertuigen
Officiële vakafkorting: elvt
Vakcode: 1419

1.1 Kennistoets

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE digitaal
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/MET/13.1/12.3
Leerstof: Hybride en elektrische aandrijfsystemen herkennen en benoemen

1.2 Proeve van bekwaamheid

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/MET/13.1/12.3
Leerstof: Veilig kunnen werken aan hybride en elektrische voertuigen, het kunnen laden van hybride en elektrische voertuigen.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

zorg en welzijn

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: zorg en welzijn

Officiële vakafkorting: zw

Vakcode: 1600

1.1 Het kinderdagverblijf het gemiddelde 1.1.1 t/m 1.1.3

Afnamemoment: .. wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof:

kdv1 Praktijk opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: EHBO/vaccinatie/ kinderziekten/voeding/ baby verzorging/ kookactiviteit/ ICT vaardigheden/rekenen

kdv2 Theorie/begrippen toets

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: Theorie kinderdagverblijf

kdv3 Toetsweek

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: Email schrijven

2.1 Thuiszorg het gemiddelde 2.1.1 + 2.1.2

Afnamemoment: .. wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

zorg en welzijn

thz1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	voedingsgewoontes/voedsel bereiden/ huishoudelijke taken/EHBO /ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten/ kookactiviteit/ICT vaardigheden/rekenen	
thz2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie thuiszorg	
3.1	Jeugdzorgvoorziening/woonbegeleiding het gemiddelde 3.1.1 + 3.1.2	
Afnamemoment:		Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
jzv1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	EHBO/gedragsproblematiek/genotsmiddelen/verslaving/geslachtsziektes /textiel verzorging/ kookactiviteit/social media/ ICT vaardigheden/ rekenen	
jzv2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie jeugdzorgvoorziening/woonbegeleiding	
4.1	Basisschool het gemiddelde 4.1.1 t/m 4.1.3	
Afnamemoment:		Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER zorg en welzijn

bs1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Draiboek maken/ICT vaardigheden/EHBO/ kookactiviteit/hygiene/rekenen	
bs2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie basisschool	
bs3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	activiteiten beoordelen/objectief, subjectief en draiboek maken	
5.1	Het sportcentrum het gemiddelde 5.1.1 + 5.1.2	
Afnamemoment:		Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
spc1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Sportactiviteit uitvoeren/ rooster maken/voeding/ EHBO/ rekenen/ICT vaardigheden	
spc2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie sportcentrum	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

zorg en welzijn

6.1	Het gezondheidscentrum het gemiddelde 6.1.1 t/m 6.1.3
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	
Type toets:	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	
gzh1	Praktijk opdrachten
Afnamemoment:	Lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Ziekteverschijnselen/ICT/rekenen/voeding/EHBO/bloeddruk/e-health /domotica
gzh2	Theorie/begrippen toets
Afnamemoment:	Lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	SE schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansingsmogelijkheid:	Ja
Weegfactor:	2
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Toets gezondheidscentrum
gzh3	Toetsweek
Afnamemoment:	Lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min
Toetsvorm:	SE praktische opdracht
Type toets:	Toets
Herkansingsmogelijkheid:	Ja
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Individueel Rollenspel
7.1	Verstandelijke gehandicaptenzorg het gemiddelde 7.1.1 t/m 7.1.3
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	
Type toets:	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	1
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	
vgz1	Praktijk opdrachten
Afnamemoment:	Lj. 4 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Voeding/ICT/rekenen/EHBO/schoonmaken/snoezelen/dagbesteding

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER zorg en welzijn

vgz2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie verstandelijke gehandicaptenzorg	
vgz3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Individueel rollenspel, ADL-hulpmiddelen, robotica/domotica	
8.1	Het woonzorgcentrum het gemiddelde 8.1.1 t/m 8.1.3	
Afnamemoment:		Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
wzc1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Ict/voeding/rekenen/EHBO/zorgtechnologie, domotica/ondersteunen bij persoonlijke verzorging/ziekteverschijnselen	
wzc2	Theorie/begrippen toets	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie het woonzorgcentrum	
wzc3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Individueel rollenspel, gezonde leefstijl en recept omrekenen	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

zorg en welzijn

stage3		Stage leerjaar 3
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Zorg en welzijn in de praktijk	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

stage4		Stage leerjaar 4
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Zorg en welzijn in de praktijk	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

wonen en huishouden

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: wonen en huishouden
Officiële vakafkorting: whh
Vakcode: 1610

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/ZW/6.1 t/m K/ZW/6.5
Leerstof: ondersteunen bij wonen en huishouden in een thuis situatie

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 2
Eindtermen: K/ZW/6.1 t/m K/ZW/6.5
Leerstof: ondersteunen bij wonen en huishouden in een thuis situatie

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

voorkomen van ongevallen en EHBO

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: voorkomen van ongevallen en EHBO
Officiële vakafkorting: ehbo
Vakcode: 1617

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/ZW/12.1 t/m 12.5
Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan veiligheid en preventie van ongelukken en eerste hulp verlenen bij ongelukken

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 2
Eindtermen: K/ZW/12.1 t/m 12.5
Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan veiligheid en preventie van ongelukken en eerste hulp verlenen bij ongelukken

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

welzijn kind en jongere

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: welzijn kind en jongere
Officiële vakafkorting: wzkj
Vakcode: 1620

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/5.1 t/m K/ZW/5.5
Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan de opvoeding en ontwikkeling van kinderen en jongeren en hierover rapporteren

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/5.1 t/m K/ZW/5.5
Leerstof: kan een bijdrage leveren aan de opvoeding en ontwikkeling van kinderen en jongeren en hierover rapporteren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

kennismaking met uiterlijke verzorging

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: kennismaking met uiterlijke verzorging

Officiële vakafkorting: kmuv

Vakcode: 1623

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4

.. wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische toets

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4

.. wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

assisteren in de gezondheidszorg

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: assisteren in de gezondheidszorg
Officiële vakafkorting: aghz
Vakcode: 1624

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/7.1 t/m 7.5
Leerstof: ondersteunende handelingen verrichten in de gezondheidszorg, gegevens verzamelen en gezondheidsadviezen geven

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/7.1 t/m 7.5
Leerstof: ondersteunende handelingen verrichten in de gezondheidszorg, gegevens verzamelen en gezondheidsadviezen geven

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie

Officiële vakafkorting: fdor

Vakcode: 1627

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/ZW/10.1 t/m K/ZW/10.5

Leerstof: kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: SE schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: K/ZW/10.1 t/m K/ZW/10.5

Leerstof: kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

Technologie binnen zorg en welzijn

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: Technologie binnen zorg en welzijn
Officiële vakafkorting: tzw
Vakcode: 1629

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weefactor: 2
Eindtermen: K/ZW/13.1 t/m K/ZW/13.5
Leerstof: Technologische hulpmiddelen benoemen en klanten ondersteunen en motiveren bij het gebruik en de keuze van technologische hulpmiddelen

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: K/ZW/13.1 t/m K/ZW/13.5
Leerstof: Technologische hulpmiddelen benoemen en klanten ondersteunen en motiveren bij het gebruik en de keuze van technologische hulpmiddelen

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

ondernemen

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: ondernemen

Officiële vakafkorting: ondn

Vakcode: 1709

1.1 Portfolio

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/5.1

Leerstof: jezelf als ondernemer beschrijven.

1.2 Marketingplan

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: K/EO/5.2

Leerstof: een marketingplan maken

1.3 Financieel plan

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/5.3

Leerstof: een (eenvoudig) financieel plan maken.

1.4 Presentatie

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 15 min

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: K/EO/5.4

Leerstof: het uitvoeren van het ondernemingsplan.

1.5 Samenwerking

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/5.4

Leerstof: het uitvoeren van het ondernemingsplan

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

webshop

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: webshop

Officiële vakafkorting: webs

Vakcode: 1710

1.1 Portfolio

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1

Leerstof: een webshop bedenken, met name naam, vorm, grootte, product, positionering, doelgroep, kosteneen webshop ontwerpen: prototype maken, met name layout, retailformule

1.2 Fotografie perfecte plaatje

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1

Leerstof: de productfotografie toepassen

1.3 Webshop + presenteren

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 2

Eindtermen: K/EO/6.1/6.2

Leerstof: een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekeninghoudend met doelgroep, assortiment en marktpositie via internet en sociale media goederen of diensten verkopen

1.4 Theorietoets E-commerce ontwikkelingen

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1/6.2

Leerstof: ontwikkelingen in de e-commerce herkennen

1.5 Webbestelling + nieuwsbrief

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.2

Leerstof: via internet en sociale media goederen of diensten verkopen

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

mode en design

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: mode en design
Officiële vakafkorting: mode
Vakcode: 1712

1.1 Tijdschrift portfolio

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/8.1
Leerstof: Stijlen en trends herkennen en onderzoek doen. Beeldaspecten, vormgeving en kleurenleer toepassen.

1.2 Theorietoets

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/8.1.5
Leerstof: Producten en materialen herkennen en toepassen.

1.3 Stylingmap basisvaardigheden

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/8.2
Leerstof: Apparatuur bedienen en technieken toepassen.

1.4 Eindpresentatie

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/8.1/8.2
Leerstof: Gemaakte materiaal ten toon stellen tijdens een modeshow of presentatie.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

marketing

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: marketing

Officiële vakafkorting: mark

Vakcode: 1714

1.1 Merchandise bedrijf

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/1.1

Leerstof: Presentatietechnieken toepassen

1.2 Marktonderzoeksverslag

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/EO/1.1/1.2

Leerstof: het beoordelen van een bestaande retailformule.het verbeteren van een bestaande retailformule.

1.3 Presentatie marktonderzoeksverslag

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/EO/1.1/1.2

Leerstof: Marketingplan en verbetervoorstellen presenteren

1.4 Bedrijfsvraagstuk onderzoeken + videopresentatie

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/1.1

Leerstof: het beoordelen van een bestaande retailformule en presenteren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

presentatie en styling

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: presentatie en styling
Officiële vakafkorting: prst
Vakcode: 1718

1.1 Winkelpresentatie

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Artikelpresentaties maken aan de hand van thema en compositie

1.2 Praktijkopdrachten

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Raam etalage, paspop, tafelpresentatie, kledingpresentatie, inpakken, podcast en narrowcast

1.3 Commercial maken

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: In opdracht een storyboard en reclame maken

1.4 Website portfolio

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Website bouwen

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: economie en ondernemen (nieuwe stijl)

Officiële vakafkorting: eons

Vakcode: 1722

1.1 Promotiematerialen realiseren

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1 /1.2

Leerstof: Roulatie aan opdrachten t.b.v. promotiemateriaal maken.

1.2 Merkbeleid

Afnamemoment: Lj. 4 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Belang van een merkbeleid begrijpen en uitwerken.

1.3 Vergelijkend warenonderzoek

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Samenhang tussen doelgroep, assortiment en marktpositie analyseren.

1.4 Promotieplan

Afnamemoment: Lj. 3 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weefactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Samenhang tussen de marketinginstrumenten analyseren en rekening houden met de retailformule.

1.5 Winkelinrichting ontwerpen

Afnamemoment: Lj. 4 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weefactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Winkelinrichting ontwerpen.

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

1.6	Verkooppmoment (foodtruck)	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/1.2	
Leerstof:	Commerciële werkzaamheden uitvoeren. Verkoopomgeving klaarmaken en omzet simuleren/verkoppen.	
1.7	Artikelpresentatie	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/1.2	
Leerstof:	Artikelpresentaties maken aan de hand van een thema en compositie.	
1.8	Etaleren	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/1.2	
Leerstof:	Etaleren aan de hand van een thema en een compositie.	
1.9	Theorietoets Retail & Styling	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/1.1/1.2	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak retail & styling.	
2.1	Decoratief inpakken	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.2	
Leerstof:	Decoratief inpakken.	
2.2	Hospitality game	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.1/2.2/2.3/2.4	
Leerstof:	Klanten benaderen.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

2.3	Product review	
Afnamemoment:	Lj. 3	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.2	
Leerstof:	Service voor, tijdens en na de verkoop uitvoeren. Klantenadvies geven o.b.v. artikelkennis.	
2.4	Service verlenen	
Afnamemoment:	Lj. 3	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.1	
Leerstof:	Communicatieve en sociale vaardigheden toepassen.	
2.5	Een verkoopgesprek voeren	
Afnamemoment:	Lj. 3	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.2/2.3	
Leerstof:	Een verkoopgesprek voeren.	
2.6	Investeren in klantrelatie	
Afnamemoment:	Lj. 4	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.4	
Leerstof:	Klanten werven, behouden en rekening houden met wet en regelgeving.	
2.7	Kassa afhandelingen	
Afnamemoment:	Lj. 4	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.3	
Leerstof:	De samenhang tussen de kwaliteit van het personeel en de klanttevredenheid toepassen.	
2.8	Productfotografie (verkoop)	
Afnamemoment:	Lj. 4	ⓑ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.4	
Leerstof:	Productpresentatie maken en plaatsen op een verkoopkanaal.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

2.9	Theorietoets Service & Sales	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.1/2.2/2.3/2.4	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak service & sales.	
3.1	Oriëntatie op logistiek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Kennis maken met logistiek	
3.2	Goederenontvangst, opslag en verplaatsen	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen ontvangen en verplaatsen en opslaan in het magazijn.	
3.3	Warehousegame	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen ontvangen, opslaan, verzamelen, verzenden.	
3.4	Voorraadbeheer balie-uitgifte	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.2	
Leerstof:	Voorraadbeheer uitvoeren en goederen bestellen.	
3.5	Goederen verzamelen, verpakken en verzenden	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen verzamelen, verpakken en verzenden.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

3.6	Praktijkopdrachten	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1/3.2	
Leerstof:	Goederen verwerken, transportmiddelen, inventariseren, verpakkingen en omgaan met logistieke berekeningen.	
3.7	Theorietoets Stock & Supplies	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1/3.2	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak stock & supplies	
4.1	Excel basisvaardigheden	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.1	
Leerstof:	Kennis maken met excel.	
4.2	Personeelsplanning	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.1	
Leerstof:	Agenda beheer.	
4.3	Klant ontvangen	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.2	
Leerstof:	Optreden als aanspreekpunt voor klanten en bezoekers.	
4.4	Financiële gegevens verwerken	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.1	
Leerstof:	Financiële gegevens verwerken.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

4.5	Baliegesprek	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.2	
Leerstof:	Receptie- en baliewerkzaamheden uitvoeren.	
4.6	Zakelijke communicatie	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.2	
Leerstof:	Zakelijke communicatie verzorgen.	
4.7	Reisopdracht	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.3	
Leerstof:	Organisatorische werkzaamheden uitvoeren.	
4.8	Facilitaire dienstverlening	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.3	
Leerstof:	Facilitaire dienstverlening.	
4.9	Theorietoets Office & Support	
Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	SE schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.1/4.2/4.3	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak office & support.	
5.1	Stage leerjaar 3	
Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	E&O in de praktijk	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

5.2	Stage leerjaar 4	
Afnamemoment:	Lj. 4	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	E&O in de praktijk	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: horeca, bakkerij en recreatie
Officiële vakafkorting: hbr
Vakcode: 1800

1.1 Basic Skills

Afnamemoment: Lj. 3/4 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/HBR/1.3, P/HBR/1.4
Leerstof: De leerling werkt op juiste wijze met apparatuur, gereedschappen en machines en kan deze ook schoonmaken.

1.2 Hospitality

Afnamemoment: Lj. 3/4 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische toets
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/HBR/1.1, P/HBR/1.2, P/HBR/1.3, P/HBR/1.4
Leerstof: De leerling levert een bijdrage aan de bedrijfsvoering binnen een horeca. De leerling realiseert een aangenaam verblijf en verzorging van gasten, waarbij gerechten en dranken worden geserveerd.

2.1 Heel Mondial bakt brood

Afnamemoment: Lj. 3/4 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/HBR/2.1, P/HBR/2.2
Leerstof: De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.

2.2 Heel Mondial bakt gebak

Afnamemoment: Lj. 3/4 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/HBR/2.1, P/HBR/2.2
Leerstof: De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.

3.1 Mondial streetfood

Afnamemoment: Lj. 3/4 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/HBR/3.1, P/HBR/3.2
Leerstof: De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

3.2 Mondial Grillmasters

Afnamemoment:	Lj. 3/4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/3.1, P/HBR/3.2	
Leerstof:	De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.	

4.1 Hospitality

Afnamemoment:	Lj. 3/4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:	SE praktische toets	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	
Leerstof:	De leerling kan een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten	

5.1 Stage leerjaar 3

Afnamemoment:	Lj. 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

5.2 Stage leerjaar 4

Afnamemoment:	Lj. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 4	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

patisserie

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: patisserie

Officiële vakafkorting: pati

Vakcode: 1809

1.1 Patisserie werkzaamheden

Afnamemoment: Lj. 3/4

.. wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/5.1/5.2

Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

traiteur

Lesperiode: 2025-2027

Officiële vakbenaming: traiteur

Officiële vakafkorting: trai

Vakcode: 1811

1.1 Kantine

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm: SE praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/7.1/7.2

Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

gastheerspecialisatie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: gastheerspecialisatie
Officiële vakafkorting: ghsp
Vakcode: 1817

1.1 Mocktails, cocktails en barista

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: K/HBR/1.1
Leerstof:

1.2 Verdieping tafelbereidingen

Afnamemoment: Lj. 4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weefactor: 1
Eindtermen: K/HBR/1.1
Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

keukenspecialisatie

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: keukenspecialisatie
Officiële vakafkorting: kksp
Vakcode: 1819

1.1 Wereldkeuken en trends

Afnamemoment: Lj. 3/4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/3.1/3.2
Leerstof:
Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

3 VMBO KADER

evenementen

Lesperiode: 2025-2027
Officiële vakbenaming: evenementen
Officiële vakafkorting: evem
Vakcode: 1820

1.1 Planning

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/HBR/4.1
Leerstof: Een planning kunnen maken met daarin de tijden en werkzaamheden.

1.2 Draaiboek

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/HBR/4.1
Leerstof: D.m.v een draaiboek een evenement voorbereiden. Het evenementen uitvoeren.

1.3 Reflectie

Afnamemoment: Lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: SE praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/4.2
Leerstof: Evalueren van het proces naar het evenement en het evenement zelf

Vaktoelichting