



PTA

(Programma van Toetsing en Afsluiting)

VMBO BBL

Basis Beroepsgerichte Leerweg

Klas 4

2025-2026

Instemming Medezeggenschapsraad Scheldemonnd College: september 2025

Vastgesteld Locatie Managementteam: september 2025

Vastgesteld Directeur-Bestuurder: september 2025

Examensecretaris: L. Stadhouders

ALGEMEEN GEDEELTE VAN HET PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

1. Goedkeuring

Dit PTA is voorgelegd aan en goedgekeurd door de Medezeggenschapsraad van Scheldemond.

2. Het examendossier

Het examendossier bevat alle voor het schoolexamen relevante gegevens van een leerling. De inhoud en regels van het schoolexamen staan vermeld in het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Het examendossier wordt beheerd door de school. Iedere leerling of diens rechtsvertegenwoordiger heeft het recht zijn examendossier in te zien. Dat kan via een beveiligd portal op de website van de school. Veertien dagen na publicatie van de cijfers worden deze als vaststaand beschouwd.

3. Te laat komen bij schoolexamenonderdelen

Een leerling die te laat komt bij een schoolexamenonderdeel, wordt tot uiterlijk dertig minuten (bij een toets van 2 lesuren) of uiterlijk 15 minuten (bij een toets van 1 lesuur) na de aanvang toegelaten zonder recht op compenserende tijd. Een leerling die meer dan dertig minuten te laat is, wordt geacht afwezig te zijn, tenzij er sprake is van een wilsonafhankelijke belemmering. In dat geval is er recht op extra tijd. Dit ter beoordeling van de examensecretaris. Is deze op het moment van het SE niet beschikbaar, dan maakt de leerling het SE met recht op extra tijd, waarna de examensecretaris later het gemaakte werk geldig dan wel ongeldig verklaart. De surveillant noteert op het werk welk onderdeel van het werk in de reguliere tijd is gemaakt.

4. Afwezig zijn bij een schoolexamenonderdeel

Afwezigheid van een leerling wordt voorafgaand aan de toets aan de school gemeld door de ouders of de rechtsvertegenwoordiger, hetzij, bij meerderjarigheid, door de leerling zelf. Daarnaast moet bij ziekte op dezelfde dag voor 16:00 uur een ziekmeldingsformulier (te vinden in de elektronische leeromgeving en op de website) ingevuld en verzonden worden aan de examensecretaris en de absentiecontroleur. Indien, zonder dat aan de hierboven beschreven voorwaarden is voldaan, een leerling bij een toets afwezig is, is er sprake van een "onregelmatigheid" en kunnen er verschillende maatregelen genomen worden. Zie daarvoor artikel 3.58, lid 1 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020. Er wordt altijd een melding gemaakt bij de inspectie van het onderwijs. In de meeste gevallen wordt dan het cijfer 1 toegekend. De leerling kan, zo nog mogelijk, gebruik maken van de herkansingsmogelijkheid. Vanzelfsprekend blijft de mogelijkheid om bezwaar aan te tekenen uit het Examenreglement bestaan. Bij legitieme afwezigheid, dit ter beoordeling van de examensecretaris, bestaat de mogelijkheid het examenonderdeel in te halen. Als de leerling legitiem afwezig is, dient deze binnen vijf schooldagen na terugkeer op school een afspraak met de docent te maken. Indien de leerling in gebreke blijft, wordt het werk als niet gemaakt beschouwd.

5. Regels tijdens een schoolexamenonderdeel

In de ruimte waar het schoolexamenonderdeel afgenomen wordt mag de leerling geen instrument bij zich hebben waarmee contact kan worden gelegd met iemand buiten deze ruimte. Verder zijn de volgende zaken niet toegestaan in deze ruimte: een jas, tas of horloge in welke vorm dan ook.

6. Beoordelingscriteria, wegingen en einddata

Beoordelingscriteria, wegingen en einddata van schoolexamenonderdelen worden tegelijkertijd met de opdracht aan de leerlingen verstrekt. Toetsen gaan vergezeld van het per onderdeel te behalen scorepunten.

Voor het niet inleveren van het werk op de eerste deadline kunnen punten afgetrokken worden voor planningsvaardigheden. Dat moet dan opgenomen zijn in het beoordelingsmodel dat vooraf aan de leerling kenbaar is gemaakt.

7. Afnamedata

De schoolexamenonderdelen worden afgenomen op de in het PTA vastgestelde momenten, meestal tijdens de SE-periodes. Hiervan wordt uiterlijk een week voor een SE-periode een rooster uitgereikt. De data van de schoolexamenonderdelen die buiten de SE-periodes vallen moet minimaal een week tevoren bekend zijn. Afwijking van dit rooster is alleen mogelijk na toestemming van de examensecretaris.

8. Herkansingsregeling

Een leerling mag in periode 4/5 één onderdeel van het PTA herkansen en in periode 6 twee onderdelen. Van elk vak wordt vermeld in welk(e) onderde(e)l(en) herkanst kan/kunnen worden. Het moment van herkansing wordt door de examensecretaris vastgesteld.

9. Archivering

Schoolexamenwerk dat wordt ingenomen door de docent, wordt door de docent bewaard tot het cijfer formeel is vastgesteld. (zie 'Examendossier'. Bij een met een cijfer beoordeeld werk verklaart de leerling of diens rechtsvertegenwoordiger zich automatisch akkoord met het resultaat, tenzij binnen 14 dagen na publicatie schriftelijk protest is ingediend bij de examensecretaris. De cijfers worden door de examensecretaris (digitaal) gearcheveerd.

10. Onregelmatigheden bij het examen

Indien een kandidaat zich schuldig maakt aan enige onregelmatigheid ten aanzien van enig deel van het examen zal hier tegen worden opgetreden conform Artikel 3.58, lid 1 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020. Op aanvraag wordt dit artikel toegezonden. Bij een onregelmatigheid noteert de surveillant op het werk op welk punt de onregelmatigheid ontdekt is. Tevens wordt het tijdstip van de constatering genoteerd. De kandidaat mag het werk afmaken.

11. Terugvaloptie (geldig voor alle vakken binnen dit PTA)

Indien een kandidaat, na het afleggen van het examen van één of meerdere vakken op een hoger niveau, besluit om gebruik te maken van de terugvaloptie, dan blijven de SE cijfers die de kandidaat heeft behaald (van het hogere niveau) gehandhaafd. Deze SE cijfers worden dus niet omgerekend.

Periode's en herkansingen

Periode 4/5

25 augustus t/m 4 december 2025

Periode 6

5 december 2025 t/m 23 maart 2026

Herkansing

- Na afloop van periode 4/5 en na periode 6 kunnen de leerlingen via Microsoft Teams een herkansingsformulier invullen.
- Na periode 4 is er geen herkansing, na periode 5 is er 1 onderdeel te herkansen en na periode 6 zijn er 2 onderdelen te herkansen.
- Het herkansingsformulier moet digitaal ingeleverd worden voor de datum die vermeld staat op het formulier.
- Bij te laat inleveren of niet inleveren is er geen herkansing mogelijk.
- Op dit formulier staat de exacte datum en tijd wanneer de herkansing plaats vindt.
- Het rooster van de herkansing wordt bekend gemaakt door de examensecretaris.
- Bij ieder onderdeel in het PTA staat of dit wel of niet herkansbaar is, niet herkansbare onderdelen kunnen niet gekozen worden.
- De leerling kan ook een onderdeel kiezen uit voorafgaande periodes van dat schooljaar.
- Als een leerling afwezig is tijdens een herkansing, moet dit gemeld worden zoals in punt 4 van het algemeen gedeelte van het programma van toetsing en afsluiting.
- Bij 'geoorloofd afwezig' dient de leerling zelf binnen 5 dagen na terugkomst op school een nieuwe afspraak met de docent te maken.

Toegestane hulpmiddelen per vak

Vak	hulpmiddel
Alle vakken	Basispakket, bestaande uit: * schrijfmateriaal incl. millimeterpapier * tekenpotlood * blauw en rood kleurpotlood * liniaal met millimeterverdeling * passer * geometrische driehoek * vlakgum * elektronisch rekenapparaat
Alle schriftelijke schoolexamens	Woordenboek Nederlands
Moderne vreemde talen	Woordenboek naar en van de doeltaal. Bij Engels:(op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels
Wiskunde	* Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos * Roosterpapier in cm ²
Nask 1, Nask2	Door CvTE goedgekeurd informatiemateriaal, BINAS

Toelichting bij de tabel

Woordenboek Nederlands

Een eendelig verklarend woordenboek Nederlands is toegestaan bij alle schriftelijke examens, dus NIET bij CSPE's (ook niet bij minitoetsen).

In plaats van het eendelig woordenboek Nederlands mag ook gebruik gemaakt worden van een woordenboek van Nederlands naar een vreemde taal (bijvoorbeeld naar de thuistaal van de kandidaat).

Een digitaal woordenboek is niet toegestaan.

Waar de spelling van het Nederlands wordt beoordeeld, zijn alleen schrijfwijzen volgens de huidige officiële spellingsregels toegestaan.

Rekenmachine

Bij wiskunde, nask 1, nask 2 moet de rekenmachine naast de grondbewerkingen tevens beschikken over toetsen voor π , x tot de ye macht, x kwadraat, 1/x en sin/cos/tan in graden (en hun inversen) en 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, schrijfrol, alarm of ander geluid, alfanumeriek (letters op scherm)*, grafieken weergeven, zend- of ontvanginstallatie

* Bedoeld is dat er geen teksten kunnen worden ingevoerd of uitgelezen, zoals bijvoorbeeld met de mobiele telefoon wel kan.

Vak: **Nederlands**
 Vakcode: 0011
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4	Schrijf- en spreekvaardigheid	Variabel*	K1, 3, 5, 7	SE	Schriftelijk/ Mondeling	15%	Nee	Sollicatiemail en -gesprek
SE03	4	Grammatica/spelling	50 minuten	K2, 3, 6, 7	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE04	5	Leesvaardigheid	50 minuten	K2, 3, 6, 7	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE05	5	Schrijfvaardigheid 1	50 minuten	K2, 3, 6, 7	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	Schrijfpodracht
SE06	6	Lees- en schrijfvaardigheid 2	50 minuten	K2, 3, 6, 7	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	Examenteksten en examenschrijfpodracht
SE07	6	Fictie	Variabel*	K6, 8	SE	Schriftelijk/ Praktisch	15%	Nee	Twee leesboeken
SE08	4, 5	Kijk- en Luistertoets	50 minuten	K4	SE	Schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 10% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 90% bij							90%		

Algemene opmerkingen:

Varabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets ddor de docent meegedeeld.

**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.

Vak: **Engels**
 Vakcode: 0071
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4	Hoofdstuk 1	50 minuten	K1, 2, 3, 4	SE	Schriftelijk	8%	Ja	
SE03	5	Hoofdstuk 2	50 minuten	K1, 2, 3, 4	SE	Schriftelijk	8%	Ja	
SE04	5	Kijk/Luistervaardigheid	50 minuten	K5	SE+CE	Schriftelijk	15%	Nee	
SE05	5	Leesvaardigheid	50 minuten	K4	SE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE06	6	Hoofdstuk 3/zakelijke brief	50 minuten	K1, 2, 3, 4, 7	SE	Schriftelijk	16%	Ja	
SE07	6	Hoofdstuk 4	50 minuten	K1, 2, 3, 4	SE	Schriftelijk	8%	Ja	
SE08	6	Mondeling	15 minuten	K1, 2, 6	SE	Mondeling	20%	Nee	Spreekvaardigheid en gespreksvaardigheid
SE09	4, 5	Persoonlijke brief	50 minuten	K1, 2, 3, 4, 7	SE	Schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 10% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 90% bij							90%		

Algemene opmerkingen:

**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.

Vak: **Wiskunde**
 Vakcode: 0153
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE03	4	Hoofdstuk 1 en 5: Rekenen, meten en schatten	50 minuten	K1, 2, 3, 5, 8	SE+CE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE04	5	Hoofdstuk 3 en 6: Meetkunde: vlakke figuren	50 minuten	K1, 2, 3, 6, 8	SE+CE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE05	6	Hoofdstuk 2 en 7: Verbanden	50 minuten	K1, 2, 3, 4, 8	SE+CE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE06	6	Hoofdstuk 8: Ruimte meetkunde	50 minuten	K1, 2, 3, 6, 8	SE+CE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE07	4, 5	Hoofdstuk 7 (boek klas 3) Statistiek	50 minuten	K7	SE	Schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
SE08	4, 5	Hoofdstuk 8 (boek klas3) Meetkunde	50 minuten	K2, 6	SE+CE	Schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 20% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 80% bij							80%		

Algemene opmerkingen:

**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.

Vak: **Nask 1**
 Vakcode: 0173
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE03	4	Hoofdstuk 8: Elektriciteit	50 minuten	K5	SE+CE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE04	4	Hoofdstuk 11: Schakelingen	50 minuten	K7, 10	SE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE05	5	Hoofdstuk 7: Materialen	50 minuten	K4	SE+CE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE06	5	Hoofdstuk 9: Geluid	50 minuten	K8	SE+CE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE07	6	Hoofdstuk 10: Werktuigen	50 minuten	K9	SE+CE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE08	6	Hoofdstuk 12: Kracht en beweging	50 minuten	K9	SE+CE	Schriftelijk	12%	Ja	
SE09	4, 5, 6	Diverse praktijkopdrachten	Variabel*	K 1 t/m 10	SE	Praktisch	13%	Nee	
SE10	4, 5	Hoofdstuk 2, 3, 6 + diverse praktijkopdrachten	Variabel*	K1, 2, 3, 4, 5, 6	SE+CE	Schriftelijk / Praktisch	15%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 15% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 85% bij							85%		

Algemene opmerkingen:

Varabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Practicumverslagen dienen 1 week na de practica te zijn ingeleverd, per later ingeleverde dag vindt er 1 punt aftrek plaats.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

Vak: **Economie**
 Vakcode: 0233
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4	Hoofdstuk 1: Inkomen en welvaart.	50 minuten	K/4A/1, 3, 6	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE03	4	Hoofdstuk 2: Geld genoeg?	50 minuten	K/4A/2, 4, 5, 6	SE+CE	Schriftelijk	15%	Nee	
SE04	5	Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	50 minuten	K/5A/1, 2	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE05	5	Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel.	50 minuten	K/5A/3, 4, 5	SE+CE	Schriftelijk	15%	Nee	
SE06	6	Hoofdstuk 5: Nederland en het buitenland.	50 minuten	K/7/1, 2	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE07	6	Hoofdstuk 6: Ontwikkelingslanden.	50 minuten	K/7/3, 4, 5	SE+CE	Schriftelijk	15%	Ja	
SE08	4, 5	Hoofdstuk 3: De bank en jouw geld.	50 minuten	K/4A 4, 5 K/4B	SE+CE	schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 10% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 90% bij							90%		

Algemene opmerkingen:

Er wordt gebruik gemaakt van de methode pincode en eigen ontwikkeld materiaal.
 Schriftelijk, dat wil zeggen digitaal of op papier.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

Vak: **Biologie**
 Vakcode: 0191
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE08	4	Thema 7: Planten	50 minuten	K/4, 6, 7 V3	SE+CE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE09	4	Thema 8: Regeling	50 minuten	K/4, 8, 9, 11	SE+CE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE10	5	Thema 9: Zintuigen	50 minuten	K/9, 11	SE+CE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE11	5	Thema 10: Voeding en vertering	50 minuten	K/4, 5, 9 V1	SE+CE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE12	6	Thema 11: Transport en afweer	50 minuten	K/9, 10 V1	SE+CE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE13	6	Thema 12: Gaswisseling en uitscheiding	50 minuten	K/8, 9 V3	SE	Schriftelijk	9%	Ja	
SE14	6	Praktische opdrachten	Variabel*	K 1 t/m 12	SE	Schriftelijk/ Praktisch	6%	Nee	
SE15	4, 5	Leerstof klas3 thema 1 t/m 6	Variabel*	K 1 t/m 12	SE+CE	Schriftelijk	40%	Ja	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 40% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 60% bij							60%		

Algemene opmerkingen:

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

Vak: **LO1**
 Vakcode: 0353
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4	Tussenbeoordeling SOK	Variabel*	K1, 2, 3, 9	SE	Praktisch	16%	Nee	Er wordt beoordeeld met een O/V/G gebaseerd op bewegingsvaardigheden, inzet, zelfstandigheid, samenwerken en aanwezigheid. Bij onvoldoende actieve deelnamen en/of aanwezigheid (<51%) van de gegeven modules zal de leerling de gemiste ervaringen en kennis moeten verwerven d.m.v. een theoretische en/of praktische opdracht.
SE05	5	Tussenbeoordeling SOK	Variabel*	K1, 2, 3, 9	SE	Praktisch	16%	Nee	Er wordt beoordeeld met een O/V/G gebaseerd op bewegingsvaardigheden, inzet, zelfstandigheid, samenwerken en aanwezigheid. Bij onvoldoende actieve deelnamen en/of aanwezigheid (<51%) van de gegeven modules zal de leerling de gemiste ervaringen en kennis moeten verwerven d.m.v. een theoretische en/of praktische opdracht.
SE06	6	Eindbeoordeling SOK	Variabel*	K1, 2, 3, 9	SE	Praktisch	18%	Nee	Er wordt beoordeeld met een O/V/G gebaseerd op bewegingsvaardigheden, inzet, zelfstandigheid, samenwerken en aanwezigheid. Bij onvoldoende actieve deelnamen en/of aanwezigheid (<51%) van de gegeven modules zal de leerling de gemiste ervaringen en kennis moeten verwerven d.m.v. een theoretische en/of praktische opdracht.
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 50% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 50% bij.							50%		
Bij de instroomleerlingen telt alleen klas 4 mee voor 50%.							50%		

Algemene opmerkingen:

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Bij onvoldoende actieve deelname kan er geen beoordeling gegeven worden en dient er verplicht een passende vervangende opdracht gemaakt te worden.

In het examendossier mag geen enkele O(Onvoldoende) staan om een voldoende te halen voor LO1.

Vak:	Rekenen
Vakcode	1135
Leerweg:	VMBO BBL
Klas:	4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4, 5, 6	Hoofdstuk 4: Meten en meetkunde	50 minuten	Referentieniveau 2F	SE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE05	4, 5, 6	Hoofdstuk 5: Verbanden	50 minuten	Referentieniveau 2F	SE	Schriftelijk	20%	Ja	
SE06	4, 5	Toets hoofdstuk 1 t/m 3	50 minuten	Referentieniveau 2F	SE	Schriftelijk	60%	Ja	Instroom PTA*
SE07	6	Eindtoets hoofdstuk 1 t/m 5	100 minuten	Referentieniveau 2F	SE	Schriftelijk	100%	Ja	*
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 60% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 40% bij.							40%		

Algemene opmerkingen:

* Als een leerling niet voldoet aan alle onderdelen van het reken PTA (klas 3 en/of 4) komt hiervoor in de plaats een eindtoets.

Deze eindtoets bevat alle exameneenheden van referentieniveau 2F en is vergelijkbaar met een rekenexamen.

Het cijfer van deze eindtoets wordt dan het eindcijfer wat op de cijferlijst bij het diploma komt te staan. Deze eindtoets mag 1 keer herkanst worden.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

Vak:	Maatschappijleer(instroom klas 4)
Vakcode:	0322
Leerweg:	VMBO BBL
Klas:	4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE01	4, 5	PO Identiteit	Variabel*	K1 ,2, 3, 4, 5, 7	SE	Schriftelijk	33%	Nee	Instroom PTA**
SE02	4, 5	PO Burgelijke invloed	Variabel*	K1 ,2, 3, 4, 5, 7	SE	Schriftelijk	33%	Nee	Instroom PTA**
SE03	4, 5	PO Werk	Variabel*	K1 ,2, 3, 4, 5, 7	SE	Schriftelijk	34%	Nee	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 4 telt voor 100% mee als eindcijfer.Dit cijfer is tevens het eindexamencijfer voor dit vak.							100%		

Algemene opmerkingen:
Bij deze praktische opdrachten gelden twee deadlines, vooraf door de docent meegedeeld. Bij het niet halen van de eerste deadline wordt de leerling geacht op school te komen om de opdracht op school af te maken. Wordt ook de tweede deadline niet gehaald, dan wordt het cijfer 1,0 toegekend. Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.
**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.

Vak: **Kunstvakken inclusief CKV (instroom klas 4)**
 Vakcode: 1130
 Leerweg: VMBO BBL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE01	4, 5	Culturele Activiteit	Variabel*	1, 2, 3, 4	SE	Verslag	100%	Nee	Deelname inclusief verslaglegging
							100%		

Algemene opmerkingen:
Kunstvakken inclusief CKV moet met tenminste een voldoende (5,5 of hoger) worden afgesloten.
Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.
**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.

Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)

Basis Beroepsgerichte Leerweg leerjaar 4

SE-nr.	Periode	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE05	4, 5	Stage (Inclusief stageboek)	Praktisch	O/V*	Ja*	
SE06	4, 5	Intergrip LOB blog.	Praktisch	O/V	Ja*	Foto / Dit ben ik / Over 5-10 jaar/ Mijn top 3 / SWOT is op een representatieve manier ingevuld in Intergrip LOB blog. Één LOB-gesprek met notitie in Intergrip LOB blog. Één activiteit t.b.v. netwerk [bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag] met notitie in Intergrip LOB blog.
SE07	4, 5	Minimaal 5 opdrachten in Intergrip op basis van de LOB-competenties.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE08	4, 5	LOB opdracht keuzevak.	Praktisch	O/V	Ja*	
Totale weging				n.v.t.		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

O/V* SE05 moet minimaal een voldoende(v) zijn.

Alle SE's moeten door de leerling voldaan zijn.

Voor leerlingen die in klas 4 instromen voldoet het PTA van klas 4.

D&P profieldelen Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)

leerjaar 4

Examenprogramma Dienstverlenen en Producten

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examineenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging	Herkans baar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	3, 4, 5*	Gespreksvaardigheden.	15 minuten	1902	P/DP/2.3	SE+CE	Praktisch	2,5%	Nee	Leerling krijgt een casus en gaat in gesprek met een tegenspeler
SE05	3, 4, 5*	Producten presenteren.	Variabel**	1902	P/DP/2.2.4	SE+CE	Praktisch	2,5%	Nee	
SE06	4	Activiteit organiseren.	120 minuten	1904 1915	P/DP/1.1 P/DP/1.2.1.7 P/DP/1.2.2.2 P/DP/1.2.3.3 P/DP/1.2.3.6 P/DP/1.2.3.7 P/DP/4.1-Poster	SE+CE	Praktisch	12,5%	Ja*	
SE07	4	Product maken en verbeteren & Product beoordelen, ontwerpen en tekenen (en printen) in 3D.	120 minuten	1903	P/DP/3.2.1 P/DP/3.2.2	SE+CE	Praktisch	10%	Ja*	
SE08	5	Product maken en verbeteren & Product beoordelen, ontwerpen en tekenen (en printen) in 3D.	120 minuten	1903	P/DP/3.1 P/DP/3.2.3 P/DP/3.2.5	SE+CE	Praktisch - Theoretisch	10%	Ja*	
SE09	5	Film maken.	120 minuten	1904	P/DP/4.2	SE+CE	Praktisch	12%	Ja*	
SE10	5	Activiteit organiseren.	120 minuten	1904 1915	P/DP/1.2.1.5 P/DP/1.2.2.1 P/DP/1.2.2.3 P/DP/1.2.3.2 P/DP/1.2.4.3 P/DP/4.1-Nieuwsbrief	SE+CE	Praktisch	12,5%	Ja*	
SE11	4,5*	Koken en Minitoets-vragen.	120 minuten	1915	P/DP/1.3 - P/DP/1.4	SE+CE	Praktisch - Theoretisch	15%	Nee	
SE12	4,5*	Website maken.	Variabel*	1904	P/DP/4.3	SE+CE	Praktisch	8%	Moet voldoende*	Instroom PTA**
SE13	4,5*	Presenteren, promoten en verkopen.	120 minuten	1902	P/DP/2.1 - P/DP/2.2	SE+CE	Praktisch/ Theoretisch	15%	Nee	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 23% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 77% bij								77%		

Algemene opmerkingen:

3,4,5*	De periode is afhankelijk van de beschikbaarheid van de examenruimte. SE04 en SE05 tellen pas mee in klas 4, ook als ze al in klas 3 afgenomen zijn.
Variabel**	De leerling krijgt verschillende opdrachten om uiteindelijk een etalage / tafelpresentatie te maken
Ja*	In periode 5 is er een mogelijkheid om te herkansen. Er kunnen maximaal 3 SE's herkanst worden. SE06 en SE10 kunnen niet allebei gekozen worden. Het herkansingscijfer komt in de kolom herkansing van het SE met het laagste cijfer.
Moet voldoende*	Deze opdracht moet voldoende worden afgesloten, want dit wordt gebruikt als DP portfolio.
Variabel*	De website wordt gedurende periode 4 gebouwd en later aangevuld.
3, 4, 5*	Dit SE wordt afhankelijk van de beschikbaarheid in periode 3,4 of 5 aangeboden.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

**BWI profieldelen Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 4**

Examenprogramma Bouwen Wonen en Interieur (vakcode 1200)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examineenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4 en 5	Vaardigheden en theoretische kennis aantonen aan de hand van het vervaardigen van 10 praktijkopdrachten en 6 theoretische opdrachten.	Variabel*	1202 1204	Kern BWI: P/BWI/ 2.1 t/m 2.4, 4.1.2.1, 4.2.1.4, 4.2.1.6, 4.2.1.7, 4.3.1, 4.3.2.2 t/m 4.3.2.4, 4.3.3 t/m 4.4.3	SE+CE	Praktisch & Theoretisch	20%	Nee	
SE05	5	Module 2: Bouwen van de fundering Module 4: Design en Decoratie	Variabel*	1202 1204	Kern BWI: P/BWI/ 2.1 t/m 2.4, 4.1.2.1, 4.2.1.4, 4.2.1.6, 4.2.1.7, 4.3.1, 4.3.2.2 t/m 4.3.2.4, 4.3.3 t/m 4.4.3	SE+CE	Praktisch & Theoretisch	30%	Ja	
SE06	4 en 5	Module 1: Bouwproces en bouwvoorbereiding Module 3: Hout en Meubelverbindingen	Variabel*	1201 1203	Kern BWI: P/BWI/1.1.1.3 t/m 1.1.1.5, 1.1.2.1, 1.1.3.1, 1.2.1.2, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.2.6, 1.2.7, 1.3.2 t/m 1.3.6, 3.1, 3.2	SE+CE	Praktisch	50%	Ja	Instroom PTA**
Het SE gemiddelde van klas 3 telt voor 50% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 50% bij.								50%		

Algemene opmerkingen:

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

****Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.**

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Hout- en meubelverbindingen (hmvb)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met eenvoudige verbindingen.	Variabel*	1203	K/BWI/3.1	SE+CE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.	Variabel*	1203	K/BWI/3.2	SE+CE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt, het keuzevak wordt in één periode afgerond.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Meubelmaken (meub)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Tekenen en calculeren	Variabel*	1220	K/BWI/16.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Voorbereidingen productie
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Kennis plaatmateriaal en hout	Variabel*	1220	K/BWI/16.2.2/3	SE	Theoretisch	20%	Ja*	Theorie materiaal
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Voorbereiding werkzaamheden en meubel maken	Variabel*	1220	K/BWI/16.2.1 en 2.4/9	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	Vaardigheden en productie
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Plaat- en constructiewerk (plcw)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Werkvoorbereiding.	Variabel*	1305	K/PIE 1.1	SE	Theoretisch en Praktisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Instellen en benoemen van gereedschappen, materialen en bewerken.	Variabel*	1305	K/PIE 1.2 en 1.3	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Bewerken en vervormen en verbinden van materialen.	Variabel*	1305	K/PIE 1.3 en 1.4	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Bewerken en vervormen en verbinden van materialen en controleren opmaatvoering.	Variabel*	1305	K/PIE 1.4 en 1.5	SE	Praktisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Utiliteitsinstallaties (util)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Werkvoorbereiding.	Variabel*	1311	K/PIE/7.1	SE	Theoretisch en Praktisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Utiliteitsinstallaties aanleggen en afmonteren van schakelmateriaal .	Variabel*	1311	K/PIE/7.2.1 en 7.2.2	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Utiliteitsinstallaties aanleggen en afmonteren van schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.	Variabel*	1311	K/PIE/7.2.3 t/m 7.2.5	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Utiliteitsinstallaties aanleggen en in bedrijf stellen.	Variabel*	1311	K/PIE/7.3	SE	Praktisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Drinkwater en sanitair (drws)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Werkvoorbereiding.	Variabel*	1314	K/PIE/10.1 en 10.2	SE	Theoretisch en praktisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Bewerken en verbinden van leidingen.	Variabel*	1314	K/PIE/10.3	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Bewerken, verbinden en aanbrengen appendages.	Variabel*	1314	K/PIE/10.4	SE	Praktisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Sanitaire opstelling maken met warmtewisselaar.	Variabel*	1314	K/PIE/10.5	SE	Praktisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Verspaningstechniek (vspt)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Werkvoorbereiding.	Variabel*	1317	K/PIE/12.1.1 en 12.1.2	SE	Theoretisch en praktisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Draai en freesopdrachten produceren.	Variabel*	1317	K/PIE/12.1.3 t/m 12.1.5	SE	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Een eigen ontworpen draai en freesopdracht produceren.	Variabel*	1317	K/PIE/12.2.1	SE	Praktisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Een draai en freesopdracht aan de hand van een tekening produceren en het toepassen van een snijsnelhedentabel.	Variabel*	1317	K/PIE/7.3	SE	Praktisch	20%	Ja*	
		Procesbeoordeling (Functioneren)								
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Competentietoets	Variabel*	1317	Kern PIE A,B,C		Praktisch	20%	Nee	Periodieke competentiemeting
Totale weighting								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)

leerjaar 3 & 4

Booglasprocessen (bglp)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Werkvoorbereiding	Variabel*	1326	K/PIE/ 2.1 en 2.2	SE	Schriftelijk/ Digitaal	20%	Ja	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Machines en gereedschappen in- en afstellen. Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen.	Variabel*	1326	K/PIE/ 2.2 en 2.3	SE	Praktisch	20%	Ja	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Machines en gereedschappen in- en afstellen. Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen.	Variabel*	1326	K/PIE/ 2.2 en 2.3	SE	Praktisch	20%	Ja	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Machines en gereedschappen in- en afstellen. Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen. Een plan van aanpak opstellen.	Variabel*	1326	K/PIE/ 2.2 , 2.3 en 2.4	SE	Praktisch/ Digitaal	20%	Ja	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Procesbeoordeling.	Variabel*	1326	Kern PIE A, B, C	SE	Competentie toets	20%	Nee	Periodieke Competentiemeting
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Praktisch Booglassen (prbl)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Theorie - Werktekening lezen en interpreteren. - Lasmethode beschrijven - Schetsen maken ter voorbereiding van het lasproces. - Functie en doel van de verschillende parameters van de lasmachine benoemen.	Variabel*	1328	K/PIE/8.1	SE	Schriftelijk	40%	Ja	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Praktijk - Een lasmachine instellen. - Lasapparatuur bedienen. - Onderdelen samenstellen en hechten. - Veiligheidsvoorschriften toepassen. - Onderhands booglassen van ongelegeerd plaat en profielstaal.	Variabel*	1328	K/PIE/8.2+8.3	SE	Praktisch	40%	Nee	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Project - Een eindwerkstuk met de geoefende lasverbindingen maken. en controleren op de juiste maatvoering.	Variabel*	1328	K/PIE/8.4	SE	Praktisch	20%	Nee	
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Fietstechniek (ftst)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een fiets afleveringsklaar maken.	Variabel*	1409	K/MET/5.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Het elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren.	Variabel*	1409	K/MET/5.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Het aandrijf- en veersysteem van een fiets controleren, vervangen en afstellen.	Variabel*	1409	K/MET/5.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Een remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen.	Variabel*	1409	K/MET/5.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Autoschade en spuiten (ass)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden.	Variabel*	1412	K/WET/3.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Eenvoudige schadedelen herstellen.	Variabel*	1412	K/WET/3.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Te spuiten carrosseriedelen voorbereiden.	Variabel*	1412	K/WET/3.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Een voertuig afleveringsklaar maken.	Variabel*	1412	K/WET/3.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

ICT (ict)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Devices inzetten voor een specifiek doel,	Variabel*	1503	K/MVI/3.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Devices instellen, verbinden en programmeren.	Variabel*	1503	K/MVI/3.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Gebruikers ondersteunen.	Variabel*	1503	K/MVI/3.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Meldingen en gebruikersvragen verwerken.	Variabel*	1503	K/MVI/3.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weighting								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

3D Vormgeving en realisatie (3dvr)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Opdrachtgever zoeken en maken ontwerp in opdracht, mock-up maken.	Variabel*	1505	K/MVI/1.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Tevens plan van aanpak
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereidingen en productie.	Variabel*	1505	K/MVI/1.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Presenteren eindproduct.	Variabel*	1505	K/MVI/1.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja*	De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
1, 2, 3, 4, 5*	De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
Variabel*	De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)

leerjaar 3 & 4

Tekenen, schilderen en illustreren (tsi)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Onderzoek; materiaalgebruik, moodboard en schetsontwerp.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.1	SE	Varaiabel**	15%	Nee	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Personage; modelsheet en walkcycle.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.2	SE	Varaiabel**	15%	Nee	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Perspectief; 2D medium , plastische weergave.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.3	SE	Varaiabel**	15%	Nee	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Kunststroming; concept mediaproduct.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.4	SE	Varaiabel**	15%	Nee	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Kunststroming; mediaproduct maken.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.5	SE	Varaiabel**	25%	Ja	
SE06	1, 2, 3, 4, 5*	Presentatie; expositie maken eigen werk incl. reflectie.	Variabel*	1509	K/MVII/ 5.6	SE	Varaiabel**	15%	Nee	
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Varaiabel** De toetsvorm en werkvorm is afhankelijk van de invulling van de opdracht en materiaalkeuze.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4
 Game-design (gamd)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een spel bedenken en een idee vastleggen.	Variabel*	1510	K/MVI 6.1	SE	Praktisch	20%	Ja*	Het vastgelegde idee wordt beoordeeld.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Een game ontwerpen.	Variabel*	1510	K/MVI 6.2	SE	Praktisch	40%	Ja*	Het ontwerp wordt beoordeeld.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Een game maken.	Variabel*	1510	K/MVI 6.3	SE	Praktisch	40%	Ja*	Het eindproduct wordt beoordeeld.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:	
Ja*	De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
1, 2, 3, 4, 5*	De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
Variabel*	De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)

leerjaar 3 & 4

Fotografie (foto)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een fotografie concept voor de opdrachtgever ontwikkelen.	Variabel*	1511	K/MVI/7.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Voorbereidingen
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Fotografische beelden realiseren en bewerken.	Variabel*	1511	K/MVI/7.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Training en uitvoering opdracht
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren.	Variabel*	1511	K/MVI/7.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Onderhoud/beheer apparatuur en beelmateriaal
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Het werk presenteren en promoten.	Variabel*	1511	K/MVI/7.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Presentatie en evaluatie
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Licht geluid decor (lgd)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Licht installeren, aansluiten en bedienen.	Variabel*	1512	K/MVI/8.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Indien mogelijk begeleiden van een uitvoering.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Geluidsinstallatie opstellen en bedienen.	Variabel*	1512	K/MVI/8.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Indien mogelijk begeleiden van een uitvoering.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Decor ontwerpen en bouwen.	Variabel*	1512	K/MVI/8.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Indien mogelijk bouwen decor uitvoering.
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja*	De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
1, 2, 3, 4, 5*	De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
Variabel*	De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Sign (sign)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een ontwerp maken, uitwerken in een vector-georiënteerd opmaakprogramma, uitsnijden, pellen en op een substraat plakken.	Variabel*	1515	K/MVI/11.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Een ontwerp maken, uitwerken in een pixel-georiënteerde applicatie en op een substraat aanbrengen.	Variabel*	1515	K/MVI/11.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
Totale weighting								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Mens en activiteit/ZW (mact)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereidende opdrachten.	Variabel*	1603	P/ZW/3.1	SE	Praktisch	15%	Ja*	Ontwerp sportdag, draaiboek, ontwerp certificaat.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereiden sportactiviteit	Variabel*	1603	P/ZW/3.2	SE	Praktisch	15%	Nee	Uitleggen, voordoen, begeleiden, motiveren van deelnemers.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Begeleiden sportactiviteit	Variabel*	1603	P/ZW/3.2 en 3.3	SE	Praktisch	30%	Nee	Ontvangst, op- en afbouwen sportdag, naleven draaiboek.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Evaluatie.	Variabel*	1603	P/ZW/3.3	SE	Praktisch	10%	Ja*	Ontwerp evaluatie voor deelnemers, zelfevaluatie.
SE05	1, 2, 3*	Competentie, basisvaardigheden beroepshouding	Variabel*	1603	Kern	SE	Praktisch	30%	Nee	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja*	De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
1, 2, 3, 4, 5*	De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
Variabel*	De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Voorkomen van ongevallen en EHBO (ehbo)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Functies en werking organen en 5 belangrijke punten van EHBO.	50 minuten	1617	K/ZW 12.3	SE	Schriftelijk	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Veiligheid en risicopreventie en controleren van bewustzijn en ademhaling.	50 minuten	1617	K/ZW 12.1 en 12.4	SE	Schriftelijk	20%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Herkennen letsel en behandelen hiervan.	50 minuten	1617	K/ZW 12.4 en 12.5	SE	Praktisch	30%	Ja*	Rautekgreep, Heimlichgreep, stabiele zijligging en verbandleer.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Reanimeren en gebruik AED.	50 minuten	1617	K/ZW 12.2	SE	Praktisch	30%	Ja*	Toepassen 5 belangrijke punten, beademen, hartmassage, AED.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Welzijn kind en jongere (wzkj)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Doelgroepen ontwikkelingsfasen en opvoeden.	Variabel*	1620	K/ZW/5.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Praktische opdrachten.	Variabel*	1620	K/ZW/5.2 (muv 5.2.5)	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	In reflectievorm
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Voeding en beweging.	Variabel*	1620	K/ZW/5.2.5	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Activiteit uitwerken.	Variabel*	1620	K/ZW/5.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Voorwaardelijke kennis.	Variabel*	1620	Voorwaardelijke kennis	SE	Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Welzijn volwassenen en ouderen (wzvo)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Doelgroepen ouderenzorg.	Variabel*	1625	K/ZW/8.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Praktische opdrachten.	Variabel*	1625	K/ZW/8.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	In reflectievorm
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Voeding en beweging.	Variabel*	1625	K/ZW/8.1.5	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Activiteit uitwerken.	Variabel*	1625	K/ZW/8.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Voorwaardelijke kennis.	Variabel*	1620	Voorwaardelijke kennis	SE	Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Facilitaire dienstverlening: catering en inrichting (fdci)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereidende werkzaamheden in het restaurant.	50 minuten	1626	K/ZW 9.1	SE	Theoretisch	25%	Ja*	Werkboek administratieve werkzaamheden wordt beoordeeld. Beoordelingscriteria staan in het werkboek.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	HACCP	30 minuten	1626	K/ZW 9.2	SE	Theoretisch	25%	Ja*	Workshop, poster, werkboek en eindtoets.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Productkennis en keuken apparatuur.	Variabel*	1626	K/ZW 9.3	SE	Praktisch	25%	Ja*	Leerling heeft afvinklijst ingevuld en laten zien aan docent.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Buffet klaar zetten.	Variabel*	1626	K/ZW 9.4	SE	Praktisch	25%	Ja*	Vijf opdrachten gericht op buffet klaarzetten worden beoordeeld. Criteria staan in de opdracht.
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van afloetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie (fdor)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examenleenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties.	Variabel*	1627	K/ZW 10.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Huisregels opstellen voor bezoekers.	Variabel*	1627	K/ZW 10.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw.	Variabel*	1627	K/ZW 10.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	(technische) Werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgens geldende procedures.	Variabel*	1627	K/ZW 10.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Assisteren bij een ontruimingsoefening.	Variabel*	1627	K/ZW 10.5	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weighting								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt,.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (osba)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examineenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Reader les- en leiding geven	50 minuten	1628	K/ZW 11.2 en 11.4	SE	Theoretisch	20%	Ja*	Les- en leidinggeven
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereiding van naschoolse sport.	100 minuten	1628	K/ZW 11.2 en 11.5	SE	Praktisch	7%	Ja*	Vorbereiding project naschoolse sport combinatie.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Assisteren bij naschoolse sport.	100 minuten	1628	K/ZW 11.1 en 11.3	SE	Praktisch	27%	Ja*	Assisteren en instructie geven aan deelnemers.
SE04-01	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Doelspel	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-02	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Turnen - Saltovormen	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-03	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: COVO	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-04	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Terugslagspel	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-05	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Atletiek - Meerkamp	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-06	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Bewegen op muziek	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-07	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Zelfverdediging	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE04-08	1, 2, 3, 4, 5*	Competentie vaardigheden: Turnen- Acrogym	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	2%	Ja*	
SE05	4, 5*	Competentie vaardigheden Basisvaardigheid Beroepshouding.	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	SE	Praktisch	30%	Nee	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Danstechniek (date)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Individueel en in groepsverband dansen.	Variabel*	1631	K/D&P/10.1	SE	Praktisch	10%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Vastgestelde choreografieën aanleren.	Variabel*	1631	K/D&P/10.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Choreografieën uitvoeren voor publiek.	Variabel*	1631	K/D&P/10.3	SE	Praktisch	40%	Nee	Dansvoorstelling open dag.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Een artistiek portfolio opbouwen en presenteren.	Variabel*	1631	K/D&P/10.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Informatie, creatie en presentatie (icpr)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Informatie geven over voorstellingen.	Variabel*	1632	K/D&P/12.1	SE	Praktisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Een artistiek product binnen de podiumkunsten maken.	Variabel*	1632	K/D&P/12.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	In groepsverband het zelfgecreëerde artistieke product instuderen en presenteren.	Variabel*	1632	K/D&P/12.3	SE	Praktisch	50%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Webshop (webs)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Huisstijl maken.	Variabel*	1710	K/EO/6.1.1 en 6.1.2	SE	Praktisch	30%	Ja*	Huisstijlhandboek webshop
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Webshop lanceren.	Variabel*	1710	K/EO/6.1.3 en 6.1.6	SE	Praktisch	30%	Ja*	Webshop
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Productfotografie en social media.	Variabel*	1710	K/EO/6.1.4, 6.1.5 en 6.2.2	SE	Praktisch	30%	Ja*	Product plaatsing en promotie
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Verkopen, promoten en retourneren.	Variabel*	1710	K/EO/6.2.1 en 6.2.3 t/m 6.2.6	SE	Theoretisch	10%	Ja*	Theorietoets online verkoop
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Retail & Styling (re&s)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	De verkoopomgeving realiseren.	Variabel*	1723	K/EO/1.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Commerciële werkzaamheden uitvoeren.	Variabel*	1723	K/EO/1.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Stock & Supplies (st&s)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Magazijnwerkzaamheden uitvoeren.	Variabel*	1725	K/EO/1.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Voorraad beheren en bestellen.	Variabel*	1725	K/EO/1.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	50%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Gastheerschap (ghs)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	Variabel*	1801	P/HB3 1.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Een bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	Variabel*	1801	P/HB3 1.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Een bijdrage leveren aan het uitvoeren van dagelijkse facilitaire werkzaamheden.	Variabel*	1801	P/HB3 1.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	Variabel*	1801	P/HB3 1.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale gewing								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

De keuken (keu)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Broodjes project.	Variabel*	1803	K/HBR 3.1 (muv 3.1.1), 3.2.1, 3.2.2 en 3.2.6	SE	Praktisch	25%	Ja*	Opdrachtenboek en uitvoering wordt beoordeeld. Beoordelingscriteria staan in het boekje.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Warenkennis.	50 minuten	1803	K/HBR 3.2.6	SE	Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Bedrijfsbezoek.	Variabel*	1803	K/HBR 3.1.1	SE	Praktisch	25%	Ja*	Voorbereiding / uitvoering / evaluatie van het bedrijfsbezoek wordt beoordeeld. Criteria staan op de ELO.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Kook examen.	180 minuten	1803	K/HB3 3.2.3 en 3.2.4	SE	Praktisch	25%	Ja*	Aan de hand van ingrediënten een recept bedenken en maken.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4
 Recreatie (rec)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Doelgroepen soorten recreatie	Variabel*	1804	P/HBR/4.1.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Voeding en beweging.	Variabel*	1804	P/HBR/4.1.9 of 4.1.10	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Activiteit uitwerken.	Variabel*	1804	P/HBR/4.1.2 t/m 4.1.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Voorwaardelijke kennis.	Variabel*	1804	Voorwaardelijke kennis	SE	Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

De bijzondere keuken (bzkk)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examen eenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Productkennis	Variabel*	1810	K/HBR/ 6.1.3/6.1.4	SE	Praktisch	25%	Ja*	Opdrachtenboek en uitvoering wordt beoordeeld. beoordelingscriteria staan in het boekje.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Duurzaam	Variabel*	1810	K/HBR/ 6.1.1./ 6.1.2	SE	Praktisch	25%	Ja*	Opdrachtenboek en uitvoering wordt beoordeeld. beoordelingscriteria staan in het boekje.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Bereidingstechnieken	Variabel*	1810	K/HBR/ 6.2.2	SE	Praktisch	25%	Ja*	Leerling heeft afvinklijst van bereidingstechnieken ingevuld en laten zien aan docent.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Landencarrousel	Variabel*	1810	K/HBR/ 6.2.1	SE	Praktisch	25%	Ja*	Gemiddelde van 3 kooktoetsen.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4
 Traiteur (trai)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Veldonderzoek	Variabel*	1811	K/HBR/ 7.1.1 / 7.1.2	SE	Praktisch	20%	Ja*	De analyse wordt beoordeeld.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Marketing	Variabel*	1811	K/HBR/7.1.3	SE	Praktisch	20%	Ja*	De lay-out wordt beoordeeld.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Ruimte Rente Risico	Variabel*	1811	K/HBR/7.1.5/ 7.2.4	SE	Praktisch	20%	Ja*	Het onderzoek en toepassing wordt beoordeeld.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Uitgekookt!	Variabel*	1811	K/HBR/7.2.1 / 7.2.2/7.2.3/7.2.5	SE	Praktisch	40%	Ja*	Het eindproduct wordt beoordeeld.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja*	De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
1, 2, 3, 4, 5*	De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
Variabel*	De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Evenementen (evem)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Vorbereidende opdrachten.	100 minuten	1820	K/HBR/4.1.2 en 4.1.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Mede organiseren van en ssisteren bij een evenement.	Variabel*	1820	K/HBR/4.2.1 en 4.2.2 en 4.2.3 en 4.2.4 en 4.1.1 en 4.1.4 en 4.1.5	SE	Praktisch	60%	Nee	Actieve bijdrage aan evenement (opbouw, activiteiten, opruimen)
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Voorwaardelijke kennis.	50 minuten	1820	Voorwaardelijke kennis	SE	Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)

leerjaar 3 & 4

Podium (podium)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Voorstelling bedenken en uitwerken.	Variabel*	1909	K/D&P/5.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	Creatief proces + uitwerking ideeën.
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Voorstelling produceren en organiseren.	Variabel*	1909	K/D&P/5.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Vorbereidingen productie.
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Voorstelling realiseren.	Variabel*	1909	K/D&P/5.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	Op het podium.
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Voorstelling evalueren en recenseren.	Variabel*	1909	K/D&P/5.4	SE	Theoretisch	10%	Ja*	Verbeterpunten aangeven.
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van afloetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (gfdv)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren.	Variabel*	1910	K/D&P/6.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving.	Variabel*	1910	K/D&P/6.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving (denk aan host in kantine, ontvangst school, toezicht houden in gang of op schoolplein).	Variabel*	1910	K/D&P/6.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Risicovolle situaties voorkomen.	Variabel*	1910	K/D&P/6.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%		
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein.	Variabel*	1910	K/D&P/6.5	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

werk in tuin en landschap (wtl)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Een onderhoudsplan voor een tuin of deel van een landschap opstellen.	Variabel*	2007	K/GR/3.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Plaatsen van en technisch onderhoud uitvoeren aan recreatieve voorzieningen.	Variabel*	2007	K/GR/3.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Plantrubrieken herkennen en benoemen.	Variabel*	2007	K/GR/3.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Seizoensgebonden onderhoud verrichten in tuin of landschap.	Variabel*	2007	K/GR/3.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Gezonde dieren (gzdr)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Op basis van de voedingsbehoefte van dieren en de samenstelling van het voer een voeradvies opstellen.	Variabel*	2013	K/GR/9.1	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken.	Variabel*	2013	K/GR/9.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen.	Variabel*	2013	K/GR/9.3	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Omgaan met dieren en hun gebruiksdoel(en) herkennen.	Variabel*	2013	K/GR/9.4	SE	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	
Totale weighting								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.

Keuzevak Basis Beroepsgerichte Leerweg (BBL)
leerjaar 3 & 4

Werken en leven aan boord (wlab)

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	SE of SE+CE	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1, 2, 3, 4, 5*	Zeeklaar en schoon schip incl.gebruik van marifoon.	Variabel*	2105	K/MT/1.1 en 1.2	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1, 2, 3, 4, 5*	Manoeuvreren.	Variabel*	2105	K/MT/1.3	SE	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1, 2, 3, 4, 5*	Gebruik van PBM's en reddend handelen aan boord.	Variabel*	2105	K/MT/1.4 en 1.7	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1, 2, 3, 4, 5*	Onderhoud aan een schip.	Variabel*	2105	K/MT/1.5 en 1.6	SE	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE05	1, 2, 3, 4, 5*	Huishouden en leefomstandigheden aan boord verzorgen.	Variabel*	2105	K/MT/1.8.1	SE	Praktisch	20%	Ja*	Kombuistoets
Totale weging								100%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.
- 1, 2, 3, 4, 5* De periode van aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.
- Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toets door de docent meegedeeld.