

Scheldemon

College

PTA

(Programma van Toetsing en Afsluiting)

VMBO GL/TL

Gemengde Leerweg / Theoretische Leerweg

Klas 4

2022-2023

Instemming Medezeggenschapsraad Scheldemon College: september 2022

Vastgesteld Locatie Managementteam: september 2022

Vastgesteld Directeur-Bestuurder: september 2022

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 lessen) 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 het SE 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 10:00 een ziekmeldingsformulier (te vinden in de elektronische leeromgeving of op de website) ingevuld en verzonden worden aan de examensecretaris, de betreffende docent en de absentencontroleur. Indien, zonder dat aan de hierboven beschreven voorwaarden is voldaan, een leerling bij een schoolexamenonderdeel 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 beroepsmogelijkheid uit het Examenreglement bestaan. Bij legitieme afwezigheid, dit in eerste instantie ter beoordeling van de examensecretaris, bestaat de mogelijkheid het examenonderdeel in te halen. Door de leerling moet binnen vijf schooldagen na terugkeer op school een afspraak met de docent gemaakt worden. 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 per periode één onderdeel van het PTA herkansen. 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) gearchiveerd.

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 september t/m 21 november 2022

Periode 5

22 november 2022 t/m 30 januari 2023

Periode 6

31 januari t/m 21 april 2023

Herkansing

- Na afloop van iedere periode kunnen de leerlingen via de ELO een herkansingsformulier invullen.
- Op dit formulier staat de exacte datum en tijd wanneer de herkansing plaats vindt.
- Bij ieder onderdeel in het PTA staat of dit wel of niet herkansbaar is, niet herkansbare onderdelen kunnen niet gekozen worden.
- De leerling kan een onderdeel kiezen uit alle periodes.
- Na periode 4 en 5 mag er één onderdeel herkanst worden. Na periode 6 mogen er twee onderdelen herkanst worden.
- Dit formulier 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.
- Het rooster van de herkansing wordt bekend gemaakt door de examensecretaris.
- 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).

WEL: bij CSE's beroepsgericht in de gemengde leerweg.

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 y e 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 GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4	Fictie	10 minuten	K2,3,5,8	Mondeling	5%	Nee	Pitch (van 1 van de 3 gelezen boeken van leerjaar 3).
SE05	4	Tekstinzichten	50 minuten	K6,7,8	Schriftelijk	5%	Ja	Blz. 46 en 47 + 94 t/m 99 + 141 t/m 143
SE06	5	Spelling	50 minuten	K2,3	Schriftelijk	15%	Ja	5.8 t/m 5.11 + blz 203 t/m 210.
SE07	5 SE week 2	Schrijven	100 minuten	K1,2,7	Schriftelijk	25%	Ja	Sollicitatiebrief + CV, artikel en zakelijke mail/brief
SE08	6	Spreekvaardigheid	10 minuten	K5	Mondeling	5%	Nee	sollicitatiegesprek (aan de hand van sollicitatiebrief SE07). + leren blz. 107
SE09	6 SE week 3	Lezen	100 minuten	K6,7,8	Mondeling	25%	Ja	Lezen blok 1 t/m 3 en examen training lezen blok 4 + examenbundel
SE10	4,5	Kijk en luistertoets	150 minuten	K1,2,3,4,5,8	Schriftelijk	10%	Nee	Instream PTA**
SE11	4,5	Taal blok 1 t/m 6	50 minuten	K2,3,8	Schriftelijk	10%	Ja	1.8+2.12+2.13+3.10+4.10+5.13+6.11+6.12 Instream 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: **Engels**
 Vakcode: 0071
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4	Hoofdstuk 1	50 minuten	K1,2,3,4	Schriftelijk	5%	Ja	
SE05	4 SE week 1	Hoofdstuk 2 + Extensief Lezen	100 minuten	K1,2,3,4	Schriftelijk	12%	Ja	
SE06	5	Kijk/Luistertoets	50 minuten	K5	Schriftelijk	10%	Nee	
SE07	5 SE week 2	Hoofdstuk 3 + Extensief Lezen	100 minuten	K1,2,3,4	Schriftelijk	12%	Ja	
SE08	6	Hoofdstuk 4	50 minuten	K1,2,3,4	Schriftelijk	5%	Ja	
SE09	6	Schrijfvaardigheid	50 minuten	K7	Schriftelijk	10%	Ja	
SE10	6 SE week 3	Extensief lezen	100 minuten	K4	Schriftelijk	10%	Ja	
SE11	6	Mondeling	15 minuten	K1,2,6	Mondeling	16%	Nee	Presenteren/gespreksvaardigheid
SE12	4,5	Persoonlijke brief	50 minuten	K1,2,7	Schriftelijk	20%	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: **Duits**
 Vakcode: 0063
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE03	4	Hoofdstuk 1 + Kijk-luistervaardigheid	50 minuten	K5	Schriftelijk	21%	Nee	
SE04	4 SE week 1	Hoofdstuk 2 + Leesvaardigheid	100 minuten	K4 V1	Schriftelijk	21%	Ja	
SE05	5 SE week 2	Hoofdstuk 3 + Zakelijke brief	100 minuten	K1,2,3,4,7	Schriftelijk	21%	Ja	
SE06	6 SE week 3	Hoofdstuk 4 + Mondeling	25 minuten	K6	Mondeling	22%	Nee	
SE07	4,5	Grammatica	50 minuten	K2,7	Schriftelijk	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:

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

Vak: **Wiskunde**
 Vakcode: 0153
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4 SE week 1	Hoofdstuk 2 en 7: Verbanden.	100 minuten	K1,2,3,4,8 V1,2,3,4	Schriftelijk	25%	Ja	
SE03	5 SE week 2	Hoofdstuk 4 en 5: Grafieken, vergelijkingen, rekenen, meten en schatten.	100 minuten	K1,2,3,4,5,8 V1,2,3,4	Schriftelijk	25%	Ja	
SE04	6 SE week 3	Hoofdstuk 3, 6 en 8: Drie dimensies, afstanden, hoeken, vlakke figuren en ruimtemeetkunde.	100 minuten	K1,2,3,6,8 V1,2,3,4	Schriftelijk	25%	Ja	
SE05	4,5,6	Praktische opdracht(en)	Variabel*	K1,2,3,4,5,6,8	Schriftelijk/ Praktisch	10%	Nee	
SE06	4,5	Statistiek	50 minuten	K1,2,7	Schriftelijk	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:

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

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

Vak: **Nask 1**
 Vakcode: 0173
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE03	4 SE week 1	Hoofdstuk 1: Krachten Hoofdstuk 2: Warmte Hoofdstuk 3: Energie	100 minuten	K5,9	Schriftelijk	17%	Ja	
SE04	5 SE week 2	Hoofdstuk 4: Elektriciteit Hoofdstuk 5: Geluid Hoofdstuk 6: Werktuigen	100 minuten	K5	Schriftelijk	17%	Ja	
SE05	6 SE week 3	Hoofdstuk 7: Energie Hoofdstuk 8: Materialen Hoofdstuk 9: Schakelingen Hoofdstuk 10: Beweging	100 minuten	K5,10	Schriftelijk	17%	Ja	
SE06	4,5,6	Diverse praktijkopdrachten	Variabel*		Schriftelijk/ Praktisch	9%	Nee	
SE07	4,5	Hoofdstuk 4, 5 en 8: Het weer, Licht, Straling en stralingsbescherming	100 minuten	K5 t/m10	Schriftelijk/ Praktisch	40%	Ja	Instream PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 40% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 60% bij						60%		

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.
 Practica kunnen alleen worden uitgevoerd als er een toa aanwezig is.

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

Vak: **Nask 2**
 Vakcode: 0174
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4 SE week 1	Hoofdstuk 7: Stoffen en deeltjes	100 minuten	K4,5,11	Schriftelijk	20%	Ja	
SE03	5 SE week 2	Hoofdstuk 8: Verbrandingen Hoofdstuk 9: Zouten	100 minuten	K4,5,9	Schriftelijk	20%	Ja	
SE04	6 SE week 3	Hoofdstuk 10: Zuren en Basen Hoofdstuk 11: Koolstofchemie	100 minuten	K7,9	Schriftelijk	20%	Ja	
SE05	4,5,6	Diverse praktijkopdrachten	Variabel*	K1 t/m 9, V2	Schriftelijk/ Praktisch	20%	Nee	
SE06	4,5	Diverse praktijkopdrachten	Variabel*	K2,3,4,5,6 V1,2,3,4,5	Schriftelijk/ Praktisch	20%	Nee	Instroom PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 20% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 80% bij						80%		

Algemene opmerkingen:

Practicumverslagen worden aan het eind van de les ingeleverd of een week later.

Dit wordt van te voren afgesproken

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

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

Vak: **Economie**
 Vakcode: 0233
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4	Hoofdstuk 1: Verdien je genoeg?	50 minuten	K/4A/1,2,3 K/3 5,6 V/1.3,6 V/1.5 K/3 5,6	Schriftelijk	11%	Ja	
SE03	4 SE week 1	Hoofdstuk 2: Geld moet rollen! Hoofdstuk 4: Aan het werk!	100 minuten	K/4A/4,5,6,7,8 K/5A/1,3,4,5	Schriftelijk	22%	Ja	
SE04	5	Hoofdstuk 5: Kan de overheid dat regelen?	50 minuten	K/6.1,3/6.2/6.3 V/1.8 V/1.1	Schriftelijk	11%	Ja	
SE05	5 SE week 2	Hoofdstuk 7: Nederland handelsland Hoofdstuk 8: Welvaart wereldwijd	100 minuten	K1,2,3,6 V1,8 K/5A/2 V1,2,4	Schriftelijk	22%	Ja	
SE06	3	Hoofdstuk 3: We gaan voor de winst!	50 minuten	K/5A/1,2,6 V/1.7	Schriftelijk	12%	Ja	
SE07	3 SE week 3	Hoofdstuk 6: De overheid en ons inkomen	100 minuten	K/5A/2 V/1.1/1.2/1.2,4	Schriftelijk	12%	Ja	
SE08	4,5	Hoofdstuk 4 klas 3: Ben je verzekerd?	50 minuten	K4A 4,5 K/4B	Schriftelijk	10%	Ja	Instream 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 GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE07	4 SE week 1	Thema 1 + 2: Planten, ecologie	100 minuten	K1,2,3,4,5,6,12	Schriftelijk	18%	Ja	
SE08	5 SE week 2	Thema 3 + 4: Mens en milieu, voeding en vertering	100 minuten	K1,3,5,7,9	Schriftelijk	18%	Ja	
SE09	6 SE week 3	Thema 5 + 6 + 7: Gaswisseling, transport, opslag, uitscheiding en bescherming	100 minuten	K1,3,4,5,7,9,10,11, V1	Schriftelijk	18%	Ja	
SE10	4,5,6	Praktische opdracht(en)	Variabel*	K 1 t/m 12	Schriftelijk/ Praktisch	6%	Nee	
SE11	4,5	Leerstof klas 3 thema 1 t/m 8	Variabel*	K 1 t/m 12	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:

Allerlei onderwerpen is het gemiddelde van alle so's , practica en dergelijke van periode 4 t/m 6

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

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

Vak: **Aardrijkskunde**

Vakcode: 0131

Leerweg: VMBO GL/TL

Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE05	4	Atlasvaardigheden: Weer & Klimaat	50 minuten	K3,4 V1	Schriftelijk	5%	Nee	
SE06	4 SE week 1	Weer & Klimaat Par. 1.1 t/m 1.12	100 minuten	K3,4 V1	Schriftelijk	10%	Ja	
SE07	5	PO: Bevoking & Ruimte	Variabel*	K3,8 V5	Schriftelijk	5%	Nee	Praktische Opdracht
SE08	5 SE week 2	Bevolking en Ruimte Par. 2.1 t/m 2.12	100 minuten	K3,8 V5	Schriftelijk	10%	Ja	
SE09	6	Water Par. 3.1 t/m 3.6	50 minuten	K3,6 V3	Schriftelijk	10%	Ja	
SE10	6	P. O.: Krantenartikel	Variabel*	K,4,6,8 V1,3,5	Schriftelijk	5%	Nee	Praktische Opdracht
SE11	6 SE week 3	Water par. Par. 3.7 t/m 3.12 & Bronbegrip	100 minuten	K3,6 V3	Schriftelijk	15%	Ja	
SE12	4,5	Arm & Rijk Par. 1.1 t/m 1.12	100 minuten	K3,7	Schriftelijk	10%	Ja	Instroom PTA**
SE13	4,5	Bronnen van Energie Par. 2.1 t/m 2.12	100 minuten	K3,8	Schriftelijk	15%	Ja	Instroom PTA**
SE14	4,5	Grenzen & Identiteit Par. 3.1 t/m 3.12	100 minuten	K3,6	Schriftelijk	15%	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:

SE07: "Bevolking & Ruimte" is een opdracht over het uitwerken van kaarten in een croquis.

SE10: Het krantenartikel gaat over een actueel thema wat speelt in de media m.b.t Weer & Klimaat. De leerlingen schrijven een kort betoog.

SE11: Is een schriftelijk tentamen met extra aandacht voor bronbegrip. De leerlingen laten zien dat zij hun kennis, inzicht en vaardigheden kunnen toepassen n.a.v. verschillende soorten bronnen.

Variabel* De tijdsduur wordt voorafgaand van de praktische opdracht door de docent meegedeeld.

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

Vak: **Geschiedenis**

Vakcode: 0125

Leerweg: VMBO GL/TL

Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE02	4 SE Week 1	Wereld van 1848 tot 1919	100 minuten	K3,4,5,10 V1,8,9	Schriftelijk	28%	Ja	
SE03	5 SE week 2	Wereld tussen 1919 - 1945	100 minuten	K3,4,10 V1,8,9	Schriftelijk	28%	Ja	
SE04	6 SE week 3	Wereld na 1945	100 minuten	K3,4,5,8,9,10 V1,5,9	Schriftelijk	29%	Ja	
SE05	4,5	Conflict Israël-Palestina	100 minuten	K2,3,11 V8	Schriftelijk	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:

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

Vak: **LO1**
 Vakcode: 0353
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE04	4	Tussenbeoordeling SOK	Variabel*	K1,2 ,3,9	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	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	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:

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

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

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

Vak: LO2	pagina 1
Vakcode: 0352	
Leerweg: VMBO GL/TL	
Klas: 3/4	

SE-nr	Domeinbeschrijving	Onderdeel	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Opmerking/bijzonderheden
Domein Algemeen							
	LOB	Oriëntatie op leren en werken		K1			Is verwerkt in de sportstage en basisschoolsportdagen.
	Basisvaardigheden	Zelfstandigheid, sociale omgang		K2			Verwerkt in elk domein
	Leervaardigheden	Inzicht in en visie op bewegen		K3			Verwerkt in elk domein
Domein bewegen							
SE01	Spel	Doelspelen (Keuze uit: basketbal, handbal, voetbal, rugby)	Variabel*	K4	Praktisch	4%	
SE02	Spel	Terugslagspelen (Keuze uit: volleybal, badminton)	Variabel*	K4	Praktisch	4%	
SE03	Bewegen en Muziek	Dansstijlen & eigen compositie	Variabel*	K6	Praktisch	4%	
SE04	Turnen	Saltovormen	Variabel*	K5	Praktisch	4%	
SE05	Turnen	Acrogym	Variabel*	K5	Praktisch	4%	
SE06	Atletiek	Discus of kogel	Variabel*	K7	Praktisch	4%	
SE07	Atletiek	Hoog- of verspringen	Variabel*	K7	Praktisch	4%	
SE08	Atletiek	Sprint of duurloop	Variabel*	K7	Praktisch	4%	
SE09	Zelfverdediging	Judo of boksen	Variabel*	K8	Praktisch	O/V/G	
SE10	Sport oriëntatie	Clinics	Variabel*	K9	Praktisch	O/V/G	

Vak: LO2	pagina 2
Leerweg: VMBO GL/TL	
Klas: 3/4	

SE-nr	Domeinbeschrijving	Onderdeel		Examen eenheid	Toetsvorm	Weging	Opmerking/bijzonderheden
Domein bewegen & regelen							
SE11	Lesopdracht	Lesgeefopdrachten	Variabel*	K10	Praktisch	14%	
SE12	Vorbereiden sportactiviteit	Algemene beroepscompetenties	Variabel*	K10	Praktisch	7%	
SE13	Begeleiden sportactiviteit	Sportspecifieke competenties	Variabel*	K10	Praktisch	7%	
SE14	Theorietoets	september- december	Variabel*	K3	Schriftelijk	5%	
SE15	Theorietoets	januari - juli	Variabel*	K3	Schriftelijk	5%	
Domein bewegen & Samenleving & Gezondheid							
SE16	Covo	Conditionele vormen en meten	Variabel*	K11	Praktisch	7%	
SE17	Theorietoets EHBO	EHBO kennis	Variabel*	K11	Schriftelijk	8%	
SE18	Praktijktoets	EHBO vaardigheden	Variabel*	K11	Praktisch	8%	
SE19	Beroepspraktijk-vorming	Sportstage 20 uur	20 uur	K12	Handelingsopdracht	7%	
Het totaal van klas 3 en 4 is samen 100%						100%	

Algemene opmerkingen:

De onderdelen die beoordeeld worden met een O/V/G, moeten met een V of G afgerond worden.

Bij het behalen van een O moet de leerling een vervangende opdracht maken.

* De tijdsduur wordt voorafgaand aan de toetd door de docent meegedeeld.

Vak: **LO2 (instroom klas 4)**

Vakcode: 0352

Leerweg: VMBO GL/TL

Klas: 4

SE-nr	Domeinbeschrijving	Onderdeel	Tijdsduur	Examen e	Toetsvorm	Weging	Opmerking/bijzonderheden
Domein Algemeen							
	LOB	Oriëntatie op leren en werken		K1			Is verwerkt in de sportstage en basisschoolsportdagen
	Basisvaardigheden	Zelfstandigheid, sociale omgang		K2			Verwerkt in elk domein
	Leervaardigheden	Inzicht in en visie op bewegen		K3			Verwerkt in elk domein
Domein bewegen							
SE01	Spel	Doelspelen (Keuze uit: basketbal, handbal, voetbal, rugby)	Variabel*	K4	Praktische opdracht	8%	
SE02	Spel	Terugslagspelen (Keuze uit: volleybal, badminton)	Variabel*	K4	Praktische opdracht	8%	
SE03	Turnen/BOM	Acrogym	Variabel*	K5/K6	Praktische opdracht	8%	
SE04	Atletiek	Discus of kogel	Variabel*	K7	Praktische opdracht	8%	
SE05	Atletiek	Hoog- of verspringen	Variabel*	K7	Praktische opdracht	8%	
SE06	Atletiek	Sprint of duurloop	Variabel*	K7	Praktische opdracht	8%	
SE07	Zelfverdediging	Judo of boksen	Variabel*	K8	Praktische opdracht	O/V/G	
Domein bewegen & regelen							
SE08	Lesopdracht	Lesgeefopdracht	Variabel*	K10	Praktische opdracht	10%	
SE09	Toernooiorganisatie	Organiseer een toernooi	Variabel*	K10	Praktische opdracht	10%	
SE10	Theorietoets	kennis klas 3 en 4	Variabel*	K3	Schriftelijke opdracht	8%	
Domein bewegen & Samenleving & Gezondheid							
SE11	Covo	Conditionele vormen en meten	Variabel*	K11	Praktische opdracht	8%	
SE12	Clinic	Actuele bewegingsactiviteit	Variabel*	K5/K6 K9	Praktische opdracht	O/V/G	
SE13	Beroepspraktijk-vorming	Sportstage 20 uur	20 uur	K1/K11	Handelings opdracht	16%	
Het totaal van klas 4 is						100%	100%

Algemene opmerkingen:

De onderdelen die beoordeeld worden met een O/V/G, moeten met een V of G afgerond worden.

Bij het behalen van een O moet de leerling een vervangende opdracht maken.

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

Vak: **Maatschappijleer (instroom klas 4)**

Vakcode: 0322

Leerweg: VMBO GL/TL

Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE07	4,5	Wat is maatschappijleer, jongeren	50 minuten	K1,2,3,4,6,7	Praktisch	25%	Nee	Instroom PTA**
SE08	4,5	Politiek, Media	50 minuten	K6,7	Schriftelijk	50%	Ja	Instroom PTA**
SE09	4,5	Pluriforme samenleving, criminaliteit	50 minuten	K1,2,3,4,6,7	Praktisch	25%	Nee	Instroom PTA**
Het cijfer voor maatschappijleer is tevens het eindexamencijfer voor dit vak.						100%		

Algemene opmerkingen:

Voor alle praktische opdrachten gelden twee inlevermomenten.

Na het tweede inlevermoment is er geen mogelijkheid meer tot inleveren en wordt in het examendossier voor dit onderdeel een 1 ingevoerd.

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

Vak: **Kunsvakken inclusief CKV (instroom klas 4)**
Vakcode: 1130
Leerweg: VMBO GL/TL
Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE06	4,5	Culturele Activiteit	Variabel*	1,2,3,4	Verslag	100%	Nee	Deelname inclusief verslaglegging Instroom PTA**
						100%		

Algemene opmerkingen:

Kunsvakken 1 moet met tenminste een voldoende (5,5 of hoger) worden afgesloten.

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

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

Vak: **Rekenen**
 Vakcode 1135
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE07	4,5,6	Meten en meetkunde	50 minuten	Referentieniveau 2F	Schriftelijk	30%	Ja	
SE08	4,5,6	Verbanden	50 minuten	Referentieniveau 2F	Schriftelijk	30%	Ja	
SE09	4,5	Toets hoofdstuk 1 t/m 3	50 minuten	Referentieniveau 2F	Schriftelijk	40%	Ja	instroom PTA
SE10	6	Eindtoets hoofdstuk 1 t/m 5	100 minuten	Referentieniveau 2F	Schriftelijk	100%	Ja	*
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 40% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 60% bij.						100%		

Algemene opmerkingen:

* Als een leerling niet voldoet aan alle onderdelen van het reken PTA (klas 3 en 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.

Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)

Gemengde leerweg(GL) leerjaar 4

SE-nr.	Periode	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE 06	4,5,6	1e LOB gesprek met reflectie in intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 07	4,5,7	Activiteit 1 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag) incl. reflectie in Intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 08	4,5,8	Activiteit 2 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag) incl. reflectie in Intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 09	4,5,9	LOB blog in intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
Totale weging				n.v.t.		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

Alle SE's moeten door de leerling voldaan zijn.

Alle opdrachten en reflecties worden door de leerling in intergrip gezet.

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

Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)

Theoretische Leerweg (TL) leerjaar 3

SE-nr.	Periode	Omschrijving leerstof	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE 06	4,5,6	1e LOB gesprek met reflectie in intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 07	4,5,6	Activiteit 1 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag) incl. reflectie in Intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 08	4,5,6	Activiteit 2 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag) incl. reflectie in Intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
SE 09	4,5,6	LOB blog in intergrip.	Praktisch	O/V	Ja*	
Totale weging				n.v.t.		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

Alle SE's moeten door de leerling voldaan zijn.

Alle opdrachten en reflecties worden door de leerling in intergrip gezet.

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

Vak: **Profielwerkstuk**
 Leerweg: VMBO GL/TL
 Klas: 4

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Exameneenheid	tijdsduur	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	Opmerking/bijzonderheden
SE 01	5	Profielwerkstuk	n.v.t.	30 uur	Schriftelijk	O/V/G	Ja	zie algemene opmerkingen
SE-02	5	4 LOB opdrachten in het LOB dossier	n.v.t.		Schriftelijk	O/V	Ja	zie algemene opmerkingen
SE-03	5	Presentatie	n.v.t.		Mondeling	O/V/G	Ja	zie algemene opmerkingen

Algemene opmerkingen:

het profielwerkstuk wordt grotendeels zelfstandig door de leerling gemaakt.
 In de ELO is een leerlinghandleiding opgenomen met daarin de opdrachten en de beoordelingsmatrix.
 Alle LOB opdrachten moeten gemaakt en beoordeeld (minimaal voldoende) zijn.

Beoordeling LOB opdrachten.		
Verslag	Presentatie	Eindresultaat
O	O	O
O	V	O
O	G	O
V	V	V
V	G	V
G	G	G

**D&P profieldelen Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 4**

Examenprogramma Dienstverleners en Producten

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging	Herkans baar	Opmerking/bijzonderheden
SE03	4	Digitaal ontwerp	120 minuten	1904	P/DP/4.1	Praktisch	15%	Ja*	
SE04	4	Activiteit organiseren	120 minuten	1915	P/DP/1.1 P/DP/1.2.1.4 P/DP/1.2.2.2 P/DP/1.2.3.3 P/DP/1.2.3.4 P/DP/1.2.3.7	Praktisch	15%	Ja*	
SE05	5	Film maken	120 minuten	1904	P/DP/4.2	Praktisch	15%	Ja*	
SE06	5	Activiteit organiseren	120 minuten	1915	P/DP/1.2.1.5 P/DP/1.2.1.7 P/DP/1.2.2.1 P/DP/1.2.3.2 P/DP/1.2.3.7 P/DP/1.2.4.2	Praktisch	20%	Ja*	
SE07	4,5,6*	Koken en Minitoets-vragen	Variabel	1915	P/DP/1.3 - P/DP/1.4	Praktisch - Theoretisch	20%	Nee	Bestaat uit 2 keer koken en 40 minitoetsvragen.
SE08	4,5*	Website maken	Variabel*	1904	P/DP/4.3	Praktisch	15%	Moet voldoende*	Instream PTA**
Het gemiddelde van klas 3 telt voor 15% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 85% bij							85%		

Algemene opmerkingen:

- Ja* Per periode is 1 onderdeel herkansbaar. In leerjaar 4 is per profieldeel maar 1 onderdeel herkansbaar.
- 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.
- 4,5,6* Dit wordt in een carroussel aangeboden.

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

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Hout- en meubelverbindingen

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Werkvoorbereiding	Variabel*	1203	P/BWI/3.1.1 en 3.1.2	Theoretisch en praktisch	20%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	Houtverbindingen volgens vastgestelde criteria vervaardigen.	Variabel*	1203	P/BWI/3.1.3	Praktisch	20%	Ja*	Praktische vaardigheden mogen opgedaan worden tijdens stage.
SE03	1,2,3,4,5*	Houtverbindingen volgens vastgestelde criteria. Het product a.d.h.v kwaliteitscriteria beoordelen.	Variabel*	1203	P/BWI/3.1.4	Praktisch	20%	Ja*	Praktische vaardigheden mogen opgedaan worden tijdens stage.
SE04	1,2,3,4,5*	Houtzagen en verspanen m.b.v. gangbare elektrische-, pneumatische-, en niet - aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.	Variabel*	1203	P/BWI/3.2	Praktisch	20%	Ja*	Praktische vaardigheden mogen opgedaan worden tijdens stage.
Procesbeoordeling (Functioneren)									
SE05	1,2,3,4,5*	Competentietoets	Variabel*	1203	Kern BWI A,B,C	Praktisch	20%	Nee	Periodieke competentiemeting
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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Meubelmaken

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Tekenen en calculeren	Variabel*	1220	K/BWI/16.1	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Vorbereidingen productie
SE02	1,2,3,4,5*	Kennis plaatmateriaal en hout	Variabel*	1220	K/BWI/16.2.2/3	Theoretisch	20%	Ja*	Theorie materiaal
SE03	1,2,3,4,5*	Vorbereiding werkzaamheden en meubel maken	Variabel*	1220	K/BWI/16.2.1 en 2.4/9	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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Plaat en constructiewerk

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Werkvoorbereiding.	Variabel*	1305	K/PIE 1.1	Theoretisch en Praktisch	20%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	Instellen en benoemen van gereedschappen, materialen en bewerken.	Variabel*	1305	K/PIE/1.2 K/PIE/1.3.1 en 1.3.2	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Bewerken en vervormen en verbinden van materialen.	Variabel*	1305	K/PIE/1.3.3 en 1.3.4 K/PIE/1.4.1	Praktisch	20%	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	Praktisch	20%	Ja*	
Procesbeoordeling (Functioneren)									
SE05	1,2,3,4,5*	Competentietoets	Variabel*	1305	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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Utiliteitsinstallaties

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Werkvoorbereiding	Variabel*	1311	K/PIE/7.1	Theoretisch en Praktisch	20%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	Utiliteitsinstallaties aanleggen en afmonteren van schakelmateriaal	Variabel*	1311	K/PIE/7.2.1 en 7.2.2	Praktisch	20%	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	Praktisch	20%	Ja*	
SE04	1,2,3,4,5*	Utiliteitsinstallaties aanleggen en in bedrijf stellen	Variabel*	1311	K/PIE/7.3	Digitaal / Praktisch	20%	Ja*	
Procesbeoordeling (Functioneren)									
SE05	1,2,3,4,5*	Competentietoets	Variabel*	1311	Kern PIE A,B,C	Praktisch	20%	Nee	Periodieke competentiemeting
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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Drinkwater en sanitair

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Werkvoorbereiding	Variabel*	1314	K/PIE/10.1 en 10.2	Theoretisch en praktisch	20%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	Bewerken en verbinden van leidingen	Variabel*	1314	K/PIE/10.3	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Bewerken, verbinden en aanbrengen appendages	Variabel*	1314	K/PIE/10.4	Praktisch	20%	Ja*	
SE04	1,2,3,4,5*	Sanitaire opstelling maken met warmtewisselaar	Variabel*	1314	K/PIE/10.5	Praktisch	20%	Ja*	
Procesbeoordeling (Functioneren)									
SE05	1,2,3,4,5*	Competentietoets	Variabel*	1314	Kern PIE A,B,C	Praktisch	20%	Nee	Periodieke competentiemeting
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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Verspaningstechniek

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Werkvoorbereiding	Variabel*	1317	K/PIE/12.1.1 en 12.1.2	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	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Een eigen ontworpen draai en freesopdracht produceren	Variabel*	1317	K/PIE/12.2.1	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	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 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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Audiovisuele vormgeving en productie

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Een audiovisuele productie maken vanscript tot film en deze presenteren.	Variabel*	1501	P/MVI 1.1 t/m 1.3	Praktisch	35%	Ja*	De audiovisuele productie wordt beoordeeld.
SE02	1,2,3,4,5*	Een animatie maken en presenteren van script tot eindproduct.	Variabel*	1501	P/MVI 1.4 t/m 1.6	Praktisch	35%	Ja*	De animatie wordt beoordeeld.
SE03	1,2,3,4,5*	Een fotoserie maken en deze presenteren.	Variabel*	1501	P/MVI 1.7 t/m 1.8	Praktisch	30%	Ja*	De fotoserie wordt beoordeeld.
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

ICT

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	PC bouwen, storingen verhelpen	Variabel*	1503	K/MVI/3.1	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Assembleren PC, in-outbouwen onderdelen
SE02	1,2,3,4,5*	Systeem software en applicaties adviseren en installeren	Variabel*	1503	K/MVI/3.2	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Software verzamelen en opslaan voor gebruik
SE03	1,2,3,4,5*	Thuisnetwerk tekenen en installeren	Variabel*	1503	K/MVI/3.3	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Eigen thuiswerk in kaart brengen en schematiseren
SE04	1,2,3,4,5*	Informereren en adviseren	Variabel*	1503	K/MVI/3.4	Praktisch/ Theoretisch	20%	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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Interactieve vormgeving en productie

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examineenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkans baar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Thema bedenken, ontwerp maken	Variabel*	1504	K/MVI/4.1	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Indien mogelijk ontwerpen en produceren voor een opdrachtgever.
SE02	1,2,3,4,5*	Ontwerp omzetten in digitaal product	Variabel*	1504	K/MVI/4.2	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Website ontwerpen	Variabel*	1504	K/MVI/4.3	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Indien mogelijk ontwerpen en produceren voor een opdrachtgever.
SE04	1,2,3,4,5*	Website maken op basis van ontwerp	Variabel*	1504	K/MVI/4.4	Praktisch/ Theoretisch	30%	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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

3D Vormgeving en realisatie

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	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	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Tevens plan van aanpak
SE02	1,2,3,4,5*	Vorbereidingen en productie	Variabel*	1505	K/MVI/1.2	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Presenteren eindproduct	Variabel*	1505	K/MVI/1.3	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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Game-design

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	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	Praktisch	20%	Ja*	Het vastgelegde idee wordt beoordeeld.
SE02	1,2,3,4,5*	Een game ontwerpen.	Variabel*	1510	K/MVI 6.2	Praktisch	40%	Ja*	Het ontwerp wordt beoordeeld.
SE03	1,2,3,4,5*	Een game maken.	Variabel*	1510	K/MVI 6.3	Praktisch	40%	Ja*	Het eindproduct wordt beoordeeld.
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Fotografie

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Een fotografie concept voor de opdrachtgever ontwikkelen	Variabel*	1511	K/MVI/7.1	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	Vorbereidingen
SE02	1,2,3,4,5*	Fotografische beelden realiseren en bewerken	Variabel*	1511	K/MVI/7.2	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	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	Praktisch/ Theoretisch	30%	Ja*	Presentatie en evaluatie
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Licht geluid decor

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Licht installeren, aansluiten en bedienen	Variabel*	1512	K/MVI/8.1	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	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	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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Vormgeven en typografie

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Een opdracht analyseren.	Variabel*	1516	K/MVI 12.1	Praktisch	10%	Ja*	De analyse wordt beoordeeld.
SE02	1,2,3,4,5*	Een basis lay-out maken voor een media product	Variabel*	1516	K/MVI 12.2	Praktisch	20%	Ja*	De lay-out wordt beoordeeld.
SE03	1,2,3,4,5*	Kleur-, beeldgebruik en typografie onderzoeken en toepassen, passend bij doelgroep en product.	Variabel*	1516	K/MVI 12.3	Praktisch	20%	Ja*	Het onderzoek en toepassing wordt beoordeeld.
SE04	1,2,3,4,5*	Vormgeven van een product.	Variabel*	1516	K/MVI 12.4	Praktisch	50%	Ja*	Het eindproduct wordt beoordeeld.
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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Mens en activiteit/ZW

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Vorbereidende opdrachten.	Variabel*	1603	P/ZW/3.1	Praktisch	25%	Ja*	Ontwerp sportdag, draaiboek, ontwerp certificaat.
SE02	1,2,3,4,5*	Vorbereiden sportactiviteit	Variabel*	1603	P/ZW/3.2	Praktisch	30%	Nee	Uitleggen, voordoen, begeleiden, motiveren van deelnemers.
SE03	1,2,3,4,5*	Begeleiden sportactiviteit	Variabel*	1603	P/ZW/3.2 en 3.3	Praktisch	30%	Nee	Ontvangst, op- en afbouwen sportdag, naleven draaiboek.
SE04	1,2,3,4,5*	Evaluatie.	Variabel*	1603	P/ZW/3.3	Praktisch	15%	Ja*	Ontwerp evaluatie voor deelnemers, zelfevaluatie.
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Voorkomen van ongevallen en EHBO

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	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	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	Schriftelijk	20%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Herkennen letsel en behandelen hiervan.	50 minuten	1617	K/ZW 12.4 en 12.5	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	Praktisch	30%	Ja*	Toepassen 5 belangrijke punten, beademen, hartmassage, AED.
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Facilitair

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Vorbereidende werkzaamheden in het restaurant.	50 minuten	1626	K/ZW 9.1	Theoretisch	25%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	HACCP	30 minuten	1626	K/ZW 9.2 en 9.3	Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Administratieve werkzaamheden.	Variabel*	1626	K/ZW 9.4	Praktisch	25%	Ja*	Werkboek administratieve werkzaamheden wordt beoordeeld. Beoordelingscriteria staan in het werkboek.
SE04	1,2,3,4,5*	Buffet klaar zetten.	Variabel*	1626	K/ZW 9.2	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 aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

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

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01-01	1,2,3,4,5*	Hoofdstuk 4	50 minuten	1628	K/ZW 11.2 en 11.4	Theoretisch	25%	Ja*	Les- en leidinggeven
SE01-02	1,2,3,4,5*	Hoofdstuk 5	50 minuten	1628	K/ZW 11.2 en 11.4	Theoretisch			Veilig en verantwoord sporten
SE02	1,2,3,4,5*	Vorbereiding van naschoolse sport.	100 minuten	1628	K/ZW 11.2 en 11.5	Praktisch	15%	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	Praktisch	35%	Ja*	Assisteren en instructie geven aan deelnemers.
SE04-01	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: Doelspel	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch	25%	Ja*	
SE04-02	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: Turnen - Saltovormen	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-03	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: COVO	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-04	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: Terugslagspel	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-05	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: atletiek - springen	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-06	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: atletiek - werpen	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-07	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: atletiek - lopen	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-08	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: zelfverdediging	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
SE04-09	1,2,3,4,5*	Competentie vaardigheden: Turnen - Acrogym	Variabel*	1628	K/ZW/11.5	Praktisch		Ja*	
Totale weging							100%		

Algemene opmerkingen:

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

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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Gastheerschap

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Het eigen bedrijf.	Variabel*	1801	P/HB3 1.1, 1.2 en 1.3	Praktisch	25%	Ja*	Opdrachtenboek wordt beoordeeld en uitvoering eigen quicklunch. Beoordelingscriteria zijn terug te vinden in het opdrachtenboek.
SE02	1,2,3,4,5*	Verwelkomen van gasten.	Variabel*	1801	P/HB3 1.2	Praktisch	25%	Ja*	Opdrachtenboek en 3 rollenspellen worden beoordeeld.
SE03	1,2,3,4,5*	Schoonmaakproject.	Variabel*	1801	P/HB3 1.3	Praktisch en mondeling	25%	Ja*	Werkplekbeoordeling. Mondelinge toets over schoonmaken van apparatuur.
SE04	1,2,3,4,5*	Beoordeling uitvoering 2x quicklunch.	Variabel*	1801	K/MVI 1.2 en 1.4	Praktisch	25%	Ja*	2x quicklunch wordt beoordeeld. 1x in periode 4 en 1x in periode 5. Beoordelingscriteria staan op de ELO.
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.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Keuken

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Broodjes project.	Variabel*	1803	K/HBR 3.1 en 3.2	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	Theoretisch	25%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Bedrijfsbezoek.	Variabel*	1803	K/HBR 3.1	Praktisch	25%	Ja*	Vorbereiding / 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	Praktisch	25%	Ja*	Aan de hand van ingredienten een recept bedenken en maken.
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.

D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4

Evenementen

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Vorbereidende opdrachten.	100 minuten	1820	K/HBR/4.1.2 en 4.1.3	Praktisch/ Theoretisch	15%	Ja*	Maken van een begroting en een draaiboek van een fictief evenement
SE02	1,2,3,4,5*	Mede organiseren van een evenement.	Variabel*	1820	K/HBR/4.1.1 en 4.1.4 en 4.1.5	Praktisch	25%	Nee	Uitnodiging doelgroep, Email naar vrijwilligers, bestellijst, etc
SE03	1,2,3,4,5*	Assisteren bij een evenement.	Variabel*	1820	K/HBR/4.2.1 en 4.2.2 en 4.2.3 en 4.2.4	Uitvoerend	30%	Nee	Actieve bijdrage aan evenement (opbouw, activiteiten, opruimen)
SE04	1,2,3,4,5*	Evaluatie.	Variabel*	1820	K/HBR/4.2.5	Praktisch/ Theoretisch	15%	Ja*	Evaluatie
SE05	1,2,3,4,5*	Voorwaardelijke kennis.	50 minuten	1820	Voorwaardelijke kennis	Theoretisch	15%	Ja*	
Totale gewing							100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten. De leerling heeft recht op één herkansing

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/opdracht door de docent meegedeeld.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Presenteren Promoten Verkopen

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Exameneenheid	Toetsvorm	Weging examen dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Presenteren,promoten en verkopen	120 minuten	1902	P/DP/2.1 - P/DP/2.2 (m.u.v. 2.2.4)	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE02	1,2,3,4,5*	Gespreksvaardigheden	15 minuten	1902	P/DP/2.3	Praktisch	20%	Ja*	
SE03	1,2,3,4,5*	Product presenteren	Variabel*	1902	P/DP/2.2.4	Praktisch/ Theoretisch	20%	Ja*	
SE04	1,2,3,4,5*	Inhoudelijke aspecten website	Variabel*	1902	profieldeel 2	Praktisch	20%	Ja*	
SE05	1,2,3,4,5*	Inhoudelijke aspecten website	Variabel*	1902	profieldeel 2	Praktisch	20%	Ja*	
Totale weging							100%		

Algemene opmerkingen:

Ja* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten. De leerling heeft recht op één herkansing

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/opdracht door de docent meegedeeld.

**D&P keuzevak Gemengde leerweg (GL)
leerjaar 3 & 4**

Podium

SE-nr	Periode	Omschrijving leerstof	Tijdsduur	Vakcode	Examenleenheid	Toetsvorm	Weging voortgangs dossier	Herkansbaar	Opmerking
SE01	1,2,3,4,5*	Voorstelling bedenken en uitwerken	Variabel*	1909	K/D&P/5.1	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	Praktisch/ Theoretisch	40%	Ja*	Vorbereidingen productie
SE03	1,2,3,4,5*	Voorstelling realiseren	Variabel*	1909	K/D&P/5.3	Praktisch/ Theoretisch	25%	Ja*	Op het podium
SE04	1,2,3,4,5*	Voorstelling evalueren en recenseren	Variabel*	1909	K/D&P/5.4	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 aftoetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

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