



# PTA

(Programma van Toetsing en Afsluiting)

## VMBO GL/TL

Gemengde Leerweg / Theoretische Leerweg

Klas 4

2023-2024

Instemming Medezeggenschapsraad Scheldemonnd College: september 2023

Vastgesteld Locatie Managementteam: september 2023

Vastgesteld Directeur-Bestuurder: september 2023

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 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

28 augustus t/m 16 november 2023

### Periode 5

17 november 2023 t/m 1 februari 2024

### Periode 6

2 februari t/m 15 april 2024

## 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 iedere periode mag er één onderdeel 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:<br>* schrijfmateriaal incl. millimeterpapier<br>* tekenpotlood<br>* blauw en rood kleurpotlood<br>* liniaal met millimeterverdeling<br>* passer<br>* geometrische driehoek<br>* vlakgum<br>* elektronisch rekenapparaat |
| Alle schriftelijke schoolexamens | Woordenboek Nederlands                                                                                                                                                                                                                              |
| Moderne vreemde talen            | Woordenboek naar en van de doeltaal.<br>Bij Engels:(op verzoek kandidaat) daarnaast ook<br>woordenboek Engels-Engels                                                                                                                                |
| Wiskunde                         | * Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een<br>windroos<br>* Roosterpapier in cm <sup>2</sup>                                                                                                                                            |
| 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  $\pi$ , 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, schrijfol, alarm of ander geluid, alfanumeriek (letters op scherm)\*, grafieken weergeven, zend- of ontvanginginstallatie

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

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Vak:     | <b>Nederlands</b> |
| Vakcode: | 0011              |
| Leerweg: | VMBO GL/TL        |
| Klas:    | 4                 |

| SE-nr                                                                                       | Periode     | Omschrijving leerstof | Tijdsduur   | Exameneenheid | Toetsvorm    | Weging | Herkansbaar | Opmerking/bijzonderheden                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|---------------|--------------|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| SE03                                                                                        | 4           | Fictie                | 10 minuten  | K2,3,5,8      | Mondeling    | 5%     | Nee         | Pitch (van 1 van de 3 gelezen boeken van leerjaar 3).                          |
| SE04                                                                                        | 4           | Tekstinzichten        | 50 minuten  | K6,7,8        | Schriftelijk | 5%     | Ja          | Blz. 46 en 47 + 94 t/m 99 + 141 t/m 143                                        |
|                                                                                             |             |                       |             |               |              |        |             |                                                                                |
| SE05                                                                                        | 5           | Spelling              | 50 minuten  | K2,3          | Schriftelijk | 15%    | Ja          | 5.8 t/m 5.11 + blz 203 t/m 210.                                                |
| SE06                                                                                        | 5 SE week 2 | Schrijven             | 100 minuten | K1,2,7        | Schriftelijk | 25%    | Ja          | Sollicitatiebrief + CV, artikel en zakelijke mail/brief                        |
|                                                                                             |             |                       |             |               |              |        |             |                                                                                |
| SE07                                                                                        | 6           | Spreekvaardigheid     | 10 minuten  | K5            | Mondeling    | 5%     | Nee         | sollicitatiegesprek (aan de hand van sollicitatiebrief SE07). + leren blz. 107 |
| SE08                                                                                        | 6 SE week 3 | Lezen                 | 100 minuten | K6,7,8        | Mondeling    | 25%    | Ja          | Lezen blok 1 t/m 3 en examentraining lezen blok 4 + examenbundel               |
| SE09                                                                                        | 4,5         | Kijk en luistertoets  | 150 minuten | K1,2,3,4,5,8  | Schriftelijk | 10%    | Nee         | Instroom PTA**                                                                 |
| SE10                                                                                        | 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<br>Instroom PTA**                       |
| Het gemiddelde van klas 3 telt voor 20% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 80% bij |             |                       |             |               |              | 80%    |             |                                                                                |

|                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| Algemene opmerkingen:                                                         |
| <p>**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.</p> |

|          |               |
|----------|---------------|
| Vak:     | <b>Engels</b> |
| Vakcode: | 0071          |
| Leerweg: | VMBO GL/TL    |
| Klas:    | 4             |

| SE-nr                                                                                       | Periode     | Omschrijving leerstof         | Tijdsduur   | Exameneenheid | Toetsvorm    | Weging | Herkansbaar | Opmerking/bijzonderheden        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|---------------|--------------|--------|-------------|---------------------------------|
| SE02                                                                                        | 4           | Hoofdstuk 1                   | 50 minuten  | K1,2,3,4      | Schriftelijk | 5%     | Ja          |                                 |
| SE03                                                                                        | 4 SE week 1 | Hoofdstuk 2 + Extensief Lezen | 100 minuten | K1,2,3,4      | Schriftelijk | 12%    | Ja          |                                 |
|                                                                                             |             |                               |             |               |              |        |             |                                 |
| SE04                                                                                        | 5           | Kijk/Luistertoets             | 50 minuten  | K5            | Schriftelijk | 12%    | Nee         |                                 |
| SE05                                                                                        | 5 SE week 2 | Hoofdstuk 3 + Extensief Lezen | 100 minuten | K1,2,3,4      | Schriftelijk | 12%    | Ja          |                                 |
|                                                                                             |             |                               |             |               |              |        |             |                                 |
| SE06                                                                                        | 6           | Hoofdstuk 4                   | 50 minuten  | K1,2,3,4      | Schriftelijk | 5%     | Ja          |                                 |
| SE07                                                                                        | 6           | Schrijfvaardigheid            | 50 minuten  | K7            | Schriftelijk | 12%    | Ja          |                                 |
| SE08                                                                                        | 6 SE week 3 | Extensief lezen               | 100 minuten | K4            | Schriftelijk | 12%    | Nee         |                                 |
| SE09                                                                                        | 6           | Mondeling                     | Variabel*   | K1,2,6        | Mondeling    | 20%    | Nee         | Presenteren/gespreksvaardigheid |
| SE10                                                                                        | 4,5         | Persoonlijke brief            | 50 minuten  | K1,2,7        | 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 door de docent meegedeeld.

**\*\*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                                                                                        | 5 SE week 2 | Hoofdstuk 3 + Zakelijke brief         | 100 minuten | K1,2,3,4,7    | Schriftelijk | 21%    | Ja          |                          |
|                                                                                             |             |                                       |             |               |              |        |             |                          |
| SE05                                                                                        | 6           | Hoofdstuk 2 + Leesvaardigheid         | 100 minuten | K4 V1         | 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   | Examineenheid            | Toetsvorm                  | Weging | Herkansbaar | Opmerking/bijzonderheden |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|--------|-------------|--------------------------|
| SE02                                                                                        | 4 SE week 1 | Hoofdstuk 2 en 7: Verbanden.                                                               | 100 minuten | K1,2,3,4,8<br>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<br>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/<br>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 ddor 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<br>Hoofdstuk 2: Warmte<br>Hoofdstuk 3: Energie                                  | 100 minuten | K5,9          | Schriftelijk            | 17%    | Ja          |                          |
| SE04                                                                                        | 5 SE week 2 | Hoofdstuk 4: Elektriciteit<br>Hoofdstuk 5: Geluid<br>Hoofdstuk 6: Werktuigen                          | 100 minuten | K5            | Schriftelijk            | 17%    | Ja          |                          |
| SE05                                                                                        | 6 SE week 3 | Hoofdstuk 7: Energie<br>Hoofdstuk 8: Materialen<br>Hoofdstuk 9: Schakelingen<br>Hoofdstuk10: 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          | Instroom 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 ddor 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<br>Hoofdstuk 9: Zouten            | 100 minuten | K4,5,9                   | Schriftelijk               | 20%    | Ja          |                          |
| SE04                                                                                        | 6 SE week 3 | Hoofdstuk 10: Zuren en Basen<br>Hoofdstuk 11: Koolstofchemie | 100 minuten | K7,9                     | Schriftelijk               | 20%    | Ja          |                          |
| SE05                                                                                        | 4,5,6       | Diverse praktijkopdrachten                                   | Variabel*   | K1 t/m 9, V2             | Schriftelijk/<br>Praktisch | 20%    | Nee         |                          |
| SE06                                                                                        | 4,5         | Diverse praktijkopdrachten                                   | Variabel*   | K2,3,4,5,6<br>V1,2,3,4,5 | Schriftelijk/<br>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:     | <b>Economie</b> |
| Vakcode: | 0233            |
| Leerweg: | VMBO GL/TL      |
| Klas:    | 4               |

| SE-nr                                                                                       | Periode     | Omschrijving leerstof                                                         | Tijdsduur   | Exameneenheid                               | Toetsvorm    | Weging | Herkansbaar | Opmerking/bijzonderheden |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------|--------------|--------|-------------|--------------------------|
| SE02                                                                                        | 4           | Hoofdstuk 1: Inkomen en welvaart                                              | 50 minuten  | K/4A/1,2,3 K/3 5,6<br>V/1.3,6 V/1.5 K/3 5,6 | Schriftelijk | 11%    | Nee         |                          |
| SE03                                                                                        | 4 SE week 1 | Hoofdstuk 2: Geld genoeg?<br>Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel!                 | 100 minuten | K/4A/4,5,6,7,8<br>K/5A/1,3,4,5              | Schriftelijk | 22%    | Nee         |                          |
|                                                                                             |             |                                                                               |             |                                             |              |        |             |                          |
| SE04                                                                                        | 5           | Hoofdstuk 5: Hoe werkt de overheid?                                           | 50 minuten  | K/6.1,3/6.2/6.3 V/1.8<br>V/1.1              | Schriftelijk | 11%    | Nee         |                          |
| SE05                                                                                        | 5 SE week 2 | Hoofdstuk 7: Nederland en het buitenland.<br>Hoofdstuk 8: Ontwikkelingslanden | 100 minuten | K1,2,3,6 V1,8<br>K/5A/2 V1,2,4              | Schriftelijk | 22%    | Ja          |                          |
|                                                                                             |             |                                                                               |             |                                             |              |        |             |                          |
| SE06                                                                                        | 5           | Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?                                             | 50 minuten  | K/5A/1,2,6 V/1.7                            | Schriftelijk | 12%    | Ja          |                          |
| SE07                                                                                        | 5 SE week 3 | Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belasting.                                      | 50 minuten  | K/5A/2 V/1.1/1.2/1.2,4                      | Schriftelijk | 12%    | Ja          |                          |
| SE08                                                                                        | 4,5         | Hoofdstuk 4, klas 3: Kies je voor zekerheid?                                  | 50 minuten  | K4A 4,5 K/4B                                | 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: **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<br>Bronnen van Energie Par. 2.1 t/m 2.12<br>Grenzen & Identiteit Par. 3.1 t/m 3.12 | Variabel*   | K3,6,7,8       | 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:**

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:     | <b>LO2</b> | <b>pagina 1</b> |
| Vakcode: | 0352       |                 |
| Leerweg: | VMBO GL/TL |                 |
| Klas:    | 3/4        |                 |

| SE-nr                  | Domeinbeschrijving | Onderdeel                                                     | Tijdsduur | Exameneenheid | Toetsvorm | Weging | Opmerking/bijzonderheden                               |
|------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------|
| <b>Domein Algemeen</b> |                    |                                                               |           |               |           |        |                                                        |
|                        | 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                                 |
| <b>Domein bewegen</b>  |                    |                                                               |           |               |           |        |                                                        |
| SE01                   | Spel               | Doelspelen<br>(Keuze uit: basketbal, handbal, voetbal, rugby) | Variabel* | K4            | Praktisch | 4%     |                                                        |
| SE02                   | Spel               | Terugslagspelen<br>(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:     | <b>LO2</b> | <b>pagina 2</b> |
| Leerweg: | VMBO GL/TL |                 |
| Klas:    | 3/4        |                 |

| SE-nr                                                    | Domeinbeschrijving          | Onderdeel                    |           | Examen eenheid | Toetsvorm           | Weging | Opmerking/bijzonderheden |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------|----------------|---------------------|--------|--------------------------|
| <b>Domein bewegen &amp; regelen</b>                      |                             |                              |           |                |                     |        |                          |
| 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%     |                          |
| <b>Domein bewegen &amp; Samenleving &amp; Gezondheid</b> |                             |                              |           |                |                     |        |                          |
| SE16                                                     | Covo                        | Conditionele vormen en meten | Variabel* | K11            | Praktisch           | 7%     |                          |
| SE17                                                     | Theorietoets EHBO           | EHBO kennis                  | Variabel* | K11            | Schriftelijk        | 8%     |                          |
| SE18                                                     | Praktijkttoets              | EHBO vaardigheden            | Variabel* | K11            | Praktisch           | 8%     |                          |
| SE19                                                     | Beroepspraktijk-vorming     | Sportstage                   | Variabel* | K12            | Handelings opdracht | 7%     |                          |
| Het totaal van klas 3 en 4 is samen 100%                 |                             |                              |           |                |                     | 100%   |                          |

|                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Algemene opmerkingen:</b>                                                              |
| 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.                  |

Klas: 4

[illegible]

|          |                                           |
|----------|-------------------------------------------|
| Vak:     | <b>Maatschappijleer (instroom klas 4)</b> |
| 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.<br>Na het tweede inlevermoment is er geen mogelijkheid meer tot inleveren en wordt in het examendossier voor dit onderdeel een 1 ingevoerd. |
| <b>**Het volledige instroom PTA moet voor de kerstvakantie afgerond zijn.</b>                                                                                                                            |

Vak: **Kunstvakken 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<br>Instroom PTA** |
|       |         |                       |           |               |           | 100%   |             |                                                     |

Algemene opmerkingen:

Kunstvakken inclusief CKV 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:     | <b>Rekenen</b> |
| Vakcode  | 1135           |
| Leerweg: | VMBO GL/TL     |
| Klas:    | 4              |

| SE-nr                                                                                        | Periode | Omschrijving leerstof           | Tijdsduur   | Exameneenheid       | Toetsvorm    | Weging | Herkansbaar | Opmerking/bijzonderheden |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|-------------|---------------------|--------------|--------|-------------|--------------------------|
| SE04                                                                                         | 4,5,6   | Hoofdstuk 4: Meten en meetkunde | 50 minuten  | Referentieniveau 2F | Schriftelijk | 20%    | Ja          |                          |
| SE05                                                                                         | 4,5,6   | Hoofdtuk 5: Verbanden           | 50 minuten  | Referentieniveau 2F | Schriftelijk | 20%    | Ja          |                          |
| SE06                                                                                         | 4,5     | Toets hoofdstuk 1 t/m 3         | 50 minuten  | Referentieniveau 2F | Schriftelijk | 60%    | Ja          | instroom PTA             |
| SE07                                                                                         | 6       | Eindtoets hoofdstuk 1 t/m 5     | 100 minuten | Referentieniveau 2F | Schriftelijk | 100%   | Ja          | *                        |
| Het gemiddelde van klas 3 telt voor 60% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 40% 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 referentienivau 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<br>examen<br>dossier | Herkansbaar | Opmerking                  |
|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------|----------------------------|
| SE 06         | 4,5,6   | 1e LOB gesprek met notitie in Intergrid.                                                                                  | Praktisch | O/V                         | Ja*         | Uitgevoerd door de mentor. |
| SE 07         | 4,5,6   | LOB opdrachten AVO-vakken. (Minimaal 4)                                                                                   | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 08         | 4,5,6   | Activiteit 1 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag ) incl. reflectie in Intergrid. | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 09         | 4,5,6   | Activiteit 2 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag ) incl. reflectie in Intergrid. | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 10         | 4,5,6   | Minimaal 5 opdrachten in Intergrid t.b.v. het profielwerkstuk.                                                            | Praktisch | O/V                         | Ja*         | Uitgevoerd door de mentor. |
| SE 11         | 4,5,6   | Blog in intergrid is volledig en compleet en is aangepast op de kennismaking op het MBO*                                  | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| Totale weging |         |                                                                                                                           |           | n.v.t.                      |             |                            |

### Algemene opmerkingen:

Ja\* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

Het BLOG is de samenvatting van het LOB dossier. De leerling heeft in 4 jaar tijd dit dossier opgebouwd

Het dossier omvat alle LOB competenties.

Alle SE's moeten door de leerling voldaan zijn.

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

## Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB)

### Theoretische Leerweg(TL) leerjaar 4

| SE-nr.        | Periode | Omschrijving leerstof                                                                                                     | Toetsvorm | Weging<br>examen<br>dossier | Herkansbaar | Opmerking                  |
|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------|----------------------------|
| SE 07         | 4,5,6   | 1e LOB gesprek met notitie in Intergrid.                                                                                  | Praktisch | O/V                         | Ja*         | Uitgevoerd door de mentor. |
| SE 08         | 4,5,6   | LOB opdrachten AVO-vakken. (Minimaal 4)                                                                                   | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 09         | 4,5,6   | Activiteit 1 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag ) incl. reflectie in Intergrid. | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 10         | 4,5,6   | Activiteit 2 t.b.v. netwerk (bijv.bedrijfsbezoek / interview / speeddate / bezoek opendag ) incl. reflectie in Intergrid. | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| SE 11         | 4,5,6   | Minimaal 5 opdrachten in Intergrid t.b.v. het profielwerkstuk.                                                            | Praktisch | O/V                         | Ja*         | Uitgevoerd door de mentor. |
| SE 12         | 4,5,6   | Blog in intergrid is volledig en compleet en is aangepast op de kennismaking op het MBO*                                  | Praktisch | O/V                         | Ja*         |                            |
| Totale weging |         |                                                                                                                           |           | n.v.t.                      |             |                            |

#### Algemene opmerkingen:

Ja\* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

Het BLOG is de samenvatting van het LOB dossier. De leerling heeft in 4 jaar tijd dit dossier opgebouwd

Het dossier omvat alle LOB competenties.

Alle SE's moeten door de leerling voldaan zijn.

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

|          |                        |
|----------|------------------------|
| Vak:     | <b>Profielwerkstuk</b> |
| 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.<br>In de ELO is een leerlinghandleiding opgenomen met daarin de opdrachten en de beoordelingsmatrix.<br>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      | Examineenheid                                                                | Toetsvorm                  | Weging | Herkans baar    | Opmerking/bijzonderheden                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|-------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|-----------------|-------------------------------------------------|
| SE03                                                                                        | 4       | Activiteit organiseren    | 120 minuten | 1904<br>1915 | P/DP/1.1<br>P/DP/1.2.1.7<br>P/DP/1.2.2.1<br>P/DP/1.2.3.7<br>P/DP/4.1.1.2     | Praktisch                  | 20%    | Ja*             |                                                 |
| SE04                                                                                        | 5       | Film maken                | 120 minuten | 1904         | P/DP/4.2                                                                     | Praktisch                  | 20%    | Ja*             |                                                 |
| SE05                                                                                        | 5       | Activiteit organiseren    | 120 minuten | 1904<br>1915 | P/DP/1.2.1.5<br>P/DP/1.2.2.2<br>P/DP/1.2.3.2<br>P/DP/1.2.4.3<br>P/DP/4.1.1.1 | Praktisch                  | 25%    | Ja*             |                                                 |
| SE06                                                                                        | 4,5*    | Koken en Minitoets-vragen | Variabel    | 1915         | P/DP/1.3 - P/DP/1.4                                                          | Praktisch -<br>Theoretisch | 20%    | Nee             | Bestaat uit 2 keer koken en 40 minitoetsvragen. |
| SE07                                                                                        | 4,5*    | Website maken             | Variabel*   | 1904         | P/DP/4.3                                                                     | Praktisch                  | 15%    | Moet voldoende* | Instroom PTA**                                  |
| Het gemiddelde van klas 3 telt voor 15% mee als eindcijfer, in klas 4 komt daar nog 85% bij |         |                           |             |              |                                                                              |                            | 85%    |                 |                                                 |

**Algemene opmerkingen:**

- Ja\* In periode 5 is er een mogelijkheid om te herkansen. Er kunnen maximaal 2 SE's herkanst worden. SE03 en SE05 kunnen niet allebei gekozen worden.
- Ja\*\* Als je SE03 of SE05 herkanst, krijg je andere onderdelen uit 1.2 dan het originele SE.
- 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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                                          |
|-----------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| SE01                                    | 1,2,3,4,5* | Werkvoorbereiding                                                                                                                                   | Variabel* | 1203    | P/BWI/3.1.1 en 3.1.2 | Theoretisch<br>en praktisch | 20%                         | Ja*             |                                                                    |
| SE02                                    | 1,2,3,4,5* | Houtverbindingen volgens<br>vastgestelde criteria vervaardigen.                                                                                     | Variabel* | 1203    | P/BWI/3.1.3          | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             | Praktische vaardigheden<br>mogen opgedaan worden<br>tijdens stage. |
| SE03                                    | 1,2,3,4,5* | Houtverbindingen volgens<br>vastgestelde criteria. Het product<br>a.d.h.v kwaliteitscriteria beoordelen.                                            | Variabel* | 1203    | P/BWI/3.1.4          | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             | Praktische vaardigheden<br>mogen opgedaan worden<br>tijdens stage. |
| SE04                                    | 1,2,3,4,5* | Houtzagen en verspanen m.b.v.<br>gangbare elektrische-,<br>pneumatische-, en niet -<br>aangedreven handgereedschappen<br>en houtbewerkingsmachines. | Variabel* | 1203    | P/BWI/3.2            | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             | Praktische vaardigheden<br>mogen opgedaan worden<br>tijdens stage. |
| <b>Procesbeoordeling (Functioneren)</b> |            |                                                                                                                                                     |           |         |                      |                             |                             |                 |                                                                    |
| SE05                                    | 1,2,3,4,5* | Competentietoets                                                                                                                                    | Variabel* | 1203    | Kern BWI A,B,C       | Praktisch                   | 20%                         | Nee             | Periodieke<br>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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                 |
|---------------|------------|-----------------------------------------------|-----------|---------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Tekenen en calculeren                         | Variabel* | 1220    | K/BWI/16.1               | Praktisch/<br>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<br>meubel maken | Variabel* | 1220    | K/BWI/16.2.1 en<br>2.4/9 | Praktisch/<br>Theoretisch | 50%                         | Ja*             | Vaardigheden en productie |
| 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**

Plaat en constructiewerk

| SE-nr                                   | Periode    | Omschrijving leerstof                                                                 | Tijdsduur | Vakcode | Exameneenheid                       | Toetsvorm                   | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                       |
|-----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|
| SE01                                    | 1,2,3,4,5* | Werkvoorbereiding.                                                                    | Variabel* | 1305    | K/PIE 1.1                           | Theoretisch en<br>Praktisch | 20%                         | Ja*             |                                 |
| SE02                                    | 1,2,3,4,5* | Instellen en benoemen van<br>gereedschappen, materialen en<br>bewerken.               | Variabel* | 1305    | K/PIE/1.2<br>K/PIE/1.3.1 en 1.3.2   | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                                 |
| SE03                                    | 1,2,3,4,5* | Bewerken en vervormen en<br>verbinden van materialen.                                 | Variabel* | 1305    | K/PIE/1.3.3 en 1.3.4<br>K/PIE/1.4.1 | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                                 |
| SE04                                    | 1,2,3,4,5* | Bewerken en vervormen en<br>verbinden van materialen en<br>controleren opmaatvoering. | Variabel* | 1305    | K/PIE/1.4 en 1.5                    | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                                 |
| <b>Procesbeoordeling (Functioneren)</b> |            |                                                                                       |           |         |                                     |                             |                             |                 |                                 |
| SE05                                    | 1,2,3,4,5* | Competentietoets                                                                      | Variabel* | 1305    | Kern PIE A,B,C                      | Praktisch                   | 20%                         | Nee             | Periodieke<br>competentiemeting |
| 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**

**Utiliteitsinstallaties**

| SE-nr                                   | Periode    | Omschrijving leerstof                                                                                    | Tijdsduur | Vakcode | Exameneenheid         | Toetsvorm                | Weging examen dossier | Herkans baar | 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*          |                              |
| <b>Procesbeoordeling (Functioneren)</b> |            |                                                                                                          |           |         |                       |                          |                       |              |                              |
| 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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                    |
|---------------|------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------------|
|               |            |                                                   |           |         |                    |                             |                             |                 |                              |
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Werkvoorbereiding                                 | Variabel* | 1314    | K/PIE/10.1 en 10.2 | Theoretisch<br>en praktisch | 20%                         | Ja*             |                              |
| SE02          | 1,2,3,4,5* | Bewerken en verbinden van<br>leidingen            | Variabel* | 1314    | K/PIE/10.3         | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                              |
| SE03          | 1,2,3,4,5* | Bewerken, verbinden en<br>aankomen appendages     | Variabel* | 1314    | K/PIE/10.4         | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                              |
| SE04          | 1,2,3,4,5* | Sanitaire opstelling maken met<br>warmtewisselaar | Variabel* | 1314    | K/PIE/10.5         | Praktisch                   | 20%                         | Ja*             |                              |
|               |            |                                                   |           |         |                    |                             |                             |                 |                              |
|               |            | <b>Procesbeoordeling (Functioneren)</b>           |           |         |                    |                             |                             |                 |                              |
| SE05          | 1,2,3,4,5* | Competentietoets                                  | Variabel* | 1314    | Kern PIE A,B,C     | Praktisch                   | 20%                         | Nee             | Periodieke competentiemeting |
| Totale weging |            |                                                   |           |         |                    |                             | 100%                        |                 |                              |

**Algemene opmerkingen:**

Ja\* De herkansing wordt bepaald door de vakdocenten.

1,2,3,4,5\* De periode van afmeting 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*         |                              |
| <b>Procesbeoordeling (Functioneren)</b> |            |                                                                                                                |           |         |                         |                          |                       |             |                              |
| 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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                      |
|---------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|-----------------------------|-----------------|------------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Een audiovisuele productie maken<br>vanscript tot film en deze<br>presenteren. | Variabel* | 1501    | P/MVI 1.1 t/m 1.3 | Praktisch | 35%                         | Ja*             | De audiovisuele productie wordt<br>beoordeeld. |
| SE02          | 1,2,3,4,5* | Een animatie maken en<br>presenteren van script tot<br>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<br>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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                         |
|---------------|------------|----------------------------------------------------------|-----------|---------|---------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | PC bouwen, storingen verhelpen                           | Variabel* | 1503    | K/MVI/3.1     | Praktisch/<br>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/<br>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/<br>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/<br>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**

Interactieve vormgeving en productie

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                | Tijdsduur | Vakcode | Exameneenheid | Toetsvorm                 | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                                       |
|---------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|---------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Thema bedenken, ontwerp maken        | Variabel* | 1504    | K/MVI/4.1     | Praktisch/<br>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/<br>Theoretisch | 30%                         | Ja*             |                                                                 |
| SE03          | 1,2,3,4,5* | Website ontwerpen                    | Variabel* | 1504    | K/MVI/4.3     | Praktisch/<br>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/<br>Theoretisch | 30%                         | 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**

**3D Vormgeving en realisatie**

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

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

Game-design

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                     | Tijdsduur | Vakcode | Exameneenheid | Toetsvorm | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | 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 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**

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/<br>Theoretisch | 20%                   | Ja*         | Voorbereidingen                              |
| SE02          | 1,2,3,4,5* | Fotografische beelden realiseren en bewerken              | Variabel* | 1511    | K/MVI/7.2     | Praktisch/<br>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/<br>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/<br>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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                     |
|---------------|------------|-------------------------------------------|-----------|---------|---------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Licht installeren, aansluiten en bedienen | Variabel* | 1512    | K/MVI/8.1     | Praktisch/<br>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/<br>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/<br>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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | 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 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**

Facilitair

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                             | Tijdsduur  | Vakcode | Exameneenheid   | Toetsvorm   | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                                                                                     |
|---------------|------------|---------------------------------------------------|------------|---------|-----------------|-------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Vorbereidende werkzaamheden<br>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<br>werkzaamheden wordt beoordeeld.<br>Beoordelingscriteria staan in het<br>werkboek. |
| SE04          | 1,2,3,4,5* | Buffet klaar zetten.                              | Variabel*  | 1626    | K/ZW 9.2        | Praktisch   | 25%                         | Ja*             | Vijf opdrachten gericht op buffet<br>klaarzetten worden beoordeeld.<br>Criteria staan in de opdracht.         |
| 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.

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

Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                                    | Tijdsduur   | Vakcode | Examineenheid     | Toetsvorm   | Weging examen dossier | Herkans baar | Opmerking                                         |
|---------------|------------|----------------------------------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------|-----------------------|--------------|---------------------------------------------------|
| SE01-01       | 1,2,3,4,5* | Hoofdstuk 4                                              | 50 minuten  | 1628    | K/ZW 11.2 en 11.4 | Theoretisch | 10%                   | Ja*          | Les- en leidinggeven                              |
| SE01-02       | 1,2,3,4,5* | Hoofdstuk 5                                              | 50 minuten  | 1628    | K/ZW 11.2 en 11.4 | Theoretisch | 10%                   | Ja*          | 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   | 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 | Praktisch   | 25%                   | Ja*          | Assisteren en instructie geven aan deelnemers.    |
| SE04-01       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: Doelspel                       | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-02       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: Turnen - Saltovormen           | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-03       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: COVO                           | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-04       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: Terugslagspel                  | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-05       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: atletiek - springen            | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-06       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: atletiek - werpen              | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-07       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: atletiek - lopen               | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-08       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: zelfverdediging                | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE04-09       | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden: Turnen - Acrogym               | Variabel*   | 1628    | K/ZW/11.5         | Praktisch   | 2%                    | Ja*          |                                                   |
| SE05          | 1,2,3,4,5* | Competentie vaardigheden basisvaardigheid beroepshouding | Variabel*   | 1628    |                   | Praktisch   | 30%                   | Nee          |                                                   |
| 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 afloetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

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

**Danstechniek**

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                     | Tijdsduur | Vakcode | Examen eenheid | Toetsvorm              | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                  |
|---------------|------------|-------------------------------------------|-----------|---------|----------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Individueel en in groepsverband<br>dansen | Variabel* | 1631    | K/D&P/10.1     | Praktisch              | 10%                         | Ja*             |                            |
| SE02          | 1,2,3,4,5* | Vastgestelde choreografieën<br>aanleren   | Variabel* | 1631    | K/D&P/10.2     | Praktisch/ Theoretisch | 25%                         | Ja*             |                            |
| SE03          | 1,2,3,4,5* | Administratieve werkzaamheden.            | Variabel* | 1631    | K/D&P/10.3     | Praktisch              | 40%                         | Nee             | Dansvoorstelling open dag. |
| SE04          | 1,2,3,4,5* | Buffet klaar zetten.                      | Variabel* | 1631    | K/D&P/10.4     | 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.

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

Gastheerschap

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                 | Tijdsduur | Vakcode | Exameneenheid         | Toetsvorm              | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | 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<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | 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<br>minuten | 1803    | K/HB3 3.2        | Praktisch   | 25%                         | Ja*             | Aan de hand van ingredienten 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.

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

Evenementen

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof                  | Tijdsduur      | Vakcode | Exameneenheid                                | Toetsvorm                 | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking                                                             |
|---------------|------------|----------------------------------------|----------------|---------|----------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Vorbereidende opdrachten.              | 100<br>minuten | 1820    | K/HBR/4.1.2 en<br>4.1.3                      | Praktisch/<br>Theoretisch | 20%                         | Ja*             | Maken van een begroting en een<br>draaiboek van een fictief evenement |
| SE02          | 1,2,3,4,5* | Mede organiseren van een<br>evenement. | Variabel*      | 1820    | K/HBR/4.1.1 en<br>4.1.4 en 4.1.5             | Praktisch                 | 30%                         | Nee             | Uitnodiging doelgroep, Email naar<br>vrijwilligers, bestellijst, etc  |
| SE03          | 1,2,3,4,5* | Assisteren bij een evenement.          | Variabel*      | 1820    | K/HBR/4.2.1 en<br>4.2.2 en 4.2.3 en<br>4.2.4 | Uitvoerend                | 35%                         | Nee             | Actieve bijdrage aan evenement<br>(opbouw, activiteiten, opruimen)    |
| SE04          | 1,2,3,4,5* | Voorwaardelijke kennis.                | 50 minuten     | 1820    | Voorwaardelijke<br>kennis                    | Theoretisch               | 15%                         | 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**

Presenteren Promoten Verkop

| SE-nr         | Periode    | Omschrijving leerstof             | Tijdsduur      | Vakcode | Examen                                | Toetsvorm                 | Weging<br>examen<br>dossier | Herkans<br>baar | Opmerking |
|---------------|------------|-----------------------------------|----------------|---------|---------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Presenteren,promoten en<br>verkop | 120<br>minuten | 1902    | P/DP/2.1 - P/DP/2.2<br>(m.u.v. 2.2.4) | Praktisch/<br>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/<br>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 | Examen eenheid | Toetsvorm                 | Weging voortgangs dossier | Herkansbaar | Opmerking                           |
|---------------|------------|----------------------------------------|-----------|---------|----------------|---------------------------|---------------------------|-------------|-------------------------------------|
| SE01          | 1,2,3,4,5* | Voorstelling bedenken en uitwerken     | Variabel* | 1909    | K/D&P/5.1      | Praktisch/<br>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/<br>Theoretisch | 40%                       | Ja*         | Vorbereidingen productie            |
| SE03          | 1,2,3,4,5* | Voorstelling realiseren                | Variabel* | 1909    | K/D&P/5.3      | Praktisch/<br>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 af toetsing is afhankelijk van het moment dat de leerling het keuzevak volgt.

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