maris
COLLEGE
STATENKWARTIER

Maris College

PTA 2025/2026/2027

Inhoudsopgave

Voorwoord 5

Het vmbo BBL, KBL & GL schoolexamen 7

Informatie Examenprogramma 11

BBL PTA'S 13

Biologie | BBL 14
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Bouwen wonen & interieur | BBL 17
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Beroepsgerichte Keuzevakken
- Verantwoording domeinen

CKV | BBL 26
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Verantwoording domeinen

Engels | BBL 28
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Lichamelijke Opvoeding | BBL 31
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Maatschappijleer | BBL 34
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Management & Hospitality | BBL 36
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Beroepsgerichte Keuzevakken
- Verantwoording domeinen

Media, design & ICT | BBL 49
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Beroepsgerichte Keuzevakken
- Verantwoording domeinen

NASK1 | BBL 58
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Nederlands | BBL 61
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Wiskunde | BBL 64
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

KBL PTA'S 67

Biologie | KBL 68
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Bouwen wonen & interieur | KBL 71
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Beroepsgerichte Keuzevakken
- Verantwoording domeinen

CKV | KBL 80
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Verantwoording domeinen

Engels | KBL 82
- Derde leerjaar (2025-2026)
- Vierde leerjaar (2026-2027)
- Verantwoording domeinen

Lichamelijke Opvoeding | KBL 85
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Maatschappijleer | KBL 88
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Management & Hospitality | KBL 90
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Beroepsgerichte Keuzevakken
Verantwoording domeinen
Media, design & ICT | KBL 103
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Beroepsgerichte Keuzevakken
Verantwoording domeinen
NASK1 | KBL 112
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Nederlands | KBL 115
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Wiskunde | KBL 118
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen

GL PTA'S 121
Biologie | GL 122
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Bouwen wonen & interieur | GL 125
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Beroepsgerichte Keuzevakken
Verantwoording domeinen
CKV | GL 130
Derde leerjaar (2025-2026)
Verantwoording domeinen
Economie | GL 132
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Engels | GL 135
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Geschiedenis | GL 138
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Lichamelijke opvoeding | GL 141
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen

Maatschappijleer | GL 144
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Management & Hospitality | GL 146
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Beroepsgerichte Keuzevakken
Verantwoording domeinen
Media, design & ICT | GL 152
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Beroepsgerichte Keuzevakken
Verantwoording domeinen
NASK 1 | GL 157
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Nederlands | GL 160
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen
Profielwerkstuk | GL 163
Vierde leerjaar (2026-2027)
Wiskunde | GL 164
Derde leerjaar (2025-2026)
Vierde leerjaar (2026-2027)
Verantwoording domeinen

maris COLLEGE STATENKWARTIER

Maris College
Voorwoord

Beste examenkandidaat,

Voor je ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor de basisberoepsgerichte leerweg (BBL), kaderberoepsgerichte leerweg (KBL) & de theoretische leerweg (GL) van het vmbo in de periode 2025-2026-2027. Per vak wordt weergegeven wat je moet doen om je examendossier met succes af te ronden.
Voor aanvang van het centraal examen (CE) dienen alle schoolexamenonderdelen afgerond te zijn.

Het schoolexamen bestaat uit:

- **Schriftelijke en/of digitale toetsen;**
- **Mondelinge tentamens;**
- **Praktische opdrachten;**
- **Handelingsdelen;**
- **Kijk-/luistertoetsen;**
- **Profielwerkstuk(TL).**

Op de volgende bladzijden vind je informatie over de gang van zaken met betrekking tot het examen. Dit is een samenvatting van het Examenreglement.
De formulering zoals opgenomen in het Examenreglement is leidend. Aan deze samenvatting kunnen geen rechten worden ontleend.

Klik hier om het Examenreglement van het Maris College te lezen.

Veel succes met je examens!

De examencommissie van het Maris College

maris
COLLEGE
STATENKWARTIER

Maris College

Het vmbo BBL, KBL & GL schoolexamen

Voor de leerjaren 3 en 4 is in dit PTA een overzicht van alle af te nemen examenonderdelen opgenomen. Ook staan de wegingen van de verschillende examenonderdelen in percentages vermeld.

Berekening schoolexamencijfers

- Bij vakken met een centraal examen wordt het gewogen gemiddelde van de examenonderdelen (E-PTA cijfer) afgerond op één decimaal (5,45 wordt 5.5).
- Van vakken zonder een centraal examen (bijv. maatschappijleer) wordt het eindcijfer van het schoolexamen in één keer afgerond naar een heel getal (5,49 wordt 5).
- Als cijfers van het schoolexamen worden omgezet naar O/V/G dan geldt het volgende: O/V/G (1-5 = O, 6-7 = V, 8-10 = G).

Berekening uitslag van het eindexamen

- De eindcijfers worden uitgedrukt in een geheel cijfer (5,49 wordt een 5).
- Het eindcijfer op de cijferlijst van de vakken met een CE wordt bepaald op het rekenkundig gemiddelde van het eindcijfer van het schoolexamen en het eindcijfer voor het centraal examen (E-PTA en CE tellen beiden voor 50% mee).

Schoolexamen rekenen

De rekentoets is met ingang van 1 augustus 2019 afgeschaft. Als gevolg hiervan gelden de volgende regels ten aanzien van het schoolexamen rekenen.

a. Leerlingen op het vmbo en havo, die geen eindexamen doen in het vak wiskunde dienen een schoolexamen rekenen af te leggen.

b. Vrijgesteld van het schoolexamen rekenen is de leerling:

- Die in het bezit is van het diploma van een leerweg in het vmbo;
- Die het schoolexamen rekenen heeft afgelegd op niveau 2F;

c. Het cijfer voor het schoolexamen rekenen telt niet mee in de uitslagbepaling voor het eindexamen.

d. Het cijfer voor het schoolexamen rekenen wordt opgenomen op een bijlage bij de cijferlijst.

Afronding van het PTA

- Je hebt het PTA afgerond als je alle toetsen en praktische opdrachten hebt gemaakt en beoordeeld zijn.
- Indien het PTA voor een bepaald vak niet is afgerond, is het niet toegestaan aan het centraal examen van dat vak deel te nemen.
- Het profielwerkstuk (TL en GL) en alle handelingsdelen – te herkennen aan een HD-nummer bij toets - dienen met voldoende of goed te worden afgesloten.
  Deze onderdelen dienen uiterlijk twee weken voor aanvang van het centraal examen met een 'voldoende' of ' goed' beoordeeld te zijn. Is dit niet het geval, dan kan een kandidaat niet deelnemen aan het centraal examen.

Geslaagd in het VMBO is de kandidaat die:

1. met zijn cijfers voor het centraal examen (CE) een gemiddelde heeft behaald van ten minste 5,50;

2. voor het eindcijfer van het vak Nederlands ten minste een 5 heeft behaald;

3. met zijn eindcijfers een van de volgende combinaties heeft:

   - voor alle eindcijfers het eindcijfer 6 of hoger;
   - één eindcijfer 5 en de overige eindcijfers 6 of hoger;
   - twee eindcijfers 5 en de overige eindcijfers 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger;
   - één eindcijfer 4 en de overige eindcijfers 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger;

4. voor het vak lichamelijke opvoeding en het vak KCKV een beoordeling 'voldoende' of 'goed' heeft behaald;

5. voor het profielwerkstuk een beoordeling 'voldoende' of 'goed' heeft behaald. (TL/GL)

Afwezigheid bij een onderdeel van het schoolexamen

Je bent verplicht tijdens de onderdelen van het PTA aanwezig te zijn. Alleen wegens ziekte of andere zwaarwegende redenen kan het examenbureau van jouw locatie toestemming geven één of meerdere toetsen te verzuimen. Afspraken met o.a. de tandarts of dokter worden niet als zwaarwegende redenen aangemerkt.

Wat te doen bij verhindering?

Een kandidaat die door ziekte of om een andere geoorloofde reden zoals een begrafenis of trouwerij in de eerste graad, verhinderd is aan een PTA-onderdeel deel te nemen, laat dit vóór aanvang van het PTA-onderdeel door de ouders/ verzorgers telefonisch melden aan school. De school stelt de kandidaat in de gelegenheid om het gemiste onderdeel van het schoolexamen alsnog te maken.

Wat te doen als je te laat bent op het schoolexamen?

Indien je minder dan 30 minuten te laat bent voor het schoolexamen word je nog toegelaten tot het examen. De kandidaat krijgt echter geen extra tijd. Indien 30 minuten van de examentijd is verstreken, heeft een kandidaat geen toegang meer tot het examen. Te laat komen bij een mondeling schoolexamen of een praktische opdracht kan betekenen dat er geen toegang is tot het betreffende schoolexamen op dat moment.

Inleverdata

Je bent verplicht je aan de deadlines te houden zoals die vermeld staan in de studiewijzers en/of Somtoday. Indien je een praktische opdracht na de uiterste inleverdatum hebt ingeleverd, wordt dit gezien als een 'onregelmatigheid' en wordt het cijfer 1,0 toegekend.

Herkansingen

De herkansing wordt per locatie geregeld. Herkansbaar zijn de toetsen en praktische opdrachten die in het PTA als herkansbaar zijn aangemerkt. Toetsen moeten in hun geheel worden herkanst. Per periode is één herkansing mogelijk. Het bij een herkansing behaalde cijfer vervangt het eerder behaalde cijfer alleen als het hoger is. De onderdelen van het handelingsdeel van een vak die niet met 'voldoende' of 'goed' zijn afgerond, moeten herkanst worden voordat aan het centraal examen in dat vak kan worden deelgenomen. Bij handelingsdelen bestaat de herkansing uit het alsnog of nogmaals deelnemen aan een activiteit en/of het nogmaals inleveren van een verslag van een activiteit.

Onregelmatigheden

Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen of deeleindexamen dan wel ten aanzien van een aanspraak op ontheffing aan enige onregelmatigheid schuldig maakt of heeft gemaakt, dan wel zonder geldige reden afwezig is, kan de directeur maatregelen nemen.

Onder bedrog of enige andere onregelmatigheid wordt in algemene zin verstaan:
het gebruik maken van hulpmiddelen of personen, met het oogmerk de examinator bij zijn beoordeling van kennis, inzicht en vaardigheid van de kandidaat te beïnvloeden respectievelijk te misleiden. Onder onregelmatigheden wordt in ieder geval verstaan:

- het ongeoorloofd gebruik maken van artificial intelligence (AI)-hulpmiddelen zoals bijvoorbeeld 'ChatGPT';
- het bij zich hebben of gebruiken van een mobiele telefoon in de examenruimte;
- het dragen van een horloge of smartwatch;
- (delen van) het examenwerk niet inleveren en beweren dit wel te hebben gedaan;
- het niet tijdig of onvolledig inleveren of afronden van een praktische opdracht of materiaal voor een mondeling schoolexamen of handelingsdeel;
- examenwerk van een ander inleveren alsof het eigen werk betreft;
- het plegen van plagiaat op welke manier dan ook;
- het citeren van bronnen zonder bronvermelding;
- gebruik maken van ongeoorloofde hulpmiddelen;
- afkijken of gelegenheid geven tot afkijken;
- overleggen met medekandidaten, tenzij dit is toegestaan;
- bij toiletbezoek op welke manier dan ook informatie uitwisselen en/of aanwijzingen geven aan medekandidaten;
- het niet in de examenstand zetten of niet-resetten van de grafische rekenmachine;
- het gebruik van een (grafische) rekenmachine als dit niet is toegestaan;
- multimedia-apparatuur en/of een ander hulpmiddel van welke aard dan ook (anders dan toegestaan) in het bezit hebben tijdens een examen;
- op welke manier dan ook contact hebben met anderen in of buiten de examenlocatie;
- bij bespreking van examenwerk antwoorden verbeteren;
- ongeoorloofde afwezigheid bij een examen;
- het plegen van fraude.
- op dusdanige wijze de orde verstoren dat anderen daar last van hebben;

maris COLLEGE STATENKWARTIER

Maris College
Informatie Examenprogramma

In de PTA's, wordt verwezen naar de domeinen/eindtermen van het examenprogramma. Hieronder tref je een overzicht waar je het examenprogramma per examenvak kan raadplegen. Je kan ook bij je docent terecht als je daar vragen over hebt.

BBL	KBL	GL
Biologie	Biologie	Biologie
BWI	BWI	BWI
CKV	CKV	CKV
Engels	Engels	Engels
Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding	Economie
M&H	M&H	Geschiedenis
Maatschappijleer	Maatschappijleer	Lichamelijke opvoeding
MDI	MDI	M&H
Nask1	Nask1	Maatschappijleer
Nederlands	Nederlands	MDI
Wiskunde	Wiskunde	NASK 1
		Nederlands
		Wiskunde

maris COLLEGE STATENKWARTIER

Maris College

BBL PTA'S

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Organen & Cellen Voortplanting & Sexualiteit	3.01	BI/K/1/3/4/10/11/12/13	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie B3a Thema 1 & 2
	PO 1	Practicum microscopie	3.02	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3	SE+CE	Praktisch	4 lesuren	Nee	5 %	Handleiding PO 1.docx
2	SE 2	Ordening Stevigheid & Beweging	3.03	BI/K/3/4/5/6/7/12/13 V/2	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie B3a & B3b Thema 3 & 4
3	PO 2	PO onderzoek opzetten en uitvoeren	3.04	BI/K/1/3 & V/3/4	CE+SE	Praktisch	5 lesuren	Nee	10 %	Handleiding PO 2.docx
	SE3	Ecologie Duurzaam leven	3.05	BI/K/3/5/6/7/8 & V/3	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie B3a & B3b Thema 5 & 6

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO 3	PO onderzoeksvaardigheden	4.01	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3/4	SE+CE	Praktisch	3 lesuren	Nee	5 %	Handleiding PO 3.docx
	SE 4	Regeling Zintuigen Gaswisseling & uitscheiding	4.02	BI/K/3/9/11	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie B4a Thema 7, 9 & 12
5	SE 5	Planten Voeding & Vertering Transport & Afweer	4.03	BI/K/3/4/5/6/9/10 & V/1	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie B4b Thema 7, 10 & 11

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2	PO3
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒
K3: Leervaardigheden in het vak biologie	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cellen staan aan de basis	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒
K5: Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Mensen beïnvloeden hun omgeving	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Houding, beweging en conditie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K9: Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport & uitscheiding	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐
K10: Bescherming	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K11: Reageren op prikkels	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☒
K12: Van generatie op generatie	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐
V1: Bescherming en antistoffen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
V2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒
V3: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE1	**Persoonlijk portfolio presenteren** Persoonlijke presentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.01	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	CE + SE	Mondeling	30 min	Ja	15 %	Studiehandleiding
2	SE2	**Persoonlijk portfolio presenteren** Persoonlijke presentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.02	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	CE + SE	Mondeling	30 min	Ja	25 %	Studiehandleiding
3	SE3	**Persoonlijk portfolio eindpresentatie** Eindpresentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.03	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	SE	Mondeling	30 min	Ja	40 %	Studiehandleiding
	PO1	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Verslag	3 weken	Ja	10 %	Stageboek via beroeps docent
1 t/m 3	HD1	**LOB Dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	PO2	**Oriënterende stage deel 2** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken	Ja	10 %	Stageboek via docent
	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de basisberoepsgerichte leerweg een profielvak en ten minste vier beroepsgerichte keuzevakken.
Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan.
Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op
https://www.platformsvmbo.nl/profielen/bouwen-wonen-en-interieur

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Bouw- en woonrijp maken (Vierde leerjaar 2026-2027) (1221)

02. Meubelmaken (Vierde leerjaar 2026 -2027) (1220)

03. Schoonmetselwerk (Vierde leerjaar 2026-2027) (1206)

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)

05. Idee-ontwikkeling (1506)

06. Game-design (1510)

07. Fotografie (1511) (uitgeversgroep)

08. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628) (uitgeversgroep)

09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629) (uitgeversgroep)

10. Ondernemen (1709) (uitgeversgroep)

11. Robotica (1906) (uitgeversgroep)

12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910) (uitgeversgroep)

13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Bouw- en woonrijp maken (1221)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Eindtoets theorie	4.01	K/BWI/17 t/m K/BWI/17.3	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Praktijk opdrachten Presenteren van gemaakte werk	4.02	K/BWI/17 t/m K/BWI/17.3	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs 9

Keuzevak 02 – Meubelmaken (1220)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 / 5	SE1	Eindtoets Meubel maken	4.01	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Eindopdracht praktijk meubel maken Het maken van een meubel	4.02	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 03 – Schoonmetselwerk (1206)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Eindtoets theorie	4.01	K/BWI/2 t/m 2.2	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	P01	Eindopdracht Schoonmetselwerk	4.02	K/BWI/2 t/m 2.2	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218))

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 – Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 13 – Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.01	K/BWI/21 t/m K/BWI/21.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.02	K/BWI/21 t/m K/BWI/21.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

1. Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
1.1	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.2	Ter voorbereiding van een kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐

2. Profielmodule bouwen vanaf de fundering													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
2.1.	Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.2	Aan de hand van een werktekening een halfsteenmuur metselen	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.3	Isolatiematerialen verwerken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.4	Steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

3. Profielmodule hout- en meubelverbindingen													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
3.1	Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
3.2	Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐

4. Profielmodule design en decoratie													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
4.1	Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van een plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.2	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement met behulp van decoratieve technieken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.3	Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.4	Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1/3	HD 1	Cultureel zelfportret, deel 1	3.01	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 2	Culturele activiteit 1	3.02	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 3	Culturele activiteit 2	3.03	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 4	Culturele activiteit 3	3.04	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 5	Presentatie van eigen werk	3.05	KV/K/2 KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 6	Culturele activiteit 4	3.06	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 7	Cultureel zelfportret, deel 2	3.07	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice

-

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6	HD7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K3: Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐
K4: Reflectie en kunstdossier	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE /Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Schrijfvaardigheid** Formeel en informeel schrijven (voorbeeld: E-mail, Essay, Recensie) Conventies Woordvolgorde Grammatica Grammaticale tijden Vocabulaire	3.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	Eigen materiaal
2	SE 2	**Gespreksvaardigheid** Vocabulaire Grammatica Uitspraak De leerling kan reageren in alledaagse situaties	3.02	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 MVT/K/6	SE	Mondeling	20 min	Nee	10 %	Eigen materiaal
	SE 3	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets (Basis examen met 60% normering) De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen.	3.03	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	CE + SE	Digitaal	60 min	Ja	10 %	CITO
3	SE 4	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. Cito examenteksten De leerling kan leesstrategieën toepassen en signaalwoorden herkennen.	3.04	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	CITO
1 t/m 3	HD1	**Language Portfolio** Verschillende opdrachten ter verbetering van de vaardigheden lezen, schrijven, luisteren	3.05	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/7	CE + SE	Dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 5	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. CITO examenteksten De leerling kan leesstrategieën toepassen en signaalwoorden herkennen.	4.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	CITO
5	SE 6	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets (Basis examen met 60% normering) De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen.	4.02	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	SE	Digitaal	60 min	Ja	15 %	CITO
	SE 7	**Spreekvaardigheid** Inhoud n.a.v. voorbereiding tijdens de lessen.	4.03	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 MVT/K/6	SE	Mondeling	20 min	Ja	15 %	Eigen materiaal
4 t/m 5	HD2	**Language Portfolio** Een dossier met daarin verdiepende lees- en schrijf-, en luisteropdrachten aangevuld met een film/ boekverslag.	4.04	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/7	CE + SE	Dossier	Periode 4 en 5	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7	HD1	HD2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Leesvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒
K5: Luister- en kijkvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☒
K6: Gespreksvaardigheid	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K7: Schrijfvaardigheid	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	HD 1	A. Doelspel 1 B. Werpen of Stoten C. Hardlopen	3.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 1	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
2	HD 2	A. Doelspel 2 B. Vormen van turnen C. Bewegen op Muziek	3.02	LO1/K/1/2/3/4/5/6	SE	Praktisch	Periode 2	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
3	HD 3	A.Volleybal B. Vorm van zelfverdediging C. Slag- en loopspel	3.03	LO1/K/1/2/3/4/8	SE	Praktisch	Periode 3	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Vanwege weeromstandigheden kunnen activiteiten uit periode 1 ook worden afgenomen in periode 3 en andersom

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	HD 4	A. Doelspel 3 B. Ver en hoogspringen C. Vorm van racketspelen	4.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 4	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
4/5	HD 5	A. Twee actuele bewegingsactiviteiten B. Lesgeven aan eigen klas C. Tik en afgooispelen	4.02	LO1/K/1/2/3/4/9	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Om te voldoen aan de voorwaarden voor het deelnemen aan het eindexamen (CE) moet elk HD van het vak lichamelijke opvoeding met minimaal een voldoende afgesloten te zijn.
Na elke SE-periode is er gelegenheid om lichamelijke opvoeding te herkansen en/of in te halen.
De leerling wordt beoordeeld middels onvoldoende – voldoende- goed (O-V-G).

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Spel	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K5: Turnen	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Bewegen op muziek	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Atletiek	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐
K8: Zelfverdediging	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
K9: Actuele bewegingsactiviteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE1	Thema's Rechtsstaat & Werk Hoofdstuk Rechtsstaat: 5.1 t/m 5.6 Hoofdstuk Werk: 8.1 t/m 8.5	4.01	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO1	Praktische opdracht: Thema Media Hoofdstuk 2.1 t/m 2.5	4.02	ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P4	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday
5	SE2	Thema's Cultuur en identiteit, Pluriforme samenleving & Politiek Hoofdstuk Cultuur en identiteit: 3.1 t/m 3.4 Hoofdstuk Pluriforme samenleving: 7.1 t/m 7.5 Hoofdstuk Politiek: 4.1 t/m 4.6	4.03	ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO2	Praktische opdracht: Analyse maatschappelijk probleem Hoofdstuk Wat is maatschappijleer?: 1.1 t/m 1.4 Hoofdstuk Burgerschap: 9.1 t/m 9.4	4.04	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P5	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak maatschappijleer	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cultuur en socialisatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K5: Sociale verschillen	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K6: Macht en zeggenschap	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K7: Beeldvorming en stereotypering	☐	☒	☒	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1 t/m 3	PO1	**Module: Mens en omgeving & Mens en activiteit** • Je leert praktische vaardigheden over hoe je • om moet gaan met de omgeving van je doelgroep • Je leert de theorie over hoe om te gaan • met de omgeving van je doelgroep • In deze module leer jij activiteiten organiseren. Je leert; De theorie over organiseren • Rekening te houden met de behoefte en beperkingen van je doelgroep • Het maken van een draaiboek • Het maken van een PowerPoint • Presenteren	3.01	p/zw/2.1 p/zw/2.2 p/zw/2.3 p/zw/2.4 p/zw/2.5 p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3	SE / CE	**Praktijktoets** Draaiboek Presentatie PowerPoint	Periode 1 t/m 3	Ja	15 %	Uitgeversgroep
	SE1	**Module: Mens en omgeving & Mens en activiteit** • Je leert de theorie over hoe om te gaan met de omgeving van je doelgroep • Je leert de theorie over organiseren	3.02	p/zw/2.1 p/zw/2.2 p/zw/2.3 p/zw/2.4 p/zw/2.5 p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3	SE / CE	**Theoretisch** Quayn toets	2 x 45 min	Ja	25 %	Uitgeversgroep
	PO2	**Module: Mens en gezondheid & Mens en zorg** In deze modules leer je alles over een gezonde leefstijl en maak je kennis met de verschillende beroepen in de zorg. Je leert de theorie over een gezonde leefstijl Ook leer je EHBO handelingen en omgaan met patiënten. Het belang van sociale vaardigheden in het werkveld komt aanbod Je krijgt kennis over verschillende ziekte beelden en hoe hiermee te handelen	3.03	p/zw/1.1 p/zw/1.2 p/zw/1.3 p/zw/4.1 p/zw/4.2 p/zw/4.3 p/zw/4.4	SE / CE	**Praktijktoets** Omgang met patiënten. Samenstelling van een gezonde maaltijd.	Periode 1 t/m 3	Ja	15 %	Uitgeversgroep
	SE2	**Module: Mens en gezondheid & Mens en zorg** • Je leert de theorie over een gezonde leefstijl • Je krijgt kennis over verschillende ziektebeelden en hoe hiermee te handelen.	3.04	p/zw/1.1 p/zw/1.2 p/zw/1.3 p/zw/4.1 p/zw/4.2 p/zw/4.3 p/zw/4.4	SE / CE	**Theorietoets** Quayn toets	2 x 45 min	Ja	25 %	Uitgeversgroep
	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent
3	PO3	**Oriënterende stage deel 1**	3.06	Kern B+C	SE	Verslag	3 lesweken	Ja	5 %	Stageboek

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO4	**Verdiepende stage deel 2**	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken en 1 dag in de week lint	Ja	15 %	Stageboek via docent
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de basisberoepsgerichte leerweg een profielvak en ten minste vier beroepsgerichte keuzevakken.
De keuzevakken komen op het diploma te staan. Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden via de zoekfunctie op www.platformsvmbo.nl.

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Keuken (1803)
02. Welzijn kind en jongere (1620)
03. Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)
05. Idee-ontwikkeling (1506)
06. Game-design (1510)
07. Fotografie (1511) (uitgeversgroep)
08. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628) (uitgeversgroep)
09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629) (uitgeversgroep)
10. Ondernemen (1709) (uitgeversgroep)
11. Robotica (1906) (uitgeversgroep)
12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910) (uitgeversgroep)
13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Keuken (1803)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Keuken	4.01	K/HBR/3.0 t/m K/HBR/3.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuken	4.02	K/HBR/3.0 t/m K/HBR/3.3	SE	Praktijk	120 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 02 – Welzijn kind en jongere (1620)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Welzijn kind en jongere	4.01	K/ZW/5.0 t/m K/ZW/5.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Welzijn kind en jongere	4.02	K/ZW/5.0 t/m K/ZW/5.5	SE	Praktijk	60 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 03 – Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.01	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Thoerie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.02	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Praktijk	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 –Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 13 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Mens en omgeving															
2.1 Schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.1.1	Werkvolgorde en planning maken voor de uit te voeren werkzaamheden	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.2	Onderhoudsvoorschriften lezen, interpreteren en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.3	Schoonmaakmiddelen, –apparatuur en -materialen kiezen en gebruiken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.4	Werkzaamheden uitvoeren volgens plan	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.5	Gebruikte materialen schoonmaken en opruimen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2 Textiel verzorgen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.2.1	Etiketten lezen, interpreteren en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.2	Was sorteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.3	Een wasbehandeling uitvoeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.4	Strijken, vouwen en opbergen van de was	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3 Baliewerkzaamheden verrichten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.3.1	Zich representatief en klantgericht opstellen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.2	De klant ontvangen en begroeten	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.3	Een informatief en zakelijk gesprek voeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.4	Zijn taalgebruik afstemmen op de klant met name woordkeuze en stemgebruik	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.5	Een telefoonnotitie maken, een boodschap aannemen en doorgeven	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.4.6	Een telefonische afspraak maken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.7	Schriftelijk rapporteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.8	Afscheid nemen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐

Mens en omgeving															
2.4 Informatie geven over aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw die toegankelijkheid en veiligheid bevorderen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.4.1	Veelvoorkomende aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw herkennen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.4.2	Informatie geven over veelvoorkomende aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.5 Bij het inrichten van een ruimte rekening houden met het gebruik van een ruimte															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.5.1	Een ruimte inrichten conform opdracht	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.5.2	De inrichting afstemmen op de wensen en de behoeften van de gebruiker	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐

Mens en activiteit															
3.1 Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.1.1	Wensen en behoeften achterhalen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.2	Een passende activiteit kiezen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.3	Informatie zoeken en geven over mogelijke activiteiten	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.4	Een draaiboek voor een activiteit maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.2.1	Deelnemer(s) gastvrij ontvangen, op hun gemak stellen en wegwijs maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.2	Deelnemer(s) motiveren tot deelname aan een activiteit	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.3	Deelnemer(s) stimuleren tot zelf doen of meedoen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.4	Op gestructureerde en consequente wijze iets voordoen en uitleggen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.5	Aanwijzingen geven	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.3.1	Een activiteit afronden	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.2	Materialen en hulpmiddelen laten opruimen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.3	Een activiteit met deelnemers en medewerkers evalueren	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Mens en gezondheid															
1.1 Informatie geven over een gezonde leefstijl															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.1.1	Uitleggen welke aspecten van invloed zijn op fysieke, psychische en sociale gezondheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.2	Een verband leggen tussen leefstijl, voedingspatroon, hygiëne, bewegen en gezondheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.3	Informatie zoeken en geven over het gebruik van genotmiddelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.4	De invloed van media op leefstijl beschrijven en herkennen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2 Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.2.1	Een gezonde maaltijd samenstellen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.2	Recepten lezen en omrekenen naar aantal personen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.3	Een planning maken voor het correct uitvoeren van de werkzaamheden	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.4	Tijdens werkzaamheden rekening houden met hygiëne	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.5	Basisvaardigheden toepassen die noodzakelijk zijn voor de bereiding van een maaltijd	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
1.2.6	Materiaal en apparatuur hanteren bij de bereiding van gerechten in de privéhuishouding	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.7	Gerechten presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.8	Gebruikte materialen schoonmaken en opruimen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3 Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.3.1	Informatie zoeken en geven over voedings- en bewegingspatroon en dagritme	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.2	Voedings- en leefgewoonten signaleren, herkennen en rapporteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.3	Voedings- en leefgewoonten observeren, herkennen en de klant hierover adviseren	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.4	Uitleggen hoe dagritme van invloed is op het fysieke en mentale welzijn	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Mens en zorg															
4.1 Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.1.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.4	Verzorgende activiteiten uitvoeren en daarbij rekening houden met de privacy van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.5	De klant stimuleren tot zelfredzaamheid	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2 Ondersteunen bij bewegen en verplaatsen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.2.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.4	Beweeg-, til- en verplaatsingstechnieken gebruiken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3 Eenvoudige EHBO-technieken toepassen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.3.1	Een inschatting maken van de ernst van de verwonding en afwegen: zelf handelen of hulp zoeken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3.2	Handelen bij lichte verwondingen, letsel aan het bewegingsapparaat, verslikken en stikken, bloedneus, splinter	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4 Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.4.1	Informatie zoeken en geven over vaak voorkomende ziekten en ziekteverschijnselen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.2	Een inschatting maken van de ernst van de ziekte en het eigen handelen daarop aanpassen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.3	Toezien op juist medicijngebruik	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.4	Handelingen uitvoeren volgens voorschrift arts en recept	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.5 Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benomen, adviseren en gebruiken															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.5.1	Systemen van ICT en technologie volgens instructie gebruiken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.5.2	De functies van ICT en (zorg)technologie benoemen en adviseren over de inzet van deze systemen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	PO 1	Module: Audiovisuele vormgeving en productie en ICT	3.01	P/MVI/1.2.1 P/MVI/1.3.1 P/MVI/1.3.2 P/MVI/1.3.5 P/MVI/1.8.1 t/m 1.8.3	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 1	Ja	30 %	Uitgeversgroep / Docent
2	PO 2	Module: 2D 3D Vormgeving en productie	3.02	P/MVI/2.2.2 P/MVI/2.3.5	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 2	Ja	25 %	Uitgeversgroep / Docent
3	PO 3	Module: Interactieve vormgeving en productie	3.03	P/MVI/4.2.1 P/MVI/4.3.3 P/MVI/4.4.1	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 3	Ja	25 %	Uitgeversgroep / Docent
	PO4	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Praktijk	3 weken	Ja	10 %	Stageboek
1 t/m 3	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO5	**Stagebeoordeling** In leerjaar 4 loop je twee weken stage in een bedrijf of instelling. Het stageadres moet worden goedgekeurd door de docent	4.01	Kern B+C	SE	Veslag	2 lesweken	Ja	10 %	Stageboek
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de basisberoepsgerichte leerweg een profielvak en twee van de vier beroepsgerichte keuzevakken, de andere twee keuzevakken zijn verplicht. Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan. Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op
https://www.platformsvmbo.nl/profielen/media-vormgeving-en-ict

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Vormgeving en Typografie (1516), verplicht
02. 2D3D vormgeving en realisatie (1505), verplicht
03. Tekenen, schilderen en illustreren (1509) verplicht

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)
05. Idee-ontwikkeling (1506)
06. Game-design (1510)
07. Fotografie (1511)
08. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628) (uitgeversgroep)
09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629) (uitgeversgroep)
10. Ondernemen (1709) (uitgeversgroep)
11. Robotica (1906) (uitgeversgroep)
12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910) (uitgeversgroep)
13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Vormgeving en typografie (1516)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 /5	SE1	Vormgeving en typografie (1516)	4.01	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO1	Vormgeving en typografie (1516)	4.02	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 02 – 2D / 3D vormgeving en productie (1505)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	3D-vormgeving en -realisatie (1505)	4.01	K/MVI/1.1 t/m 1.3	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO 1	3D-vormgeving en -realisatie (1505)	4.02	K/MVI/1.1 t/m 1.3	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 03 – Tekenen, schilderen en illustreren (1509)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Tekenen, schilderen en illustreren (1509)	4.01	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO 1	Tekenen, schilderen en illustreren (1509)	4.02	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 – Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 14 – Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.01	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.02	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

1. Profielmodule audiovisuele vormgeving en productie

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
1.1	Aan de hand van een opdracht een thema bedenken voor een AV productie en dat uitwerken tot een script en/of storyboard	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2	Filmmateriaal maken met een camera	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3	Een digitaal AV product maken van zelfgemaakte opnames en daarover een presentatie verzorgen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.4	Een idee voor het maken van een animatie uitwerken tot een script en een storyboard	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.5	Beelden maken voor een animatie	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.6	Een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.7	Een onderwerp binnen een gegeven thema bedenken voor een fotoserie	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.8	Foto's maken en als fotoserie presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

2. Profielmodule 2D en 3D vormgeving en productie

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
2.1	Een concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.2	Een 2D mediaproduct realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.3	Een concept ontwikkelen voor een 3D product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.4	Een 3D product realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

3. Profielmodule ICT

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE 2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
3.1	Devices inzetten voor een specifiek doel	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2	Devices instellen, verbinden en programmeren	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3	Gebruikers ondersteunen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.4	Meldingen en gebruikersvragen verwerken	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

4. Profielmodule interactieve vormgeving en productie

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
4.1	Een ontwerp maken voor een digitaal interactief product	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2	Een ontwerp omzetten in een digitaal interactief product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3	Een ontwerp maken voor een website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4	Ontwerp omzetten in een werkende website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Hoofdstuk 1: Elektriciteit	3.01	K1-2-3-5	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO1	Hoofdstuk 6: Warmte	3.02	K-6 V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX
2	SE 2	Hoofdstuk 5: Licht	3.03	K1-2-3-7	SE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO2	Hoofdstuk 3: Krachten	3.04	K9 V2-3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX
3	SE 3	Hoofdstuk 4: Stoffen Hoofdstuk 7: Materialen	3.05	K1-2-3-4-10	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO3	Hoofdstuk 4: Stoffen	3.06	V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	Hoofdstuk 10: Werktuigen Hoofdstuk 11: Energie	4.01	K1-2-3-6-9 V1-2	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX
	PO 4	Hoofdstuk 11: Energie	4.02	K1-2-3-6 V2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 K MAX
5	SE 5	Hoofdstuk 13: Geluid Hoofdstuk 14 : Kracht en beweging	4.03	K1-2-3-8-9 V1-2	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX
	PO 5	Hoofdstuk 13: Geluid	4.04	K1-2-3-8 V1-2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 K MAX
	PO 6	Practicum schoolexamen Hoofdstuk 9: Schakelingen Hoofdstuk 12: Elektriciteit	4.05	K1-2-3-5 V2-3-4	CE + SE	Practicum	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PE1	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K4: Stoffen en materialen	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K5: Elektrische energie	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K6: Verbranden en verwarmen	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
K7: Licht en beeld	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Geluid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K9: Kracht en veiligheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐
K10: Bouw en materie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Veiligheid in het verkeer	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
V2: Constructies	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Spreekvaardigheid 1** informerende/meningsvormende presentatie	3.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/5	SE	Mondeling	10 min	Ja	10 %	Handleiding presenteren docent
	PO1	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
2	SE 2	**Leesvaardigheid 1** eindtoets lezen conform methode (H1-H5 van Talent, paragraaf leesvaardigheid)	3.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE + CE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Talent MAX 3B
	PO2	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
3	SE 3	**Schrijfvaardigheid 1** eindtoets schrijven conform methode (H1-H5 van Talent, paragraaf schrijfvaardigheid)	3.05	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE + CE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	Talent MAX 3B

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	**Kijk- en luistervaardigheid** Uit getoonde beeldfragmenten moet de juiste informatie worden gehaald en vragen worden beantwoord	4.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/4	SE	Observatie	Tijdsduur CITO	Ja	10 %	CITO Kijk- en luistertoets 4B
	SE 5	**Schrijfvaardigheid 2** Dossieropdrachten + afsluitende toets	4.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE + CE	Schriftelijk/praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur + 45 minuten afsluitende toets	Ja	15 %	Handleiding schrijfdossier docent
5	SE 6	**Spreekvaardigheid 2** Informerende/meningsvormende presentatie	4.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/5	SE	Mondeling	6 min	Ja	10 %	Handleiding presenteren docent
	SE 7	**Leesvaardigheid 2** Module leesvaardigheid	4.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE + CE	Schriftelijk	60 min	Ja	20 %	Talent 4B

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1 en 2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak Nederlands	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Luister- en kijkvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K5: Spreek- en gespreksvaardigheid	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K6: Leesvaardigheid	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K7: Schrijfvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐
K8: Fictie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐
V2: Schrijven op basis van documentatie	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
V3: Vaardigheden in samenhang	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	H2 Woordformules en grafieken H3 Procenten H4 Meetkunde	3.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-basis
2	SE 2	H5 Woordformules en oplossen H6 Oppervlakte en omtrek	3.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-basis
2 / 3	PO 1	Praktische opdracht meetkunde Wiskunst (verslag & kunstwerk)	3.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE + Eigen	Werkstuk (+ 3D-kunstwerk bij Wiskunst)	9 lesweken	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-basis zelf ontwikkeld materiaal Maris College
3	SE 3	H1 Rekenen H8 Meetkunde	3.04	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-basis

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	H2 Verbanden H3 Meetkunde	4.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Getal en Ruimte 13e editie 4-basis
4/5	PO2	PO Statistiek H4 Statistiek (leerjaar 4) H7 Statistiek (leerjaar 3)	4.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/7 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE + eigenwerk	Schriftelijk	9 lesweken	Ja	10%	Getal en Ruimte 13e editie 4-basis 13e editie 3-basis & Zelf ontwikkeld materiaal Maris College
5	SE 5	H1 Rekenen H5 Rekenen, meten en schatten H6 Meetkunde vlakke figuren H7 Verbanden H8 Ruimtemeetkunde	4.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Getal en Ruimte 13e editie 4-basis

Eindcijfer schoolexamen wordt berekend aan de hand van het gewogen gemiddelde van alle cijfers uit jaar 3 en jaar 4, afgerond op 1 decimaal.
Eindcijfer: (eindcijfer schoolexamen + cijfer centraal schriftelijk examen) delen door 2 en direct afronden op een geheel getal.

Domein	In CE	Moet in SE/PO	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak wiskunde	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Algebraïsche verbanden	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K5: Rekenen, meten en schatten	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K6: Meetkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
K7: Informatieverwerking, statistiek	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K8: Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒
V1: Aanvullende eisen	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V2: Verrijkingsopdrachten	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

maris
COLLEGE
STATENKWARTIER

Maris College

KBL PTA'S

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Organen & Cellen Voortplanting & Sexualiteit	3.01	BI/K/1/3/4/10/11/12/13	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie K3a Thema 1 & 2
	PO 1	Practicum microscopie	3.02	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3	SE+CE	Praktisch	4 lesuren	Nee	5 %	Handleiding PO 1.docx
2	SE 2	Erfelijkheid & Evolutie Ordening	3.03	BI/K/3/4/5/6/7/12/13 V/2	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie K3a & K3b Thema 3 & 4
3	PO 2	onderzoek opzetten en uitvoeren	3.04	BI/K/1/3 & V/3/4	CE+SE	Praktisch	5 lesuren	Nee	10 %	Handleiding PO 2.docx
	SE3	Stevigheid & Beweging Ecologie Duurzaam leven	3.05	BI/K/3/5/6/7/8 & V/3	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie K3a & K3b Thema 5, 6 & 7

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO 3	Onderzoeksvaardigheden	4.01	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3/4	SE+CE	Praktisch	3 lesuren	Nee	5 %	Handleiding PO 3.docx
	SE 4	Regeling Zintuigen Gaswisseling & uitscheiding	4.02	BI/K/3/9/11	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie K4a Thema 9, 10 & 13
5	SE 5	Planten Voeding & Vertering Transport & Afweer	4.03	BI/K/3/4/5/6/9/10 & V/1	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie K4b Thema 8, 11 & 12

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2	PO3
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒
K3: Leervaardigheden in het vak biologie	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cellen staan aan de basis	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒
K5: Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Mensen beïnvloeden hun omgeving	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Houding, beweging en conditie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K9: Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐
K10: Bescherming	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K11: Reageren op prikkels	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☒
K12: Van generatie op generatie	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K13: Erfelijkheid en evolutie	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Bescherming en antistoffen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
V2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒
V3: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE1	**Persoonlijk portfolio presenteren** Persoonlijke presentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.01	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	CE + SE	Mondeling	30 min	Ja	15 %	Consortium beroepsonderwijs
2	SE2	**Persoonlijk portfolio presenteren** Persoonlijke presentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.02	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	CE + SE	Mondeling	30 min	Ja	30 %	Consortium beroepsonderwijs
3	SE3	**Persoonlijk portfolio eindpresentatie** Eindpresentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.03	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/2.1 t/m 2.4 P/BWI/3.1 t/m 3.2 P/BWI/4.1 t/m 4.4	SE	Mondeling	30 min	Ja	35 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Verslag	3 weken	Ja	10 %	Stageboek via docent
1 t/m 3	HD1	**LOB Dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	PO2	**Oriënterende stage deel 2** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken	Ja	10 %	Stageboek via docent
	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de kaderberoepsgerichte leerweg een profielvak en ten minste vier beroepsgerichte keuzevakken.
Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan.
Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op
https://www.platformsvmbo.nl/profielen/bouwen-wonen-en-interieur

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Bouw- en woonrijp maken (Vierde leerjaar 2026-2027) (1221)

02. Meubelmaken (Vierde leerjaar 2026 -2027) (1220)

03. Schoonmetselwerk (Vierde leerjaar 2026-2027) (1206)

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)

05. Idee-ontwikkeling (1506)

06. Game-design (1510)

07. Fotografie (1511) (uitgeversgroep)

08. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628) (uitgeversgroep)

09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629) (uitgeversgroep)

10. Ondernemen (1709) (uitgeversgroep)

11. Robotica (1906) (uitgeversgroep)

12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910) (uitgeversgroep)

13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Bouw- en woonrijp maken (1221)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Eindtoets theorie	4.01	K/BWI/17 t/m K/BWI/17.3	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Praktijk opdrachten Presenteren van gemaakte werk	4.02	K/BWI/17 t/m K/BWI/17.3	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs 9

Keuzevak 02 – Meubelmaken (1220)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 / 5	SE1	Eindtoets Meubel maken	4.01	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Eindopdracht praktijk meubel maken Het maken van een meubel	4.02	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 03 – Schoonmetselwerk (1206)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Eindtoets theorie	4.01	K/BWI/2 t/m 2.2	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	P01	Eindopdracht Schoonmetselwerk	4.02	K/BWI/2 t/m 2.2	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 – Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 13 – Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

1. Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
1.1	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.2	Ter voorbereiding van een kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐

2. Profielmodule bouwen vanaf de fundering													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
2.1.	Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.2	Aan de hand van een werktekening een halfsteenmuur metselen	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.3	Isolatiematerialen verwerken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
2.4	Steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

3. Profielmodule hout- en meubelverbindingen													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
3.1	Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
3.2	Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐

4. Profielmodule design en decoratie													
	Domein	**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**HD1**	**HD2**	**HD3**	**HD4**	**HD5**	**HD6**
4.1	Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van een plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.2	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement met behulp van decoratieve technieken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.3	Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
4.4	Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1/3	HD 1	Cultureel zelfportret, deel 1	3.01	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 2	Culturele activiteit 1	3.02	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 3	Culturele activiteit 2	3.03	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 4	Culturele activiteit 3	3.04	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 5	Presentatie van eigen werk	3.05	KV/K/2 KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 6	Culturele activiteit 4	3.06	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice
	HD 7	Cultureel zelfportret, deel 2	3.07	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	SOM/Apprentice

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6	HD7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K3: Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐
K4: Reflectie en kunstdossier	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Schrijfvaardigheid** E-mail of Essay of Recensie Conventies Woordvolgorde Grammatica Grammaticale tijden Vocabulaire	3.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	Eigen materiaal
2	SE 2	**Gespreksvaardigheid** Vocabulaire Grammatica Uitspraak De leerling kan reageren in alledaagse situaties	3.02	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	SE	Mondeling	20 min	Nee	10 %	Eigen materiaal
	SE 3	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets (Basis examen met 65% normering) De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen.	3.03	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	CE + SE	Digitaal	60 min	Ja	10 %	CITO
3	SE 4	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. Cito examenteksten De leerling kan leesstrategieën toepassen en signaalwoorden herkennen.	3.04	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	CITO
1 t/m 3	HD1	**Language Portfolio** Een dossier met daarin verdiepende lees-, luister- en schrijfopdrachten aangevuld met een film/boekverslag	3.05	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/7	CE + SE	Dossier	Periode 1 t/m 3	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 5	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. CITO examenteksten De leerling kan leesstrategieën toepassen en signaalwoorden herkennen.	4.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	CITO
5	SE 6	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets (Kader examen met 65% normering) De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen.	4.02	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	CE + SE	Digitaal	60 min	Ja	15 %	CITO
	SE 7	**Spreekvaardigheid** Inhoud n.a.v. voorbereiding tijdens de lessen.	4.03	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4	SE	Mondeling	20 min	Ja	15 %	Eigen materiaal
4 t/m 5	HD2	**Language Portfolio** Een dossier met daarin verdiepende lees- en schrijf-, en luisteropdrachten aangevuld met een film/boekverslag	4.04	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/7	CE + SE	Dossier	Periode 4 en 5	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7	HD1	HD2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Leesvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒
K5: Luister- en kijkvaardigheid	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☒
K6: Gespreksvaardigheid	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K7: Schrijfvaardigheid	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	HD 1	A. Doelspel 1 B. Werpen of Stoten C. Hardlopen	3.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 1	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
2	HD 2	A. Doelspel 2 B. Vormen van turnen C. Bewegen op Muziek	3.02	LO1/K/1/2/3/4/5/6	SE	Praktisch	Periode 2	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
3	HD 3	A.Volleybal B. Vorm van zelfverdediging C. Slag- en loopspel	3.03	LO1/K/1/2/3/4/8	SE	Praktisch	Periode 3	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	HD 4	A. Doelspel 3 B. Ver en hoogspringen C. Vorm van racketspelen	4.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 4	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
4/5	HD 5	A. Twee actuele bewegingsactiviteiten B. Lesgeven aan eigen klas C. Tik en afgooispelen	4.02	LO1/K/1/2/3/4/9	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Om te voldoen aan de voorwaarden voor het deelnemen aan het eindexamen (CE) moet elk HD van het vak lichamelijke opvoeding met minimaal een voldoende afgesloten te zijn.
Na elke SE-periode is er gelegenheid om lichamelijke opvoeding te herkansen en/of in te halen.
De leerling wordt beoordeeld middels onvoldoende – voldoende- goed (O-V-G).

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Spel	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K5: Turnen	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Bewegen op muziek	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Atletiek	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐
K8: Zelfverdediging	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
K9: Actuele bewegingsactiviteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE1	Thema's Rechtsstaat & Werk Hoofdstuk Rechtsstaat: 5.1 t/m 5.6 Hoofdstuk Werk: 8.1 t/m 8.5	4.01	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5 ML1/K/6	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO1	Praktische opdracht: Thema Media Hoofdstuk 2.1 t/m 2.5	4.02	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P4	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday
5	SE2	Thema's Cultuur en identiteit, Pluriforme samenleving & Politiek Hoofdstuk Cultuur en identiteit: 3.1 t/m 3.4 Hoofdstuk Pluriforme samenleving: 7.1 t/m 7.5 Hoofdstuk Politiek: 4.1 t/m 4.6	4.03	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO2	Praktische opdracht: Analyse maatschappelijk probleem Hoofdstuk Wat is maatschappijleer?: 1.1 t/m 1.4 Hoofdstuk Burgerschap: 9.1 t/m 9.4	4.04	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P5	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak maatschappijleer	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cultuur en socialisatie	☐	☒	☐	☒	☐	☒
K5: Sociale verschillen	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K6: Macht en zeggenschap	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K7: Beeldvorming en stereotypering	☐	☒	☐	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1 t/m 3	PO1	**Module: Mens en omgeving & Mens en activiteit** • Je leert praktische vaardigheden over hoe je • om moet gaan met de omgeving van je doelgroep • Je leert de theorie over hoe om te gaan • met de omgeving van je doelgroep • In deze module leer jij activiteiten organiseren. Je leert; De theorie over organiseren • Rekening te houden met de behoefte en beperkingen van je doelgroep • Het maken van een draaiboek • Het maken van een PowerPoint • Presenteren	3.01	p/zw/2.1 p/zw/2.2 p/zw/2.3 p/zw/2.4 p/zw/2.5 p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3	SE / CE	**Praktijktoets** Draaiboek Presentatie PowerPoint	Periode 1 t/m 3	Ja	15 %	Uitgeversgroep
	SE1	**Module: Mens en omgeving & Mens en activiteit** • Je leert de theorie over hoe om te gaan met de omgeving van je doelgroep • Je leert de theorie over organiseren	3.02	p/zw/2.1 p/zw/2.2 p/zw/2.3 p/zw/2.4 p/zw/2.5 p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3	SE / CE	**Theoretisch** Quayn toets	2 x 45 min	Ja	25 %	Uitgeversgroep
	PO2	**Module: Mens en gezondheid & Mens en zorg** In deze modules leer je alles over een gezonde leefstijl en maak je kennis met de verschillende beroepen in de zorg. Je leert de theorie over een gezonde leefstijl Ook leer je EHBO handelingen en omgaan met patiënten. Het belang van sociale vaardigheden in het werkveld komt aanbod Je krijgt kennis over verschillende ziekte beelden en hoe hiermee te handelen	3.03	p/zw/1.1 p/zw/1.2 p/zw/1.3 p/zw/4.1 p/zw/4.2 p/zw/4.3 p/zw/4.4	SE / CE	**Praktijktoets** Omgang met patiënten. Samenstelling van een gezonde maaltijd.	Periode 1 t/m 3	Ja	15 %	Uitgeversgroep
	SE2	**Module: Mens en gezondheid & Mens en zorg** • Je leert de theorie over een gezonde leefstijl • Je krijgt kennis over verschillende ziektebeelden en hoe hiermee te handelen.	3.04	p/zw/1.1 p/zw/1.2 p/zw/1.3 p/zw/4.1 p/zw/4.2 p/zw/4.3 p/zw/4.4	SE / CE	**Theorietoets** Quayn toets	2 x 45 min	Ja	25 %	Uitgeversgroep
	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent
3	PO3	**Oriënterende stage deel 1**	3.06	Kern B+C	SE	Verslag	3 lesweken	Ja	10 %	Stageboek

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO4	**Verdiepende stage deel 2**	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken	Ja	10 %	Stageboek via docent
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de basisberoepsgerichte leerweg een profielvak en ten minste vier beroepsgerichte keuzevakken.
De keuzevakken komen op het diploma te staan. Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden via de zoekfunctie op www.platformsvmbo.nl.

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Keuken (1803)
02. Welzijn kind en jongere (1620)
03. Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)
05. Idee-ontwikkeling (1506)
06. Game-design (1510)
07. Fotografie (1511) (uitgeversgroep)
09. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)
09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629)
10. Ondernemen (1709)
11. Robotica (1906)
12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)
13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Keuken (1803)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Keuken	4.01	K/HBR/3.0 t/m K/HBR/3.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuken	4.02	K/HBR/3.0 t/m K/HBR/3.3	SE	Praktijk	120 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 02 – Welzijn kind en jongere (1620)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Welzijn kind en jongere	4.01	K/ZW/5.0 t/m K/ZW/5.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Welzijn kind en jongere	4.02	K/ZW/5.0 t/m K/ZW/5.5	SE	Praktijk	60 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 03 – Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.01	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Thoerie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.02	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Praktijk	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 – Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 14 – Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.01	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.02	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Mens en omgeving															
2.1 Schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.1.1	Werkvolgorde en planning maken voor de uit te voeren werkzaamheden	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.2	Onderhoudsvoorschriften lezen, interpreteren en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.3	Schoonmaakmiddelen, –apparatuur en -materialen kiezen en gebruiken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.4	Werkzaamheden uitvoeren volgens plan	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.1.5	Gebruikte materialen schoonmaken en opruimen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2 Textiel verzorgen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.2.1	Etiketten lezen, interpreteren en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.2	Was sorteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.3	Een wasbehandeling uitvoeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.2.4	Strijken, vouwen en opbergen van de was	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3 Baliewerkzaamheden verrichten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.3.1	Zich representatief en klantgericht opstellen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.2	De klant ontvangen en begroeten	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.3	Een informatief en zakelijk gesprek voeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.4	Zijn taalgebruik afstemmen op de klant met name woordkeuze en stemgebruik	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.5	Een telefoonnotitie maken, een boodschap aannemen en doorgeven	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.4.6	Een telefonische afspraak maken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.7	Schriftelijk rapporteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.3.8	Afscheid nemen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐

Mens en omgeving															
2.4 Informatie geven over aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw die toegankelijkheid en veiligheid bevorderen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.4.1	Veelvoorkomende aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw herkennen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.4.2	Informatie geven over veelvoorkomende aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.5 Bij het inrichten van een ruimte rekening houden met het gebruik van een ruimte															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
2.5.1	Een ruimte inrichten conform opdracht	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
2.5.2	De inrichting afstemmen op de wensen en de behoeften van de gebruiker	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐

Mens en activiteit															
3.1 Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.1.1	Wensen en behoeften achterhalen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.2	Een passende activiteit kiezen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.3	Informatie zoeken en geven over mogelijke activiteiten	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.4	Een draaiboek voor een activiteit maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.2.1	Deelnemer(s) gastvrij ontvangen, op hun gemak stellen en wegwijs maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.2	Deelnemer(s) motiveren tot deelname aan een activiteit	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.3	Deelnemer(s) stimuleren tot zelf doen of meedoen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.4	Op gestructureerde en consequente wijze iets voordoen en uitleggen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.5	Aanwijzingen geven	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
3.3.1	Een activiteit afronden	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.2	Materialen en hulpmiddelen laten opruimen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.3	Een activiteit met deelnemers en medewerkers evalueren	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Mens en gezondheid															
1.1 Informatie geven over een gezonde leefstijl															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.1.1	Uitleggen welke aspecten van invloed zijn op fysieke, psychische en sociale gezondheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.2	Een verband leggen tussen leefstijl, voedingspatroon, hygiëne, bewegen en gezondheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.3	Informatie zoeken en geven over het gebruik van genotmiddelen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.1.4	De invloed van media op leefstijl beschrijven en herkennen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2 Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.2.1	Een gezonde maaltijd samenstellen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.2	Recepten lezen en omrekenen naar aantal personen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.3	Een planning maken voor het correct uitvoeren van de werkzaamheden	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.4	Tijdens werkzaamheden rekening houden met hygiëne	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.5	Basisvaardigheden toepassen die noodzakelijk zijn voor de bereiding van een maaltijd	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
1.2.6	Materiaal en apparatuur hanteren bij de bereiding van gerechten in de privéhuishouding	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.7	Gerechten presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2.8	Gebruikte materialen schoonmaken en opruimen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3 Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
1.3.1	Informatie zoeken en geven over voedings- en bewegingspatroon en dagritme	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.2	Voedings- en leefgewoonten signaleren, herkennen en rapporteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.3	Voedings- en leefgewoonten observeren, herkennen en de klant hierover adviseren	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3.4	Uitleggen hoe dagritme van invloed is op het fysieke en mentale welzijn	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Mens en zorg															
4.1 Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.1.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.4	Verzorgende activiteiten uitvoeren en daarbij rekening houden met de privacy van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.1.5	De klant stimuleren tot zelfredzaamheid	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2 Ondersteunen bij bewegen en verplaatsen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.2.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2.4	Beweeg-, til- en verplaatsingstechnieken gebruiken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3 Eenvoudige EHBO-technieken toepassen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.3.1	Een inschatting maken van de ernst van de verwonding en afwegen: zelf handelen of hulp zoeken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3.2	Handelen bij lichte verwondingen, letsel aan het bewegingsapparaat, verslikken en stikken, bloedneus, splinter	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4 Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.4.1	Informatie zoeken en geven over vaak voorkomende ziekten en ziekteverschijnselen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.2	Een inschatting maken van de ernst van de ziekte en het eigen handelen daarop aanpassen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.3	Toezien op juist medicijngebruik	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4.4	Handelingen uitvoeren volgens voorschrift arts en recept	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.5 Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benomen, adviseren en gebruiken															
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**	**SE9**	**HD1**	**HD2**	**HD3**
4.5.1	Systemen van ICT en technologie volgens instructie gebruiken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.5.2	De functies van ICT en (zorg)technologie benoemen en adviseren over de inzet van deze systemen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	PO 1	Module: Audiovisuele vormgeving en productie en ICT	3.01	P/MVI/1.2.1 P/MVI/1.3.1 t/m 1.3.5 P/MVI/1.8.1 t/m 1.8.3	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 1	Ja	30 %	Uitgeversgroep/ Docent
2	PO 2	Module: 2D 3D Vormgeving en productie	3.02	P/MVI/2.2.2 P/MVI/2.2.3 P/MVI/2.3.2 t/m 2.3.5	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 2	Ja	25 %	Docent
3	PO 3	Module: Interactieve vormgeving en productie	3.03	P/MVI/4.2.1 P/MVI/4.3.3 P/MVI/4.4.1 t/m 4.4.4	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 3	Ja	25 %	Uitgeversgroep/ Docent
	PO4	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Praktijk	3 weken	Ja	10 %	Stageboek
1 t/m 3	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO5	**Stagebeoordeling** In leerjaar 4 loop je twee weken stage in een bedrijf of instelling. Het stageadres moet worden goedgekeurd door de docent	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 lesweken	Ja	10 %	Stageboek
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de kaderberoepsgerichte leerweg een profielvak en twee van de vier beroepsgerichte keuzevakken, de andere twee keuzevakken zijn verplicht. Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan. Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op
https://www.platformsvmbo.nl/profielen/media-vormgeving-en-ict

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken verplicht:

01. Vormgeving en Typografie (1516), verplicht
02. 2D3D vormgeving en realisatie (1505), verplicht
03. Tekenen, schilderen en illustreren (1509) verplicht

De leerlingen hebben daarnaast de keuze uit 1 van de volgende keuzevakken:

04. Onderhoud schilderwerk (1218)
05. Idee-ontwikkeling (1506)
06. Game-design (1510)
07. Fotografie (1511)
08. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628) (uitgeversgroep)
09. Technologie binnen zorg en welzijn (1629) (uitgeversgroep)
10. Ondernemen (1709) (uitgeversgroep)
11. Robotica (1906) (uitgeversgroep)
12. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910) (uitgeversgroep)
13. Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Keuzevak 01 – Vormgeving en typografie (1516)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 /5	SE1	Vormgeving en typografie (1516)	4.01	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO1	Vormgeving en typografie (1516)	4.02	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 02 – 2D / 3D vormgeving en productie (1505)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	3D-vormgeving en -realisatie (1505)	4.01	K/MVI/1.1 t/m 1.3	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO 1	3D-vormgeving en -realisatie (1505)	4.02	K/MVI/1.1 t/m 1.3	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 03 – Tekenen, schilderen en illustreren (1509)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Tekenen, schilderen en illustreren (1509)	4.01	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO 1	Tekenen, schilderen en illustreren (1509)	4.02	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

Keuzevak 04 – Onderhoud schilderwerk (1218)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.01	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Onderhoud schilderwerk	4.02	K/BWI/14 t/m K/BWI/14.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 05 – Idee-ontwikkeling (1506)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.01	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Idee-ontwikkeling	4.02	K/MVI/2 t/m K/MVI/2.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 06 – Game-design (1510)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Game-design	4.01	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	PO1	Keuzevak Game-design	4.02	K/MVI/6 t/m K/MVI/6.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 07 – Fotografie (1511)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Fotografie	4.01	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Eigen materiaal
	P01	Keuzevak Fotografie	4.02	K/MVI/7 t/m K/MVI/7.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Eigen materiaal

Keuzevak 08 – Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (1628)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.01	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	4.02	K/ZW/11 t/m K/ZW/11.5	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 09 – Technologie binnen zorg en welzijn (1629)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.01	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Technologie binnen zorg en welzijn	4.02	K/ZW/13.0 t/m K/ZW/13.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 10 – Ondernemen (1709)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak ondernemen	4.01	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak ondernemen	4.02	K/EO/5 t/m K/EO/5.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 11 – Robotica (1906)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Robotica	4.01	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Robotica	4.02	K/D&P/3 t/m K/D&P/2.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 12 – Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.01	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	P01	Keuzevak Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	4.02	K/D&P/6 t/m K/D&P/6.5	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 14 – Tegelzetten voor het VMBO (1230)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.01	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Keuzevak Tegelzetten voor het vmbo	4.02	K/BWI/21 t/m/ K/BWI/21.4	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

1. Profielmodule audiovisuele vormgeving en productie																		
	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
1.1	Aan de hand van een opdracht een thema bedenken voor een AV productie en dat uitwerken tot een script en/of storyboard	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.2	Filmmateriaal maken met een camera	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.3	Een digitaal AV product maken van zelfgemaakte opnames en daarover een presentatie verzorgen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.4	Een idee voor het maken van een animatie uitwerken tot een script en een storyboard	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.5	Beelden maken voor een animatie	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.6	Een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.7	Een onderwerp binnen een gegeven thema bedenken voor een fotoserie	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1.8	Foto's maken en als fotoserie presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

2. Profielmodule 2D en 3D vormgeving en productie																		
	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
2.1	Een concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.2	Een 2D mediaproduct realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.3	Een concept ontwikkelen voor een 3D product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.4	Een 3D product realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

3. Profielmodule ICT																		
	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
3.1	Devices inzetten voor een specifiek doel	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2	Devices instellen, verbinden en programmeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3	Gebruikers ondersteunen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.4	Meldingen en gebruikersvragen verwerken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

4. Profielmodule interactieve vormgeving en productie																		
	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
4.1	Een ontwerp maken voor een digitaal interactief product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2	Een ontwerp omzetten in een digitaal interactief product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3	Een ontwerp maken voor een website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4	Ontwerp omzetten in een werkende website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Hoofdstuk 1: Elektriciteit Hoofdstuk 2: Het weer	3.01	K1-2-3-5-12	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO1	Hoofdstuk 6: Warmte	3.02	K-6 V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX
2	SE 2	Hoofdstuk 5: Licht Hoofdstuk 8: Atomen & Straling	3.03	K1-2-3-7-10-11	SE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO2	Hoofdstuk 3: Krachten	3.04	V2-3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX
3	SE 3	Hoofdstuk 4: Stoffen Hoofdstuk 7: Materialen	3.05	K1-2-3-4	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3K MAX
	PO3	Hoofdstuk 4: Stoffen Hoofdstuk 7: Materialen	3.06	V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3K MAX

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	Hoofdstuk 10: Werktuigen Hoofdstuk 11: Energie	4.01	K1-2-3-6-9 V1-2	CE +SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX
	PO 4	Hoofdstuk 11: Energie	4.02	K1-2-3-6 V2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 K MAX
5	SE 5	Hoofdstuk 13: Geluid Hoofdstuk 14: Kracht & beweging	4.03	K1-2-3-5-8-9 V1-2	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX
	PO 5	Hoofdstuk 13: Geluid	4.04	K1-2-3-5-8 V1-2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 K MAX
	PO 6	Practicum schoolexamen Hoofdstuk 9: Schakelingen Hoofdstuk 12: Elektriciteit	4.05	K1-2-3-5 V2-3-4	CE + SE	Practicum	90 min	Ja	15 %	Nova 4 K MAX

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PE1	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒
K4: Stoffen en materialen	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K5: Elektrische energie	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒
K6: Verbranden en verwarmen	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐
K7: Licht en beeld	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Geluid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K9: Kracht en veiligheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K10: Bouw en materie	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K11: Straling en stralingsbescherming	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K12: Het weer	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Veiligheid in het verkeer	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
V2: Constructies	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Spreekvaardigheid 1** informerende/ meningsvormende presentatie	3.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/5	SE	Mondeling	8 min	Ja	10 %	Handleiding presenteren docent
	PO1	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
2	SE 2	**Leesvaardigheid 1** eindtoets lezen conform methode (H1-H5 van Talent, paragraaf leesvaardigheid)	3.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE + CE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Talent 3K
	PO2	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
3	SE 3	**Schrijfvaardigheid 1** eindtoets schrijven (H1-H5 Talent schrijfvaardigheid)	3.05	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE + CE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	Talent 3K

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	**Kijk- en luistervaardigheid** Uit getoonde beeldfragmenten moet de juiste informatie worden gehaald en vragen worden beantwoord	4.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/4	SE	Observatie	Tijdsduur CITO	Ja	10 %	CITO Kijk- en luistertoets 4k
	SE 5	**Schrijfvaardigheid 2** Dossieropdrachten + afsluitende toets	4.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE + CE	Schriftelijk/praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur + 45 minuten afsluitende toets	Ja	15 %	Handleiding schrijfdossier docent
5	SE 6	**Spreekvaardigheid 2** Informerende/ meningsvormende presentatie	4.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/5	SE	Mondeling	10 min	Ja	10 %	Handleiding presenteren docent
	SE 7	**Leesvaardigheid 2** Module leesvaardigheid	4.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE + CE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	Talent 4K

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1 en 2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak Nederlands	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Luister- en kijkvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K5: Spreek- en gespreksvaardigheid	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K6: Leesvaardigheid	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K7: Schrijfvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐
K8: Fictie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐
V2: Schrijven op basis van documentatie	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐
V3: Vaardigheden in samenhang	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	H1 Procenten H2 Meetkunde H3 Formules en Grafieken	3.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-kader / kgt
2	SE 2	H6 Verschillende verbanden H9 Omtrek, oppervlakte en inhoud H10 Grafieken en vergelijkingen	3.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-kader / kgt
2 of 3	PO 1	Meetkunde <u>Wiskunst</u>: het maken van diverse kunstzinnige meetkundeopdrachten) of <u>Wiskunde wandeling</u>: het maken van een wiskundige speurtocht met antwoordmodel	3.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/6 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE + Eigen	Werkstuk (+ kunstwerk bij wiskunst)	9 lesweken	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-kader / kgt & zelf ontwikkeld materiaal Maris College
3	SE 3	H5 Goniometrie H7 Goniometrie H8 Getallen	3.04	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	Getal en Ruimte 13e editie 3-kader / kgt

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	H2 Verbanden H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	4.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Getal en Ruimte 13e editie 4-kader / kgt
4 / 5	PO 2	H4 Statistiek (leerjaar 3) H1 Statistiek en kans	4.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/7 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	SE + Eigen	Werkstuk	4 lesweken	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kader / kgt Getal en Ruimte 13e editie 4 kader / kgt & zelf ontwikkeld materiaal Maris College
5	SE 5	H4 Formules en vergelijkingen H5 Rekenen, meten en schatten H6 Meetkunde vlakke figuren H7 Verbanden H8 Ruimtemeetkunde	4.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Getal en Ruimte 13e editie 4-kader / kgt

Eindcijfer schoolexamen wordt berekend aan de hand van het gewogen gemiddelde van alle cijfers uit jaar 3 en jaar 4, afgerond op 1 decimaal.
Eindcijfer: (eindcijfer schoolexamen + cijfer centraal schriftelijk examen) delen door 2 en direct afronden op een geheel getal

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak wiskunde	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Algebraïsche verbanden	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☐
K5: Rekenen, meten en schatten	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K6: Meetkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K7: Informatieverwerking, statistiek	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒
V1: Aanvullende eisen	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V2: Verrijkingsopdrachten	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

maris
COLLEGE
STATENKWARTIER

Maris College

GL PTA'S

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Organen & Cellen *BS 1 t/m 6 en leren onderzoeken* Voortplanting & Seksualiteit *BS 1 t/m 8*	3.01	BI/K/1/3/4/10/11/12/13	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie GT3a Thema 1 & 2
	PO 1	Practicum microscopie	3.02	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3	SE+CE	Praktisch	180 min	Nee	5 %	Handleiding PO 1.docx
2	SE 2	Erfelijkheid & Evolutie *BS 1 t/m 8* Ordening *BS 1 t/m 6* Gedrag *BS 1 t/m 6*	3.03	BI/K/3/4/5/6/7/12/13 V/2	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie GT3a & GT3b Thema 3, 4 & 8
3	PO 2	PO onderzoek opzetten en uitvoeren	3.04	BI/K/1/3 & V/3/4	CE+SE	Praktisch	225 min	Nee	10 %	Handleiding PO 2.docx
	SE3	Ecologie *BS 1 t/m 6* Duurzaam leven *BS 1 t/m 7* Stevigheid & Beweging *BS 1 t/m 6*	3.05	BI/K/3/5/6/7/8 & V/3	SE+CE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Bvj MAX 8e Editie GT3a & GT3b Thema 6, 7 & 5

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO 3	Onderzoeksvaardigheden	4.01	BI/K/2/3/4/11/12 & V/3/4	SE+CE	Praktisch	135 min	Nee	5 %	Handleiding PO 3.docx
	SE 4	Regeling *BS 1 t/m 6* Zintuigen *BS 1 t/m 6* Gaswisseling & uitscheiding *BS 1 t/m 7*	4.02	BI/K/3/9/11	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie GT4a Thema 10, 11, 14
5	SE 5	Planten *BS 1 t/m 6* Voeding & Vertering *BS 1 t/m 6* Transport & Afweer *BS 1 t/m 7*	4.03	BI/K/3/4/5/6/9/10 & V/1	CE+SE	Digitaal / Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Bvj MAX 8e Editie GT4b Thema 9, 12 & 13

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2	PO3
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒
K3: Leervaardigheden in het vak biologie	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cellen staan aan de basis	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒
K5: Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Mensen beïnvloeden hun omgeving	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Houding, beweging en conditie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K9: Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐
K10: Bescherming	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K11: Reageren op prikkels	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☒
K12: Van generatie op generatie	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K13: Erfelijkheid en evolutie	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Bescherming en antistoffen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
V2: Gedrag bij mens en dier	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE1	**Persoonlijk portfolio presenteren** Persoonlijke presentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.01	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/4.1 t/m 4.4	CE + SE	Mondeling	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
3	SE2	**Persoonlijk portfolio eindpresentatie** Eindpresentatie over verslaglegging gemaakte werk	3.02	P/BWI/1.1 t/m 1.3 P/BWI/4.1 t/m 4.4	SE	Mondeling	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.03	Kern B+C	SE	Verslag	3 weken	Ja	O/V/G	Stageboek via docent
1 t/m 3	HD1	**LOB Dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.04	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO2	**Oriënterende stage deel 2** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken	Ja	O/V/G	Stageboek via docent
Periode 4 -5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1 en C2	SE	LOB-dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de gemengde leerweg een profielvak en ten minste twee beroepsgerichte keuzevakken.
Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan.
Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op
https://www.platformsvmbo.nl/profielen/bouwen-wonen-en-interieur

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken:

01. Meubelmaken (1220)

02. Bouw- en woonrijp maken (1221)

Keuzevak 01 – Meubelmaken (1220)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 / 5	SE1	Eindtoets Meubel maken	4.01	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs
	PO1	Eindopdracht praktijk meubel maken Het maken van een meubel	4.02	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	CE + SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Consortium beroepsonderwijs

Keuzevak 02 – Bouw- en woonrijp maken (1221)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Bouw en woonrijp maken	4.01	K/BWI/17.1 t/m K/BWI/17.3	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Keuzevak Bouw en woonrijp maken	4.02	K/BWI/17.1 t/m K/BWI/17.3	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Uitgeversgroep

1. Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding													
Domein		In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6
1.1	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.2	Ter voorbereiding van een kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐

4. Profielmodule design en decoratie													
Domein		In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6
4.1	Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van een plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
4.2	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement met behulp van decoratieve technieken	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
4.3	Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
4.4	Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1/3	HD 1	Cultureel zelfportret, deel 1	3.01	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 2	Culturele activiteit 1	3.02	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 3	Culturele activiteit 2	3.03	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 4	Culturele activiteit 3	3.04	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 5	Presentatie van eigen werk	3.05	KV/K/2 KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 6	Culturele activiteit 4	3.06	KV/K/3	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice
	HD 7	Cultureel zelfportret, deel 2	3.07	KV/K/1 KV/K/4	SE	Praktisch en/of Schriftelijk	Doorlopend	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	ELO/Apprentice

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5	HD6	HD7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K3: Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐
K4: Reflectie en kunstdossier	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Hoofdstuk 2: Wat voor consument ben je? Consumptie en consumentenorganisaties Hoofdstuk 3: De bank en jouw geld. Consumptie en Geldzaken	3.01	EC K/2/3 EC/K/4B / 8 EC/K/4A / 4B	SE en CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Pincode 3GTL
2	SE 2	Hoofdstuk 4: Kies je voor zekerheid Consumptie en verzekeren Hoofdstuk 5: Is er werk voor jou? Arbeid en bedrijfsleven	3.02	EC K1/2/3 EC/K/4B EC/K/5A / 5B	SE en CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Pincode 3GTL
3	SE 3	Hoofdstuk 6: Productie en markt Arbeid en Productie Hoofdstuk 8: Over de grens Internationale Ontwikkelingen	3.03	EC K/2/3 EC/K/5A / V1/5B EC/K/7	SE en CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Pincode 3GTL
2	PO 1	Toepassing van Basis- en leervaardigheden: • opdrachten kan uitvoeren • kan werken met i.c.t. • bronnen kan vinden en gebruiken • kan samenwerken • klein onderzoek uitvoeren Hiervan dient een verslag gemaakt te worden.	3.04	EC/K1/2/3 EC V 2/3	SE en CE	Praktisch	n.v.t.	Ja	5 %	Pincode 3 GTL

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	Hoofdstuk 2: Geld genoeg? Consumptie; Geldzaken Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend? Productie Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel! Arbeid	4.01	EC/K/4A/ 5A/B EC/V/1 EC /K/8 EC K/2/3	SE en CE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Pincode 4GTL
5	SE 5	Hoofdstuk 5: Hoe werkt de overheid? Overheid Hoofdstuk 6: Iedereen betaalt belasting Economische groei; belastingen Hoofdstuk 7: Nederland en het buitenland Internationale Handel	4.02	EC K/2/3 EC/K/6 / EC/V1 / EC/V1 EC/K/7	SE en CE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Pincode 4GTL

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO 1
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak economie	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4A: Consumptie	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐
K4B: Consumptie en consumentenorganisaties	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K5A: Arbeid en productie	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K5B: Arbeid en bedrijfsleven	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
K6: Overheid en bestuur	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K7: Internationale ontwikkelingen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K8: Natuur en milieu	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Verrijkingsstof	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
V2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
V3: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Schrijfvaardigheid** E-mail of Essay of Recensie Conventies Woordvolgorde Grammatica Grammaticale tijden Vocabulaire	3.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 MVT/V/2 MVT/V/4	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	CITO
2	SE 2	**Gespreksvaardigheid** Vocabulaire Grammatica Uitspraak De leerling kan reageren in alledaagse situaties	3.02	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 MVT/V/3	SE	Mondeling	20 min	Nee	10 %	Eigen materiaal
	SE 3	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen (TL65%=6,0)	3.03	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6 MVT/V/4	SE	Digitaal	60 min	Ja	10 %	CITO
3	SE 4	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. Cito examenteksten De leerling kan lees- strategieën toepassen en signaalwoorden herkennen	3.04	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/V/1 MVT/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	CITO
1 t/m 3	HD1	**Language Portfolio** Verschillende opdrachten ter verbetering van de vaardigheden: lezen, schrijven en luisteren	3.05	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/6 MVT/K/7 MVT/V/1 MVT/V/2 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	CE + SE	Dossier	Per periode enkele opdrachten	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 5	**Leesvaardigheid** a.d.h.v. Cito examenteksten De leerling kan lees- strategieën toepassen en signaalwoorden herkennen	4.01	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/V/1 MVT/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	CITO
5	SE 6	**Kijk-/ Luistervaardigheid** a.d.h.v. CITO kijk-/ luistertoets De leerling kan specifieke informatie uit gesproken tekst halen (TL Citonormering Woots wordt aangehouden)	4.02	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5 MVT/V/3	SE	Digitaal	60 min	Ja	15 %	CITO
	SE 7	**Spreekvaardigheid** Inhoud n.a.v. voorbereiding tijdens de lessen.	4.03	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/V/1 MVT/V/4	SE	Mondeling	20 min	Ja	15 %	Eigen materiaal
4 t/m 5	HD2	**Language Portfolio** Verschillende opdrachten ter verbetering van de vaardigheden: lezen, schrijven, luisteren en spreken	4.04	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/5 MVT/K/6 MVT/K/7 MVT/V/1 MVT/V/2 MVT/V/3 MVT/V/4 MVT/V/5	CE+SE	Dossier	Per periode enkele opdrachten	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Eigen materiaal

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7	HD1	HD2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Leesvaardigheid	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒
K5: Luister- en kijkvaardigheid	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Gespreksvaardigheid	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K7: Schrijfvaardigheid	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
V1: Leesvaardigheid	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☒
V3: Kennis van land en samenleving	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒
V4: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V5: Vaardigheden in samenhang	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE1	Nederland na 1945: cultuur en mentaliteit H6: Cultuur in Nederland na 1945.	3.01	K2, K3, K8, V5, V6, V7, V8	SE / CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Geschiedenis-werkplaats 3E editie vmbo 3/4
1/2	PO1	Generatieonderzoek + onderzoeksvaardigheden H6: Cultuur in Nederland na 1945 H3: Nederland en Indonesië	3.02	K1, K2, K3, V7	Eigen / SE	Schriftelijk	Periode	Ja	5 %	Geschiedenis-werkplaats 3E editie vmbo 3/4
2	SE2	De koloniale relatie Indonesië - Nederland H3: Nederland en Indonesië	3.03	K2, K3, K4, V1, V7, V8	SE / CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Geschiedenis-werkplaats 3e editie vmbo 3/4
3	SE3	WO 2 en de Koude Oorlog H4.1: Een wereldoorlog en H5: De Koude Oorlog	3.04	K2, K3, K9, V6, V7, V8	SE / CE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Geschiedenis-werkplaats 3e editie vmbo 3/4

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE4	Nederland 1848-1914 Eerste Wereldoorlog Interbellum 1 Hoofdstuk 1: Nederland (1848 tot 1914) Hoofdstuk 2: De Eerste Wereldoorlog (1914-1918) Hoofdstuk 3: Het interbellum (1918-1939)	4.01	K2, K3, K5, K10, V5, V7, V8, V9	CE / SE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Geschiedenis-werkplaats 4KGT 3e editie
5	SE5	Interbellum 2 WO2 Europa en de wereld De nieuwe wereldorde Door de tijd heen Hoofdstuk 4: De Tweede Wereldoorlog (1939-1945) Hoofdstuk 5: Europa en wereld (1945 -1989) Hoofdstuk 6: De Koude Oorlog (1945-1989)	4.02	K2, K3, K9, K10, V2, V6, V7, V8, V9	CE / SE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Geschiedenis-werkplaats 4KGT 3e editie

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: De koloniale relatie Indonesië - Nederland	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
K5: Staatsinrichting van Nederland	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐
K8: Cultureel – mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐
K9: De Koude Oorlog	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☐
K10: Historisch overzicht vanaf 1900	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐
V1: Het Indonesisch – Nederlands conflict 1945 - 1949	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
V2: Nederland en Europa	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐
V5: Verzuiling en ontzuiling in Nederland	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐
V6: Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☐
V7: Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V8: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐
V9: Verrijkingsthema's bij het Historisch Overzicht van 1900	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	HD 1	A. Doelspel 1 B. Werpen of Stoten C. Hardlopen	3.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 1	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
2	HD 2	A. Doelspel 2 B. Vormen van turnen C. Bewegen op Muziek	3.02	LO1/K/1/2/3/4/5/6	SE	Praktisch	Periode 2	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
3	HD 3	A.Volleybal B. Vorm van zelfverdediging C. Slag- en loopspel	3.03	LO1/K/1/2/3/4/8	SE	Praktisch	Periode 3	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	HD 4	A. Doelspel 3 B. Ver en hoogspringen C. Vorm van racketspelen	4.01	LO1/K/1/2/3/4/7	SE	Praktisch	Periode 4	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent
4/5	HD 5	A. Twee actuele bewegingsactiviteiten B. Lesgeven aan eigen klas C. Tik en afgooispelen	4.02	LO1/K/1/2/3/4/9	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	O/V/G Moet minimaal V zijn	Docent

Om te voldoen aan de voorwaarden voor het deelnemen aan het eindexamen (CE) moet elk HD van het vak lichamelijke opvoeding met minimaal een voldoende afgesloten te zijn.
Na elke SE-periode is er gelegenheid om lichamelijke opvoeding te herkansen en/of in te halen.
De leerling wordt beoordeeld middels onvoldoende – voldoende- goed (O-V-G).

Domein	In CE	Moet in SE	HD1	HD2	HD3	HD4	HD5
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Spel	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K5: Turnen	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K6: Bewegen op muziek	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐
K7: Atletiek	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐
K8: Zelfverdediging	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
K9: Actuele bewegingsactiviteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE1	Thema's Rechtsstaat & Werk Hoofdstuk Rechtsstaat: 5.1 t/m 5.6 Hoofdstuk Werk: 8.1 t/m 8.5	4.01	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5 ML1/K/6	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO1	Praktische opdracht: Thema Media Hoofdstuk 2.1 t/m 2.5	4.02	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P4	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday
5	SE2	Thema's Cultuur en identiteit, Pluriforme samenleving & Politiek Hoofdstuk Cultuur en identiteit: 3.1 t/m 3.4 Hoofdstuk Pluriforme samenleving: 7.1 t/m 7.5 Hoofdstuk Politiek: 4.1 t/m 4.6	4.03	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	SE	Schriftelijk	60 min	Ja	30 %	Essener Thema's Maatschappijleer
	PO2	Praktische opdracht: Analyse maatschappelijk probleem Hoofdstuk Wat is maatschappijleer?: 1.1 t/m 1.4 Hoofdstuk Burgerschap: 9.1 t/m 9.4	4.04	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/6 ML1/K/7	Eigen	Praktische opdracht	Docent bepaalt exacte inleverdatum in P5	Ja	20 %	Essener Thema's Maatschappijleer & Handreiking in Somtoday

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak maatschappijleer	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Cultuur en socialisatie	☐	☒	☐	☒	☐	☒
K5: Sociale verschillen	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K6: Macht en zeggenschap	☐	☒	☒	☒	☐	☒
K7: Beeldvorming en stereotypering	☐	☒	☐	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1 t/m 3	SE1	**Module: Mens en activiteit & Mens en Zorg** • Je leert de theorie over organiseren • Je krijgt kennis over verschillende ziektebeelden en hoe hiermee te handelen.	3.01	p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3 p/zw/4.1 p/zw/4.2 p/zw/4.3 p/zw/4.4	CE/SE	Theoretisch Quayn toets	2x 45 min	Ja	60 %	Uitgeversgroep
	SE2	**Module: Mens en activiteit & Mens en Zorg** In deze module leer jij activiteiten organiseren. Je leert; • Rekening te houden met de behoefte en beperkingen van je doelgroep • Het maken van een draaiboek • Het maken van een PowerPoint • Ook leer je EHBO handelingen en omgaan met patiënten. • Het belang van sociale vaardigheden in het werkveld komt aanbod • Je krijgt kennis over verschillende ziekte beelden en hoe hiermee te handelen	3.02	p/zw/3.1 p/zw/3.2 p/zw/3.3	CE/SE	Praktijktoets • Draaiboek • Presentatie • PowerPoint	Perode 1 t/m 3	Ja	40 %	Uitgeversgroep
	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.03	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent
3	PO1	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Verslag	3 lesweken	Ja	O/V/G	Stageboek

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO2	**Verdiepende stage deel 2** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de verdiepende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 weken	Ja	O/V/G	Stageboek via docent
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de gemengde leerweg een profielvak en ten minste twee beroepsgerichte keuzevakken.
De keuzevakken komen op het diploma te staan. Het MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden via de zoekfunctie op www.platformsvmbo.nl.

De leerlingen volgen de volgende keuzevakken:

01. Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

02. Welzijn volwassenen en ouderen (1625)

Keuzevak 01 – Voorkomen van ongevallen en EHBO (1617)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	SE1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.01	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Thoerie	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	PO1	Voorkomen van ongevallen en EHBO	4.02	K/ZW/12.0 t/m K/ZW/12.5	SE	Praktijk	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Keuzevak 02 – Welzijn volwassenen en ouderen (1625)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4&5	PO1	Keuzevak Welzijn volwassenen en ouderen	4.01	K/ZW/8.1 t/m K/ZW/8.4	SE	Thoerie	120 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep
	SE1	Keuzevak Welzijn volwassenen en ouderen	4.02	K/ZW/8.1 t/m K/ZW/8.4	SE	Praktijk	45 min	Ja	50 %	Uitgeversgroep

Mens en activiteit											
3.1 Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
3.1.1	Wensen en behoeften achterhalen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.2	Een passende activiteit kiezen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.3	Informatie zoeken en geven over mogelijke activiteiten	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.1.4	Een draaiboek voor een activiteit maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
3.2.1	Deelnemer(s) gastvrij ontvangen, op hun gemak stellen en wegwijs maken	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.2	Deelnemer(s) motiveren tot deelname aan een activiteit	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.3	Deelnemer(s) stimuleren tot zelf doen of meedoen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.4	Op gestructureerde en consequente wijze iets voordoen en uitleggen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2.5	Aanwijzingen geven	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3 Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
3.3.1	Een activiteit afronden	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.2	Materialen en hulpmiddelen laten opruimen	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3.3	Een activiteit met deelnemers en medewerkers evalueren	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Mens en zorg											
4.1 Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
4.1.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.1.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.1.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.1.4	Verzorgende activiteiten uitvoeren en daarbij rekening houden met de privacy van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.1.5	De klant stimuleren tot zelfredzaamheid	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.2 Ondersteunen bij bewegen en verplaatsen											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
4.2.1	De hulpbehoefte van een klant signaleren en dit rapporteren	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.2.2	De hulpbehoefte van een klant achterhalen en ernaar handelen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.2.3	Begrip en respect tonen voor gevoelens en wensen van de klant	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.2.4	Beweeg-, til- en verplaatsingstechnieken gebruiken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.3 Eenvoudige EHBO-technieken toepassen											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
4.3.1	Een inschatting maken van de ernst van de verwonding en afwegen: zelf handelen of hulp zoeken	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.3.2	Handelen bij lichte verwondingen, letsel aan het bewegingsapparaat, verslikken en stikken, bloedneus, splinter	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.4 Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
4.4.1	Informatie zoeken en geven over vaak voorkomende ziekten en ziekteverschijnselen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.4.2	Een inschatting maken van de ernst van de ziekte en het eigen handelen daarop aanpassen	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.4.3	Toezien op juist medicijngebruik	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.4.4	Handelingen uitvoeren volgens voorschrift arts en recept	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐
4.5 Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benomen, adviseren en gebruiken											
Domein		**In CE**	**Moet in SE**	**SE1**	**SE2**	**SE3**	**SE4**	**SE5**	**SE6**	**SE7**	**SE8**
4.5.1	Systemen van ICT en technologie volgens instructie gebruiken	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.5.2	De functies van ICT en (zorg)technologie benoemen en adviseren over de inzet van deze systemen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	PO 1	ICT	3.01	P/MVI 3.1.3 P/MVI 3.2.3 P/MVI 3.3.3	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 1	Ja	30 %	Docent
2	PO 2	Module: 2D 3D Vormgeving en productie	3.02	P/MVI/2.2.2 P/MVI/2.2.3 P/MVI/2.3.2 t/m 2.3.5	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 2	Ja	35 %	Docent
3	PO 3	Module: Interactieve vormgeving en productie	3.03	P/MVI/4.2.1 P/MVI/4.3.3 P/MVI/4.4.1 t/m 4.4.4	CE	Theoretisch / praktisch	Periode 3	Ja	35 %	Uitgeversgroep/ Docent
	PO4	**Oriënterende stage deel 1** Voor het behalen van het diploma dient de leerling de oriënterende stage minimaal met een voldoende af te sluiten	3.04	Kern B+C	SE	Praktijk	3 weken	Ja	O/V/G	Stageboek
1 t/m 3	HD1	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	3.05	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 1-3	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	PO5	**Stagebeoordeling** In leerjaar 4 loop je twee weken stage in een bedrijf of instelling. Het stageadres moet worden goedgekeurd door de docent	4.01	Kern B+C	SE	Verslag	2 lesweken	Ja	O/V/G	Stageboek
4/5	HD2	**LOB dossier** Alle LOB opdrachten zijn afgerond	4.02	C1, C2	SE	LOB dossier	Periode 4-5	Ja	O/V/G	Opdracht via docent

Beroepsgerichte Keuzevakken

Bij ieder profiel zijn beroepsgerichte keuzevakken vastgesteld.
Binnen het aanbod van zijn school kiest een leerling in de gemengde leerweg een profielvak en twee beroepsgerichte keuzevakken.
Deze keuze staat in verband met de vervolgopleiding op het MBO. De keuzevakken komen op het diploma te staan. H
et MBO kan zien welke onderdelen zijn afgenomen en of deze keuzevakken aansluiten bij de vervolgopleiding.

Meer informatie over onderstaande keuzevakken is te vinden op

https://www.platformsvmbo.nl/profielen/media-vormgeving-en-ict

De leerlingen volgen het volgende keuzevak verplicht:

01. Vormgeving en Typografie (1516)

02. Tekenen, schilderen en illustreren (1509)

keuzevak 01 - Vormgeving en typografie (1516)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 /5	SE1	Vormgeving en typografie (1516)	4.01	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Theoretisch	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO1	Vormgeving en typografie (1516)	4.02	K/MVI/12.1 t/m 12.4	SE	Praktisch	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

keuzevak 02 - Tekenen, schilderen en illustreren (1509)

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4/5	SE1	Keuzevak Tekenen, schilderen en illustreren	4.01	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Theorie	45 min	Ja	50 %	Docent
	PO1	Keuzevak Tekenen, schilderen en illustreren	4.02	K/MVI/5.1 t/m 5.6	SE	Praktijk	Periode 4/5	Ja	50 %	Docent

2. Profielmodule 2D en 3D vormgeving en productie

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
2.1	Een concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.2	Een 2D mediaproduct realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.3	Een concept ontwikkelen voor een 3D product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2.4	Een 3D product realiseren en presenteren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

3. Profielmodule ICT

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE 2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
3.1	Devices inzetten voor een specifiek doel	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.2	Devices instellen, verbinden en programmeren	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.3	Gebruikers ondersteunen	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3.4	Meldingen en gebruikersvragen verwerken	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

4. Profielmodule interactieve vormgeving en productie

	Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	HD1	HD2	HD3
4.1	Een ontwerp maken voor een digitaal interactief product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.2	Een ontwerp omzetten in een digitaal interactief product	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.3	Een ontwerp maken voor een website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4.4	Ontwerp omzetten in een werkende website	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	Hoofdstuk 1: Elektriciteit Hoofdstuk 2: Het weer	3.01	K1-2-3-5-12	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3GT MAX
	PO1	Hoofdstuk 6: Warmte	3.02	K-6 V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3GT MAX
2	SE 2	Hoofdstuk 5: Licht Hoofdstuk 8: Atomen & Straling	3.03	K1-2-3-7-10-11	SE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3GT MAX
	PO2	Hoofdstuk 3: Krachten	3.04	V2-3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3GT MAX
3	SE 3	Hoofdstuk 4: Stoffen Hoofdstuk 7: Materialen	3.05	K1-2-3-4	CE +SE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Nova 3GT MAX
	PO3	Hoofdstuk 4: Stoffen Hoofdstuk 7: Materialen	3.06	V3-4	CE +SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 3GT MAX

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	Hoofdstuk 10:Krachten, Hoofdstuk 14: Constructies en werktuigen	4.01	K1-2-3-5-9 V1-2	CE +SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 GT MAX
	PO 4	Hoofdstuk 11: Energie	4.02	K1-2-3-6 V2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 GT MAX
5	SE 5	Hoofdstuk 15: Beweging Hoofdstuk 16: Kracht & beweging	4.03	K1-2-3-6-9 V1-2	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Nova 4 GT MAX
	PO 5	Hoofdstuk 13: Geluid	4.04	K1-2-3-5-8 V1-2-3-4	CE + SE	Practicum	45 min	Ja	5 %	Nova 4 GT MAX
	PO6	Practicum schoolexamen Hoofdstuk 9: Schakelingen Hoofdstuk 12: Elektriciteit	4.05	K1-2-3-5 V2-3-4	CE + SE	Practicum	90 min	Ja	15 %	Nova 4 GT MAX

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☒	☒
K4: Stoffen en materialen	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K5: Elektrische energie	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒
K6: Verbranden en verwarmen	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐
K7: Licht en beeld	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Geluid	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K9: Kracht en veiligheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K10: Bouw en materie	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K11: Straling en stralingsbescherming	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K12: Het weer	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Veiligheid in het verkeer	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐
V2: Constructies	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	**Spreekvaardigheid 1** Meningsvormende discussie/debat	3.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/5	SE	Mondeling	20 min	Ja	10 %	Handleiding debatteren docent
	PO1	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
2	SE 2	**Leesvaardigheid 1** Leestoets Conform methode (H1-H5 van Talent, paragraaf leesvaardigheid)	3.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE+ CE	Schriftelijk	60 min	Ja	10 %	Talent 3GT
	PO2	**Fictiedossier** Dossieropdrachten	3.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/8	SE	Schriftelijk / praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur	Ja	5 %	Handleiding fictiedossier
3	SE 3	**Schrijfvaardigheid 1** Afsluitende toets Conform methode (H1-H5 van Talent, paragraaf schrijfvaardigheid)	3.05	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE +CE	Schriftelijk	60 min	Ja	15 %	Talent 3GT

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	**Kijk- en luistervaardigheid** Uit getoonde beeldfragmenten moet de juiste informatie worden gehaald en vragen worden beantwoord	4.01	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/4	SE	Observatie	Tijdsduur CITO	Ja	10 %	CITO
	SE 5	**Schrijfvaardigheid 2** Dossieropdrachten + afsluitende toets	4.02	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	SE +CE	Schriftelijk/praktisch (inleveren op vastgestelde datum)	10 uur dossier + 45 minuten afsluitende toets	Ja	15 %	Handleiding schrijfdossier docent
5	SE 6	**Spreekvaardigheid 2** Informerende presentatie/pws	4.03	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/5	SE	Mondeling	10 min	Ja	10 %	Handleiding presenteren docent
	SE 7	**Leesvaardigheid 2** Module leesvaardigheid	4.04	NE/K/1 NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6	SE +CE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	Talent 4GT

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	PO1 en 2	SE3	SE4	SE5	SE6	SE7
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak Nederlands	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Luister- en kijkvaardigheid	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
K5: Spreek- en gespreksvaardigheid	☐	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐
K6: Leesvaardigheid	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒
K7: Schrijfvaardigheid	☒	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐
K8: Fictie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
V1: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐
V2: Schrijven op basis van documentatie	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐
V3: Vaardigheden in samenhang	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4 + 5	HD 1	Proces	4.01	K2/3/7	n.v.t	Schriftelijk	Minimaal 20-30 uur	Ja	O/V/G **10 %** Moet minimaal V zijn	Apprentice
	HD 2	Product	4.02	K1/5	n.v.t	Schriftelijk	Minimaal 30 uur	Ja	O/V/G **60 %** Moet minimaal V zijn	Apprentice
	HD 3	Presentatie	4.03	K2/4	n.v.t	Mondeling	15 minuten	Ja	O/V/G **30 %** Moet minimaal V zijn	Apprentice

Het profielwerkstuk is een vakoverstijgend examenonderdeel, waarin de leerling onderzoek doet naar een door hem/haar zelfgekozen onderwerp, binnen de profielen Techniek, Zorg & Welzijn, Economie en Groen en daarbij inbegrepen een element van burgerschapskunde, waarvoor praktisch onderzoek/veldwerk moet worden gedaan.

Het behalen van een **Voldoende of een Goed** is noodzakelijk om te worden toegelaten tot het Centraal Examen.
Afname (onderzoeken en schrijven) vindt plaats in het vierde leerjaar en resulteert in een (schriftelijk) werkstuk en een mondelinge / audiovisuele presentatie.

In bovenstaand overzicht is te zien hoe de waardering is opgebouwd. De beoordeling die hieruit voortkomt, resulteert in een O, V of G.
Gedurende het proces is het mogelijk om het onderzoek te repareren, of, indien het eindcijfer onvoldoende is, alsnog te repareren en herkansen.

Het onderwerp van het werkstuk en de eindbeoordeling komen op het diploma te staan

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
1	SE 1	H1 Procenten H2 Meetkunde H3 Formules en Grafieken	3.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kgt
2	SE 2	H6 Verschillende verbanden H9 Omtrek, oppervlakte en inhoud H10 Grafieken en vergelijkingen	3.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kgt
2 of 3	PO 1	Meetkunde <u>Wiskunst</u>: het maken van diverse kunstzinnige meetkundeopdrachten) of <u>Wiskunde wandeling</u>: het maken van een wiskundige speurtocht met antwoordmodel	3.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/6 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE + Eigen	Werkstuk (+ kunstwerk bij wiskunst)	9 lesweken	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kgt & Zelf ontwikkeld materiaal Maris College
3	SE 3	H5 Goniometrie H7 Goniometrie H8 Getallen	3.04	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	20 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kgt

Periode	Toets	Omschrijving	PCS-code	Eindtermen	CE / SE / Eigen	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging in %	Methodewijzer
4	SE 4	H2 Verbanden H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	4.01	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	15 %	Getal en Ruimte 13e editie 4 kgt
4 / 5	PO 2	H4 Statistiek (leerjaar 3) H1 Statistiek en kans	4.02	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/7 WI/K/8 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	SE + Eigen	Werkstuk	4 lesweken	Ja	10 %	Getal en Ruimte 13e editie 3 kgt Getal en Ruimte 13e editie 4 kgt & Zelf ontwikkeld materiaal Maris College
5	SE 5	H4 Formules en vergelijkingen H5 Rekenen, meten en schatten H6 Meetkunde vlakke figuren H7 Verbanden H8 Ruimtemeetkunde	4.03	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1 WI/V/2 WI/V/3 WI/V/4	CE + SE	Schriftelijk	90 min	Ja	25 %	Getal en Ruimte 13e editie 4 kgt

Eindcijfer schoolexamen wordt berekend aan de hand van het gewogen gemiddelde van alle cijfers uit jaar 3 en jaar 4, afgerond op 1 decimaal.
Eindcijfer: (eindcijfer schoolexamen + cijfer centraal schriftelijk examen) delen door 2 en direct afronden op een geheel getal

Domein	In CE	Moet in SE	SE1	SE2	SE3	SE4	SE5	PO1	PO2
K1: Oriëntatie op leren en werken	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K2: Basisvaardigheden	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K3: Leervaardigheden in het vak wiskunde	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K4: Algebraïsche verbanden	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☐
K5: Rekenen, meten en schatten	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K6: Meetkunde	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
K7: Informatieverwerking, statistiek	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
K8: Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒
V1: Aanvullende eisen	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V2: Verrijkingsopdrachten	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
V4: Vaardigheden in samenhang	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

maris COLLEGE STATENKWARTIER

Maris College

PTA 2025/2026/2027

www.mariscollege.nl