Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2026 - 2027

vmbo kader 4

cohort 25-27

Gemini College Ridderkerk

gemini college
ridderkerk
vwo - havo - mavo - vmbo breed

Inleiding
Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) bevat per vak een chronologisch overzicht van alle onderdelen van het schoolexamen.

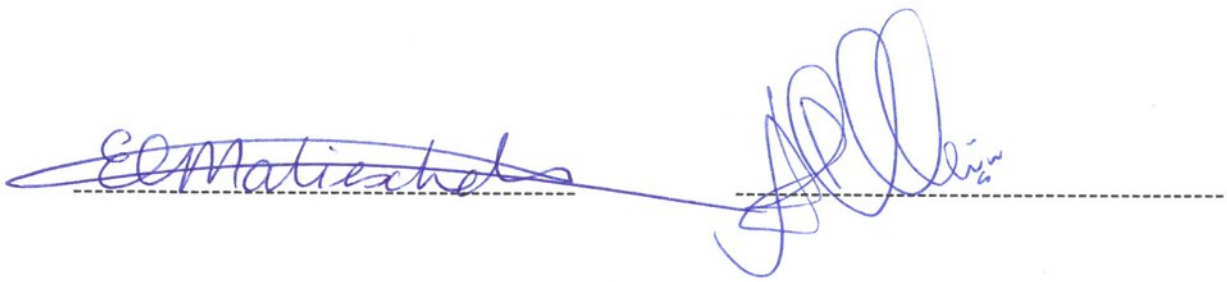
In dit overzicht staat per toets vermeld:
- welke stof getoetst wordt;
- wanneer de toets plaatsvindt;
- de afnamevorm van de toets;
- de duur van de toets;
- wat de weging is ten opzichte van de andere toetsen;
- of er een herkansing mogelijk is;
- welke eindtermen (domeinen) van het examenprogramma aan bod komen.

De herkansingsmomenten zijn vastgelegd in het Examenreglement 2026-2027. Hierin zijn ook alle regels rondom de afname en beoordeling van de schoolexamens en de centrale examens te vinden.

Uitgebreide informatie over de domeinen van de examenprogramma's is te vinden op www.examenblad.nl. Kies het juiste schooljaar en niveau, selecteer het vak en klik op examenprogramma.

De directeur van het Gemini College Ridderkerk, en de voorzitter van de Deelraad

overwegende dat ter uitvoering van het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-m.a.v.o.- vmbo-breed een examenreglement met programma van toetsing en afsluiting alsmede algemene praktische regels moeten worden vastgesteld, besluiten het PTA met ingang van 1 oktober 2026 als volgt vast te stellen.



E. Matieschek

Directeur Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2026

H. Alleleijn

Deelraad Gemini College Ridderkerk

Stichting OZHW voor PO en VO

Datum: 30 september 2026

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Nederlandse taal

Schoolexamens

DT1 **Leesvaardigheid**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Tekstdoelen en tekstsoorten (informeren, instrueren en overtuigen, amuseren, overtuigen, adviseren) - Tekstopbouw - Inleidng kern en slot - Hoofdzaken en hoofdgedachte
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K6		

DT2 **Schrijfvaardigheid: klachtenbrief**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Klachtenbrief - Zakelijke brief - Zakelijke e-mail
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7		

DT3 **Schrijfvaardigheid: artikel**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Schrijfopdracht een artikel schrijven
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7		

DT4 **Schrijfvaardigheid: sollicitatiebrief**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk een sollicitatiebrief schrijven
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7		

DT5 **Spreekvaardigheid**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Mondeling - presentatie stage /beroep
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K8		

DT6 **Leesvaardigheid**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K6		

DT7 **Leesvaardigheid**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Hoofdstuk 1 t/m 4 - lezen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K6		

DT8 **Schrijfvaardigheid: artikel**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Een artikel schrijven
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Nederlandse taal

DT9 **Taalverzorging**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Spelling en grammatica
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K5		

DT10 **Schrijfvaardigheid: zakelijke mail**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Een zakelijke e-mail schrijven
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7		

DT11 **Kijken en luisteren**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - CITO KLT
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K4		

DT12 **Mondeling**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	30	Leerstof:	Toets - Mondeling - Een discussie voeren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K8		

DT13 **Leesvaardigheid**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - Hoofdstuk 1 t/m 4 - lezen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Engelse taal

Schoolexamens

DT1 **Hoofdstuktoets 1: kennistoets**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7		

DT2 **Hoofdstuktoets 2: leesvaardigheid**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Vaardigheid - Kijk/Lees/Luister -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/4		

DT3 **Hoofdstuktoets 3: presentatie**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	10	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6		

DT4 **Hoofdstuktoets 4: kennistoets**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7		

DT5 **Hoofdstuktoets 5: kijk- en luistervaardigheid**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Vaardigheid - Kijk/Lees/Luister -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/5		

DT6 **Hoofdstuktoets 6: filmpje**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	10	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6		

DT7 **Woordenlijst 1**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3		

DT8 **Hoofdstuktoets 1: leesvaardigheid**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Vaardigheid - Kijk/Lees/Luister -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Engelse taal

DT9 **Woordenlijst 2**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3		

DT10 **Hoofdstuktoets 2: kennistoets**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7		

DT11 **Woordenlijst 3**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3		

DT12 **Hoofdstuktoets 3: kennistoets**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7		

DT13 **Kijk- en luistertoets**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Kijk/Lees/Luister -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/2, MVT/K/5		

DT14 **Woordenlijst 4**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	20	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3		

DT15 **Hoofdstuktoets 4: spreekvaardigheid**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	15	Leerstof:	Vaardigheid - Mondeling -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:maatschappijleer

Schoolexamens

3pta 01 **PO Maatschappij en Burger**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	12
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/1 K/2 K/3		

3pta 02 **SE Mensen en Meningen**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	21
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/1 K/4 K/7		

3pta 03 **PO Politiek**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	12
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/1 K/2 K/3 K/6		

3pta 04 **SE Politiek en democratie**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	21
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/1 K/4 K/6		

3pta 05 **PO Werk**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	12
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/1 K/2 K/3 K/5		

3pta 06 **SE Staat en Zorg**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	22
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Digitaal
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/1 K/5		

3pta 06 **Bezoek Den Haag**

Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor:	0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/1 K/6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:wiskunde

Schoolexamens

DT1 **H1 en H3: Formules en grafieken, rekenen met formules**

Moment:	periode 1	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K3 + K4	

DT2 **H2 en H5: Plaats en afstand, gelijkvormigheid**

Moment:	periode 2	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K5 + K6	

DT3 **H4 en Pythagoras: Werken met aantallen, berekenen van zijden in een rechthoekige driehoek**

Moment:	periode 2	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K5 + K6	

DT4 **H8: Hellingen, tangens, cosinus en sinus**

Moment:	periode 3	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K6	

DT5 **H9 en H11: Meten en redeneren, oppervlakte en inhoud**

Moment:	periode 3	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	60	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K5 + K6	

DT6 **Handelingsdeel Statistiek H6 en H12**

Moment:	periode 3	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk verslag	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K1 + K2 + K3 + K5 + K7 + K8	

DT1 **H1 en H4: Grafieken en vergelijkingen, machtsverbanden**

Moment:	Periode 1	Weegfactor: 14
Tijdsduur:	80	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K4	

DT2 **H2 en H6: Vlakke meetkunde, goniometrie**

Moment:	Periode 2	Weegfactor: 14
Tijdsduur:	80	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:wiskunde

DT3 **H5 en H7: Rekenen, exponentiële formules**

Moment:	Periode 2	Weegfactor: 18
Tijdsduur:	80	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K4 + K5	

DT4 **H8: Ruimtemeetkunde**

Moment:	Periode 2	Weegfactor: 14
Tijdsduur:	80	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Open boek toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Natuur- en Scheikunde I

Schoolexamens

DT1 **H1 electrciteit**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - SE+CE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K5		

DT2 **H3 Krachten**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - SE+CE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K9		

DT3 **H5 Licht**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - SE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K7		

DT4 **H7 Materialen**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - SE+CE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k4		

DT5 **H8 Straling**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - SE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	k11 +k10		

DT6 **Weer**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Toets - Werkstuk/ Presentatie - SE
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	k12 + k10 +V3		

DT7 **werktuigen**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	13
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - H1 + H 6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K9 + K3		

DT8 **beweging + geluid**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	13
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - H10 + H11
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k9 + k3 + k8		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 — Vak:Natuur- en Scheikunde I

DT9 **energie**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	13
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - H2+H5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K8+K6 + k3		

DT10 **electriciteit en schakelingen**

Moment:	lj4-P3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk - gemiddelde van pto H4 + pto H9
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k5 + k3		

DT11 **stoffen en materialen**

Moment:	lj4-P3	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Practische opdracht - Praktijk/theorie - H7+H8
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	k4 + k3		

Programma van toetsing en afsluiting
Studie:vmbo kader 4 Vak:biologie

Schoolexamens

DT1 **T2 voortplanting en seksualiteit**

Moment:	lj3-P1	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K2 K3 K10 K11 K2		

DT2 **T3 Erfelijkheid en evolutie**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k5 k6 k7 k12 k13		

DT3 **T4 ordening**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K3 K4 K5 K6 K12		

DT4 **T5 stevigheid en beweging**

Moment:	lj3-P2	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Praktische opdracht - Verslag -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K8 k12		

DT5 **T7 duurzaamleven**

Moment:	lj3-P3	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K7 k13		

DT6 **T8 Planten**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K3 K4 K6 K9 K12		

DT7 **T9 T10 Regeling en zintuigen**

Moment:	lj4-P1	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	80	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K2 K9 K11		

DT8 **T11 voeding en vertering**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K3 K4 K5 K6 K7 K9 K10 K11		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:biologie

DT9 **T12 Transport en afweer**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K5 K9 K10		

DT10 **T13 Gaswisseling en uitscheiding**

Moment:	lj4-P2	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K4 K10 K11 K9 K2		

DT11 **practicum**

Moment:	nvt	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Praktische opdracht - Verslag -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K1,K2,K3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:Kunstvakken inclusief ckv

Schoolexamens

DT1 **CA 1 Culturele activiteit**

Moment:	lj3-P1, 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Handelingsdeel - Handelingsdeel -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K 1, KV/K 2, KV/K 3, KV/K 4		

DT2 **CA 2 Culturele activiteit**

Moment:	lj3-P1, 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Handelingsdeel - Handelingsdeel -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K 1, KV/K 2, KV/K 3, KV/K 4		

DT3 **CA 3 Culturele activiteit**

Moment:	lj3-P1, 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60	Leerstof:	Handelingsdeel - Handelingsdeel -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K 1, KV/K 2, KV/K 3, KV/K 4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:lichamelijke opvoeding

Schoolexamens

DT1 **Turnen**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K5		

DT2 **Bewegen en muziek**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K6		

DT3 **Zelfverdediging**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K8		

DT4 **Spel**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K4		

DT5 **Atletiek**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K7		

DT6 **Motivatie voor sport**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K1, K2		

DT7 **Omgang en regels**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K3		

DT8 **Actuele bewegingsactiviteiten**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K9		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 — Vak:lichamelijke opvoeding

DT9 **Turnen**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K5		

DT10 **Bewegen en muziek**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K6		

DT11 **Zelfverdediging**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K8		

DT12 **Spel**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K4		

DT13 **Atletiek**

Moment:	variabel	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K7		

DT14 **Motivatie voor sport**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K1, K2		

DT15 **Omgang en regels**

Moment:	variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K3		

DT16 **Actuele bewegingsactiviteiten**

Moment:	Variabel	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		Handelingsdeel - Praktijk -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K9		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:loopbaanoriëntatie en -begeleiding

Schoolexamens

HO1	**Opdrachten in Qmpas leerjaar 3**	
Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C1 en C2	
HO2	**LOB-activiteiten leerjaar 3**	
Moment:	lj3-P1, 2, 3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C1 en C2	
HO1	**Opdrachten in Qmpas leerjaar 4**	
Moment:	lj4-P1, 2, 3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C1 en C2	
HO2	**LOB-activiteiten leerjaar 4**	
Moment:	lj4-P1, 2, 3	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	C1 en C2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:bouwproces en bouwvoorbereiding

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Bouwproces en bouwvoorbereiding**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/1.1,1.2,1.3		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/1.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/1.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/1.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:bouwen vanaf de fundering

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Bouwen vanaf de fundering**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/2.1,2.2,.2.3,2.4		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2.3		

DT5 **Praktijkcijfer 4**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:hout- en meubelverbindingen

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Hout en meubelverbindingen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/3.1,3.2		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.1 of 3.2		

DT5 **Praktijkcijfer 4**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.1 of 3.2		

DT6 **Praktijkcijfer 5**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.1 of 3.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:design en decoratie

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Design en decoratie**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/4.1,4.2,.4.3,4.4		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.3		

DT5 **Praktijkcijfer 4**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:schoonmetselwerk

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Schoonmetselwerk**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/2.1,2.2		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/2.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/2.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Schoolexamens

DT1	**Theorietoets Houtachtige ondergronden schilderen en afwerken**		
Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2		
DT2	**Praktijkcijfer 1**		
Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/3.1		
DT3	**Praktijkcijfer 2**		
Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/3.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:meubelmaken

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets Meubel maken**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/16.1,16.2		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/16.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/16.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:interieurontwerp en -design

Schoolexamens

DT1 **Interieurontwerp en design**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Theorietoets - Theorietoets -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19.3		

DT5 **Praktijkcijfer 4**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19.4		

DT6 **Praktijkcijfer 5**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:ontwerpen en maken

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Ontwerpen en maken**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4		

DT2 **Praktijkcijfer 1 Cad tekenen/ontwerpen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2 Draaien 1**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3 Draaien 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.2		

DT5 **Practicum basis schakelingen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.3		

DT6 **Practicum electra metingen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:bewerken en verbinden van materialen

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Bewerken en verbinden**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2		

DT2 **Praktijkcijfer 1 Borenstandaard**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

DT3 **Praktijkcijfer 2 Spotje**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

DT4 **Praktijkcijfer 3 Boter kaas ei**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

DT5 **Praktijkcijfer 4 Kaarsenhouder**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

DT6 **Praktijkcijfer 5 dobbelsteen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

DT7 **Praktijkcijfer 6 Telefoonhouder**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

DT8 **Praktijkcijfer 7 Tafel pong**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:bewerken en verbinden van materialen

DT9	**Praktijkcijfer 8 BBQ**		
Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1 Werkstuk/presentatie
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

DT10	**Praktijkcijfer 9 MAG lassen**		
Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1 Werkstuk/presentatie
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:besturen en automatiseren

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Besturen en automatiseren**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/3.1/3.2/3.3		

DT2 **Practicumcijfer 1 Pneumatiek**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.1		

DT3 **Practicumcijfer 2 Relais**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.1		

DT4 **Praktijkcijfer 3 Relais**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.3		

DT5 **Praktijkcijfer 4 Easyrelais**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.3		

DT6 **Praktijkcijfer 5 Easyrelais**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:installeren en monteren

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Sanitaire installaties/ huisintallaties**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/4.1 en 4.2		

DT2 **Praktijkcijfer 1 Sanitaire installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

DT3 **praktijkcijfer 2 Sanitaire installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

DT4 **Praktijkcijfer 3 Sanitaire installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

DT5 **Praktijkcijfer 4 Sanitaire installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

DT6 **Praktijkcijfer 5 Elektrische installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

DT7 **Praktijkcijfer 6 Elektrische installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

DT8 **Praktijkcijfer 7 Elektrische installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:installeren en monteren

DT9 **Praktijkcijfer 8 Elektrische installatie aanleggen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:plaat- en constructiewerk

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Plaat- en constructiewerk**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4/1.5		

DT2 **Praktijkcijfer Plaat- en constructiewerk**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4/1.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:drinkwater en sanitair

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Drinkwater en sanitair**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/10.1/10.2/10.3/10.4/10.5		

DT2 **Praktijkcijfer Drinkwater en sanitair**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/10.1/10.2/10.3/10.4/10.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:verspaningstechnieken

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Verspaningstechniek**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - Schriftelijk/Digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/12.1/12.2		

DT2 **Praktijkcijfer Verspaningstechniek**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/12.1/12.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:woon- en kantoortechnologie

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Woon en Kantoortechnologie**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/13.1/13.2/13.3/13.4		

DT2 **Praktijkcijfercijfer Woon en Kantoortechnologie**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/13.1/13.2/13.3/13.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:booglasprocessen

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Booglasprocessen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5		

DT2 **Praktijkcijfer Booglasprocessen**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:koudetechniek

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Koudetechniek**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/16.1/16.2/16.3/16.4/16.5		

DT2 **Praktijkcijfer Koudetechniek**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/16.1/16.2/16.3/16.4/16.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:dronetechniek 2

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Dronetechniek 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Opdracht - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/23.1/23.2/23.3/23.4		

DT2 **Praktijkcijfercijfer Dronetechniek 2**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Presentatie - Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/23.1/23.2/23.3/23.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:mens en gezondheid

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/1.1 - P/ZW/1.3		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/1.1 - P/ZW/1.3		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/1.2 - P/ZW/1.3		

DT4 **Vaardigheidstoets: toetsen vaardigheid**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/1.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:mens en omgeving

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/2.1 - P/ZW/2.2 - P/ZW/2.3 P/ZW/2.4 - P/ZW/2.5		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/2.1 - P/ZW/2.2 - P/ZW/2.3 P/ZW/2.4 - P/ZW/2.5		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/2.1 - P/ZW/2.2		

DT4 **Vaardigheidstoets: toetsen vaardigheid**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/2.1 - P/ZW/2.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:mens en activiteit

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/3.1 - P/ZW/3.2		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/3.1		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/3.3		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/3.1 - P/ZW/3.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:mens en zorg

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/4.1 - P/ZW/4.2 - P/ZW/4.4		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW/4.1 - P/ZW/4.3 - P/ZW/4.4		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/4.1 - P/ZW/4.2		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/ZW/4.1 - P/ZW/4.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:haarverzorging

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/1.1 - K/ZW/1.2 - / K/ZW1.3 / K/ZW/1.4		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/1.4		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/1.4		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/1.1 - K/ZW/1.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:huidverzorging

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/3.1 - K/ZW/3.2		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/3.1 - K/ZW/3.2		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/3.1 - K/ZW/3.2		

DT4 **Vaardigheidstoets: toetsen vaardigheid**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/3.1 - K/ZW/3.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:voorkomen van ongevallen en EHBO

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/12.1 - K/ZW/12.2 - K/ZW/12.3 / K/ZW/12.5		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/12.1 - K/ZW/12.2 - K/ZW/12.3		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/12.1 - K/ZW/12.5		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/12.1 - K/ZW/12.2 - K/ZW/12.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:welzijn kind en jongere

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 - K/ZW/5.2 - K/ZW/5.4 - K/ZW/5.5		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 - K/ZW/5.2 - K/ZW/5.4 - K/ZW/5.5		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/5.2 - K/ZW/5.3		

DT4 **Vaardigheidstoets: toetsen vaardigheid**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/5.2 - K/ZW/5.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:assisteren in de gezondheidszorg

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/7.1 - K/ZW/7.3 - K/ZW/7.4		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/7.4 - K/ZW/7.5		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/7.4 - K/ZW/7.5		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/7.1 - K/ZW/7.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:facilitaire dienstverlening: catering en inrichting

Schoolexamens

DT1	**Bloktoets 1**		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/9.2		

DT2	**Bloktoets 2**		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/9.2 - K/ZW/9.4		

DT3	**Praktijkopdracht**		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/9.4		

DT4	**Vaardigheidstoets**		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/9.2 - K/ZW/9.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:ondersteuning bij sport- en bewegingsacitiviteiten

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/11.2 - K/ZW/11.3 - K/ZW/11.4		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/11.5 - K/ZW/11.4		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/11.2 - K/ZW/11.3 - K/ZW/11.4		

DT4 **Vaardigheidstoets: toetsen vaardigheid**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/ZW/11.2 - K/ZW/11.3 - K/ZW/11.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:mode en design

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/EO/8.1 - K/EO/8.2		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/EO/8.1 - K/EO/8.2		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/EO/8.1		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/EO/8.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:recreatie

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/HBR/6.1 - K/HBR/6.2		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/HBR/6.1 - K/HBR/6.2		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/HBR/6.2		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/HBR/6.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:de bijzondere keuken

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/6.1 - K/HBR/6.2	

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/6.1 - K/HBR/6.2	

PO1 **Praktijkopdracht**

Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/6.2	

DT3 **Vaardigheidstoets**

Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Vaardigheid	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/6.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:stage

Schoolexamens

DT1	**Stage periode 1**		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

DT2	**Stage periode 1**		
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Handelingsdeel - Praktijk -
Wijze van toetsing:	Handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:technologie binnen zorg en welzijn

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/13.1 - KW/ZW/13.2 - KW/ZW/13.3		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/ZW/13.1 - KW/ZW/13.2 - KW/ZW/13.3		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Praktische opdracht - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KW/ZW/13.3		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Vaardigheid - Werkstuk/Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KW/ZW/13.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:daken en kapconstructies van hout

Schoolexamens

DT1 **Theorietoets daken en kapcontructies**

Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/7.1,7.2,7.3		

DT2 **Praktijkcijfer 1**

Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/7.1		

DT3 **Praktijkcijfer 2**

Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/7.2		

DT4 **Praktijkcijfer 3**

Moment:	3e of 4e	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/7.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 — Vak:duurzaam en circulair bouwen

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/EO/8.1 - K/EO/8.2	

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/EO/8.1 - K/EO/8.2	

PO1 **Praktijkopdracht**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/EO/8.1	

DT3 **Vaardigheidstoets**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstuk/Presentatie	
Type toets:	Vaardigheid	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/EO/8.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:utiliteitsinstallaties

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Utiliteitinstallaties**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/7.1/7.2/7.3		

DT2 **Eindcijfer Utiliteitinstallaties**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/7.1/7.2/7.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:domotica en automatisering

Schoolexamens

DT1 **Theoriecijfer Domotica en automatisering**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40	Leerstof:	Werkboek/Toets - schriftelijk of digitaal -
Wijze van toetsing:	schriftelijk of digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/14.1/14.2/14.3		

DT2 **Praktijkcijfer Domotica en automatisering**

Moment:	3e of 4e lj	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14.1/14.2/14.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:vmbo kader 4 Vak:presentatie en styling

Schoolexamens

DT1 **Bloktoets 1**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k/EO/7		

DT2 **Bloktoets 2**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	50	Leerstof:	Toets - Schriftelijk -
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	k/EO/7		

DT3 **Praktijkopdracht**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	k/EO/7		

DT4 **Vaardigheidstoets**

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Werkstuk/presentatie - Werkstuk /Presentatie -
Wijze van toetsing:	Praktische opdracht		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	k/EO/7		