

Programma van toetsing en afsluiting

Cohort 24-26

4 VMBO KADER

Mondial College

Mondial College Nijmegen
Locatie Meeuwse Acker
De Meeuwse Acker 2020
6546 DZ Nijmegen

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Nederlands

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: Nederlandse taal
Officiële vakafkorting: ne
Vakcode: 11

3101 Boekopdracht bij gelezen boek

Afnamemoment: Periode 1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3 K8
Leerstof: Fictie

3102 Vaardigheidstoets onderdeel luisteren

Afnamemoment: Periode 1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K4
Leerstof: Luister- en kijkvaardigheid

3103 Discussie over een maatschappelijk probleem

Afnamemoment: Periode 1 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K5
Leerstof: Spreek- en gespreksvaardigheid

3104 Vaardigheidstoets lezen 1

Afnamemoment: TW 1 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K6
Leerstof: Leesvaardigheid

3205 Betogend artikel

Afnamemoment: Periode 2 lj. 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Handelingsdeel
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: K1/K2/K3/K7
Leerstof: Schrijfvaardigheid

3206 Zakelijke brief

Afnamemoment: Periode 2 lj. 3 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1/K2/K3/K7
Leerstof: Schrijfvaardigheid

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Nederlands

3207	Kijkopdracht bij boekverfilming	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 3	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K8	
Leerstof:	Fictie	
3208	Spreekopdracht elevator pitch	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 3	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K5	
Leerstof:	Spreek- en gespreksvaardigheid	
3309	Stageverslag	
Afnamemoment:	Periode 3 lj. 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K7	
Leerstof:	Schrijfvaardigheid B	
3310	Vaardigheidstoets lezen 2	
Afnamemoment:	Periode 3 lj. 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K6	
Leerstof:	Leesvaardigheid	
3311	Vaardigheidstoets kijk- en luisteren onderdeel tekstbegrip	
Afnamemoment:	TW 3 lj. 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K4	
Leerstof:	Luister- en kijkvaardigheid Tekstbegrip	
4101	Boekverslag	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	± 3 uur	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K8	
Leerstof:	Fictie	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Nederlands

4102	Verslag	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K7	
Leerstof:	Schrijfvaardigheid B	
4103	Mondelinge presentatie	
Afnamemoment:	TW 1 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	10/15 min	
Toetsvorm:	Presentatie	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K5	
Leerstof:	Spreek- en gespreksvaardigheid	
4204	Zakelijke schrijfofdracht	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K7	
Leerstof:	Schrijfvaardigheid	
4205	Vaardigheidstoets lezen 3	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K6	
Leerstof:	Leesvaardigheid	
4206	Vaardigheidstoets luisteren en kijken	
Afnamemoment:	TW 2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K4	
Leerstof:	Luister- en kijkvaardigheid Tekstbegrip	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Engels

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: Engelse taal
Officiële vakafkorting: en
Vakcode: 71

3101 Theme 1 & 2 words

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 t/m K4 + K7
Leerstof:

3102 Schrijfvaardigheid (brief)

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K7
Leerstof:

3103 Lees dossier

Afnamemoment: Periode 1 p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 0
Eindtermen: K1 t/m K4 + K7
Leerstof:

3104 Gespreksvaardigheid

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 10 min
Toetsvorm: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K5
Leerstof:

3205 Theme 3 & 4 words

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 35 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K4
Leerstof:

3206 Schrijfvaardigheid (artikel)

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1 t/m K4 + K7
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Engels

3207	Kijk / luistervaardigheid	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1 t/m K4 + K7	
Leerstof:		
3308	Theme 5 words	
Afnamemoment:	Periode 3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	35 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K7	
Leerstof:		
3309	Presentatie	
Afnamemoment:	Periode 3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 min	
Toetsvorm:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K4	
Leerstof:		
3310	Leesvaardigheid	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 t/m K4 + K7	
Leerstof:		
4101	Schrijfvaardigheid (job application)	
Afnamemoment:	Periode 1	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:		
4102	Irregular verbs	
Afnamemoment:	Periode 1	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	35 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K4	
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

Engels

4103 Leesvaardigheid

Afnamemoment:	Toetsweek 1	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:		
Leerstof:		

4204 Kijk / luistervaardigheid

Afnamemoment:	Periode 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	60 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K4	
Leerstof:		

4205 Lees dossier

Afnamemoment:	Periode 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 t/m K4 + K7	
Leerstof:		

4206 Taaldorp (gespreksvaardigheid)

Afnamemoment:	Toetsweek 2	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 min	
Toetsvorm:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 t/m K4 + K7	
Leerstof:		

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wiskunde

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: wiskunde

Officiële vakafkorting: wi

Vakcode: 153

3101 H2: Plaats en afstand

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K6

Leerstof: H 2 Plaats bepalen

3102 H4: Werken met aantallen

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K2/4

Leerstof: H4: Werken met aantallen

3103 H1+3: Formules en Grafieken, Rekenen met formules

Afnamemoment: Toetsweek 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 3

Eindtermen: K3/4

Leerstof: H1+3: Formules en Grafieken, Rekenen met formules

3204 H8 Hellingen en tangens

Afnamemoment: Periode 2 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K2/6

Leerstof: H8 Hellingen en tangens

3205 H7 Vergelijkingen

Afnamemoment: Periode 2 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K2/4

Leerstof: H7 Vergelijkingen

3206 H5+9: Gelijkvormigheid, Meten en Beredeneren

Afnamemoment: Toetsweek 2 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 3

Eindtermen: K3/5/6

Leerstof: H5+9: Gelijkvormigheid, Meten en Beredeneren

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wiskunde

3307	H10: Grafieken	
Afnamemoment:	Periode 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K4	
Leerstof:	H 10 Grafieken	
3308	H6: Statistiek + H3 Ij4	
Afnamemoment:	Periode 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K7	
Leerstof:	H 6 Statistiek en aanvullende statistiek klas 4	
3309	H11+12: Opp en Inhoud, Grafen	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/6/7	
Leerstof:	H 11+12: oppervlakte en inhoud, Grafen	
4101	H1: Grafieken en vergelijkingen	
Afnamemoment:	Periode 1 Ij. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/K4	
Leerstof:	H 1 grafieken en vergelijkingen	
4102	H2: Vlakke meetkunde	
Afnamemoment:	Periode 1 Ij. 4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	H 2 vlakke meetkunde	
4103	H4: Machtsverbanden	
Afnamemoment:	Periode 1 Ij.4	Ⓟ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K4	
Leerstof:	H4: Machtsverbanden SO hele hoofdstuk	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wiskunde

4104	H1 Grafieken, H2 Vlakke meetkunde en H4 machtsverbanden	
Afnamemoment:	Toetsweek 1 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/K4/K6	
Leerstof:	H 1, 2 en 4	
4205	H5: Rekenen	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/K5	
Leerstof:	H 5 Rekenen	
4206	H6: Goniometrie	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	H 6 Gonio	
4207	H7: Exponentiële formules	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K2/K4	
Leerstof:	H 7 Exponentiele verbanden	
4208	Handelingsopdracht gehele leerstof	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	180 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K 1/2/3/8	
Leerstof:	Werkstuk van de keuze onderwerpen, inhoud en opdracht inleveren via Magister Learn/One-Drive	
4209	H8: Ruimte meetkunde paragraaf 1-4	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	H 8 paragraaf 1, 2 ,3 en 4	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wiskunde

4210	H6 Goniometrie, H7 Exponentiële formules en H8 Ruimtemeetkunde	
Afnamemoment:	Toetsweek 2 Ij4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K2/K4/K6	
Leerstof:	H6 Goniometrie, H7 Exponentiële formules en H8 Ruimtemeetkunde	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

rekenen 2F

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: rekenen 2F

Officiële vakafkorting: R2F

Vakcode: 1135

3101 Domein Getallen

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K1,K2,K3,K5

Leerstof: Rekenen niveau 2F, Handige maten, Grote getallen, Negatieve getallen, Kommagetallen, Schattend rekenen

3202 Domein Verbanden + Verhoudingen

Afnamemoment: Toetsweek 2 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K1,K2,K3,K4,K5,K7

Leerstof: Statistiek, Samengestelde grootheden, Rekenpijlen niveau 1S, Breuken, Procenten, Afronden, Deel van het Geheel, Schaal niveau 2F

3303 Domein Meten / Meetkunde

Afnamemoment: Toetsweek 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K1,K2,K3,K5,K6

Leerstof: Omtrek, Oppervlakte, Inhoud, Tijd, Rekenen met eenheden, Oriënteren in de ruimte

4101 Domein Verhoudingen + Meten / Meetkunde

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K1,K2,K3,K4,K5,K6

Leerstof: Omtrek, Oppervlakte, Inhoud, Tijd, Rekenen met eenheden, Oriënteren in de ruimte, Breuken, Procenten, Afronden, Deel van het Geheel, Schaal niveau 2F

4202 Alle domeinen

Afnamemoment: Toetsweek 2 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K1,K2,K3,K4,K5,K6, K7

Leerstof: Rekenen alle domeinen op niveau 2F

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: natuur- scheikunde 1
Officiële vakafkorting: nsk1
Vakcode: 173

3101 Overhoring waarin basis-en leervaardigheden en veiligheid worden getoetst.

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Handelingsdeel
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: K1, K2, K3
Leerstof: Oriënteren, leer en basisvaardigheden

3102 H3: Krachten

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K9
Leerstof: Kracht en veiligheid

3103 H1: Elektriciteit

Afnamemoment: Toetsweek 1 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 60 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 3
Eindtermen: K5
Leerstof: Elektrische energie

3104 Practicums

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K,1,2,3
Leerstof: Oriënteren, leer en basisvaardigheden

3205 H2: Het weer: product

Afnamemoment: Periode 2 **"** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 0
Eindtermen: K12
Leerstof: Het weer

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

3206	H5: Licht	
Afnamemoment:	Periode 2	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K7	
Leerstof:	Licht en beeld	
3207	H6: Warmte	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	60 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	Verbranden en verwarmen	
3208	Practicums	
Afnamemoment:	Periode 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K,1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
3309	H4: Stoffen + H7: Materie + H8: Straling	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K4 K10 K11	
Leerstof:	Stoffen en materialen + Bouw van de materi + Straling en stralingsbescherming	
3310	Practicums	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K,1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
4101	Werken met formules en examen	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K2	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

4102	H10: Werktuigen	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9 + K3	
Leerstof:	Kracht en veiligheid	
4103	H10: Werktuigen + H14 Kracht en beweging	
Afnamemoment:	Toetsweek 1 lj4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K9 + K3	
Leerstof:	Kracht en veiligheid	
4104	Practicums	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K1,2,3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
4205	H11: Energie	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.3	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K6	
Leerstof:	Verbranden en verwarmen	
4206	H13: Geluid	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K8 + K5	
Leerstof:	Geluid	
4207	H9: Schakelingen + H12: Elektriciteit	
Afnamemoment:	Toetsweek 2 lj4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K5 + K6	
Leerstof:	Elektrische energie + Verbranden en verwarmen	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

natuur- scheikunde 1

4208	Practicums	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K1,K2,K3	
Leerstof:	Oriënteren, leer en basisvaardigheden	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

biologie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: biologie

Officiële vakafkorting: bi

Vakcode: 191

3101 Organen en cellen.

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K4

Leerstof: Cellen staan aan de basis

3102 Stevigheid en Beweging.

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K8

Leerstof: Houding, beweging en conditie

3103 Verteringsstelsel.

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K9

Leerstof: Het lichaam in stand houden

3104 Organen en cellen, Verteringsstelsel.

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 3

Eindtermen: K1/K2/K3/K4/K8/K9

Leerstof: Orientatie. Houding, beweging en conditie. Het lichaam in stand houden

3205 Excursie Anatomisch museum.

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 60 min

Toetsvorm: Handelingsdeel

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 0

Eindtermen: K1/K2/K3

Leerstof: Orientatie. Basisvaardigheden. Leervaardigheden.

3206 Voortplanting

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K4/K6

Leerstof: Cellen staan aan de basis. Planten en dieren en hun samenhang.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

biologie

3207	Erfelijkheid en evolutie	
Afnamemoment:	Periode 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K12	
Leerstof:		
3208	Voortplanting, Erfelijkheid en Evolutie	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K4/K5/K6	
Leerstof:		
3209	Practicum dossier: meerdere praktische opdrachten	
Afnamemoment:	P2 en P3	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
3209a	Duurzaam leven opdracht	
Afnamemoment:	Periode 3	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
3209b	Opdracht 2	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
3209c	Opdracht 3	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

biologie

3209d Opdracht 4

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof:

3310 Planten

Afnamemoment: Periode 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof:

3311 Ecologie

Afnamemoment: Periode 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof:

3312 Ordening

Afnamemoment: Periode 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof:

3313 Ordening, Ecologie

Afnamemoment: Toetweek 3 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 3
Eindtermen: K12
Leerstof: Van generatie op generatie. Erfelijkheid en evolutie

4101 Gaswisseling en uitscheiding

Afnamemoment: TW 1 lj.4 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen:
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

biologie

4102	Gaswisseling, transport en afweer	
Afnamemoment:	TW 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:		
Leerstof:		
4103	Practicum dossier: meerdere praktische opdrachten	
Afnamemoment:	P1 en P2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K9	
Leerstof:	Orientatie. Basisvaardigheden. Leervaardigheden.	
4103a	Practicumverslag	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
4103b	Hartsnijpracticum	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
4103c	Opdracht 3	
Afnamemoment:		" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		
4204	Planten	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K9/K10	
Leerstof:	Orientatie. Het lichaam in stand houden. Bescherming.	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

biologie

4205	Regeling, Zintuigen	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K9/K11	
Leerstof:	Het lichaam in stand houden. Reageren op prikkels.	
4206	Excursie Burgers Zoo.	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	240 min	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	K1/K2/K3/K4	
Leerstof:	Orientatie. Basisvaardigheden. Leervaardigheden. Cellen staan aan de basis.	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: economie

Officiële vakafkorting: ec

Vakcode: 233

3101 Rekenvaardigheden

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A+B

Leerstof: Vaardigheidstoets Rekenen

3102 Hoofdstuk 1: Hoe welvarend ben jij?

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 1, 2, 3, 6, 7, 8

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3103 Hoofdstuk 2: Wat voor een consument ben jij?

Afnamemoment: Periode 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 3

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3104 Toetsweek: Rekenvaardigheden, H1 & H2

Afnamemoment: Toetsweek 1 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 3

Eindtermen: EC/K/4A+B

Leerstof: Vaardigheidstoets Rekenen & Consumptie

3205 Hoofdstuk 3: De bank en jouw geld

Afnamemoment: Periode 2 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: EC/K/4A: 4, 5

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

3206 Hoofdstuk 4: Kies je voor zekerheid?

Afnamemoment: Periode 2 **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: EC/K/4B

Leerstof: Vaardigheidstoets Consumptie

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie

3207	Hoofdstuk 5: Is er werk voor jou?	
Afnamemoment:	Periode 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A+EC/K/5B	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
3208	Toetsweek H3, H4 & H5	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A+EC/K/4B EC/K/5A+EC/K/5B	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
3309	Hoofdstuk 6: Productie en markt	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A & EC/K/5A + B & EC/K/8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie	
3310	Hoofdstuk 7: Wie heeft het voor het zeggen?	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/6: 1, 2, 3	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Overheid & Bestuur	
3311	Hoofdstuk 8: Over de grens	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Internationale Ontwikkelingen	
3312	Handelingsdeel Verslag	
Afnamemoment:	Periode 3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	EC/K/1 t/m EC/K/8	
Leerstof:	Verslag praktische opdracht actueel economisch onderwerp	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie

3313	Toetsweek: H6, H7 & H8	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A & EC/K/5A+5B & EC/K/6 & EC/K/7 & EC/K/8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Overheid & Bestuur/Internationale Ontwikkelingen	
4101	Hoofdstuk 1: Inkomen en welvaart	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A: 1, 2, 3, 7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie	
4102	Hoofdstuk 2: Geld genoeg?	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/4A: 1, 4, 5, 6, 7, 8	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie	
4103	Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	
Afnamemoment:	Periode 1 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A: 1, 2, 6	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid	
4104	Toetsweek: H1, H2 & H3	
Afnamemoment:	Toetsweek 1 lj4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/4A + EC/K/5A	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Consumptie/Arbeid & Productie	
4205	Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/5A: 2, 3, 4, 5	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie

4206	Hoofdstuk 5: Nederland en het buitenland	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/7: 1, 2	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Internationale Ontwikkelingen	
4207	Hoofdstuk 6: Ontwikkelingslanden	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	EC/K/7: 3, 4, 5	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Internationale Ontwikkelingen	
4208	Handelingsdeel Verslag	
Afnamemoment:	Periode 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	EC/K/1 t/m EC/K/8	
Leerstof:	Verslag praktische opdracht actueel economisch onderwerp	
4209	Toetsweek: H4, H5 & H6	
Afnamemoment:	Toetsweek 2 lj4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	EC/K/5A & EC/K/7	
Leerstof:	Vaardigheidstoets Arbeid & Productie/Internationale Ontwikkelingen	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

maatschappijkunde

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: maatschappijkunde
Officiële vakafkorting: mask
Vakcode: 1127

3101 Relaties

Afnamemoment: Periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1, K2, K3, K6 en K7
Leerstof: Hfd Relaties uit lesboek Thema's

3102 Relaties + werk

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1, K2, K3, K5, K6 en K7
Leerstof: hfd vrelaties + hfd Werk uit lesboek Thema's

3203 Pluriforme samenleving

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1, K2, K3 en K4
Leerstof: 4 hoofdstukken uit examenkatern pluriforme samenleving

3204 Massamedia

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1,K2,K3 en K7
Leerstof: 4 hoofdstukken uit examenkatern massamedia

3205 Criminaliteit

Afnamemoment: Periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1,K2,K3 en K6
Leerstof: Hfd 7 Criminaliteit uit lesboek Thema's

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

maatschappijkunde

3206	Pluriforme samenleving + Massamedia	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4 en K7	
Leerstof:	4 hoofdstukken uit examenkatern pluriforme samenleving + 4 hoofdstukken uit examenkatern massamedia	
3307	Criminaliteit	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K8	
Leerstof:	H 1+2+3 uit examenkatern Criminaliteit	
3308	Criminaliteit	
Afnamemoment:	Periode 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K8	
Leerstof:	H 4+5 uit examenkatern Criminaliteit	
3309	Criminaliteit	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K8	
Leerstof:	H 1 t/m 5 uit examenkatern Criminaliteit	
4101	Criminaliteit	
Afnamemoment:	Periode 1 lj. 4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K8	
Leerstof:	H 6+7+8 uit examenkatern Criminaliteit	
4102	Criminaliteit	
Afnamemoment:	Toetsweek 1 lj4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K8	
Leerstof:	H 6 t/m 9 uit examenkatern Criminaliteit H 1+2 uit examenkatern Politiek	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

maatschappijkunde

4203	Politiek	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 3+4 uit examenkatern Politiek	
4204	Politiek	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 5+6+7 uit examenkatern Politiek	
4205	Politiek	
Afnamemoment:	Periode 2 lj. 4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 8+9 uit examenkatern Politiek	
4206	Politiek	
Afnamemoment:	Toetsweek 2 lj4	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	K1,K2,K3 en K4	
Leerstof:	H 3 t/m 10 uit examenkatern Politiek	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

kunstvakken inclusief ckv

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: kunstvakken inclusief ckv

Officiële vakafkorting: kckv

Vakcode: 1130

3101	Heden	
Afnamemoment:	Periode 1	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	Heden/ Wie ben ik?	
3102	Heden	
Afnamemoment:	Periode 1	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Heden	
3103	Workshop	
Afnamemoment:	Periode 1	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 week	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Workshop. Soort herkansing: vervangende opdracht	
3204	Verleden	
Afnamemoment:	Periode 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	Recensie	
3205	Verleden	
Afnamemoment:	Periode 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	Verleden	
3206	Workshop	
Afnamemoment:	Periode 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	1 week	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2/3/4	
Leerstof:	Workshop. Soort herkansing: vervangende opdracht	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

kunstvakken inclusief ckv

3307 Toekomst

Afnamemoment:	Periode 3	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	4 weken	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	kv/k/1/2	
Leerstof:	toekomst	

3308 Toekomst

Afnamemoment:	Periode 3	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	5 weken	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/2/3	
Leerstof:	toekomst	

3309 Reflectie

Afnamemoment:	Periode 3	'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	hele jaar	
Toetsvorm:	Handelingsdeel	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	kv/k/1/2/3	
Leerstof:	portfolio	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER maatschappijleer

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: maatschappijleer
Officiële vakafkorting: ma
Vakcode: 322

3101 Wat is maatschappijleer?

Afnamemoment: periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 K2 K3 K5 K6 K7
Leerstof: hfd 1 Wat is maatschappijleer

3102 Media

Afnamemoment: periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 K2 K3 K7
Leerstof: hfd 2 Media

3103 Media

Afnamemoment: periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 K2 K3 K7
Leerstof: Werkstuk Fake News deadline 2 weken voor 1e toetsweek

3104 Cultuur en identiteit

Afnamemoment: periode 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 K2 K3 K4 K5 K7
Leerstof: hfd 3 Cultuur en identiteit

3105 Afsluitende toets periode 1

Afnamemoment: Toetsweek 1 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7
Leerstof: hfd 1 + 2 + 3

3206 Politiek

Afnamemoment: periode 2 " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K1 K2 K3 K5 K6 K7
Leerstof: hfd 4 politiek

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER maatschappijleer

3207	Rechtstaat en Nederland en de Wereld	
Afnamemoment:	periode 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K6	
Leerstof:	hfd 5 rechtstaat onderdelen politiek + hfd 6 de internationale organisaties	
3208	Afsluitende toets periode 2	
Afnamemoment:	Toetsweek 2	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K6	
Leerstof:	hfd 4 politiek + delen hfd 5 rechtsstaat en hfd 6 globalisering	
3309	Pluriforme samenleving	
Afnamemoment:	periode 3	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K5 K7	
Leerstof:	hfd 7 pluriforme samenleving	
3310	Burgerschap	
Afnamemoment:	periode 3	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K7	
Leerstof:	hfd 9 Burgerschap afronden praktische opdrachten in werkboek, inleveren ma/di voor de toetsweek	
3311	Afsluitende toets periode 3	
Afnamemoment:	Toetsweek 3	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	K1 K2 K3 K4 K5 K7	
Leerstof:	hfd 7 Pluriforme samenleving onderdelen uit hfd 9 burgerschap	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: lichamelijke opvoeding

Officiële vakafkorting: lo

Vakcode: 353

3101 Conditievormen

Afnamemoment: P 1 t/m 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: LO1/K/7

Leerstof: Conditietest

3102 Discuswerpen

Afnamemoment: P 1 t/m 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: LO1/K/7

Leerstof: Techniek, Afstand en Proces

3103 Basketbal

Afnamemoment: P 1 t/m 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: LO1/K/4

Leerstof: Zone verdediging, man-to-man, Aanval/verdediging, spelregelkennis, samenwerking

3104 Hoogspringen

Afnamemoment: P 1 t/m 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: LO1/K/7

Leerstof: Techniek, Hoogte en Proces

3205 Trendsporten

Afnamemoment: P 1 t/m 3 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: LO1/K/8 en 9

Leerstof: Techniek & tactiek, spelregelkennis

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

3206	Flagfootball	
Afnamemoment:	P 1 t/m 3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek & tactiek, spelregelkennis	
3307	Show	
Afnamemoment:	TW 2 lj3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	LO1/K/3,5 en 6	
Leerstof:	Turnen, Acro en Dans	
3308	Proces en eigen verantwoordelijkheid	
Afnamemoment:	P 1 t/m 3	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/1 en 2	
Leerstof:	Deelname, uitrusting, houding/gedrag en eigen ontwikkeling	
4101	Badminton	
Afnamemoment:	P 1 t/m 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek en spelregels	
4102	Shuttlerun	
Afnamemoment:	P 1 t/m 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/7	
Leerstof:	Conditietest	
4103	Spelvaardigheden	
Afnamemoment:	P 1 t/m 2 lj.4	" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/4	
Leerstof:	Techniek & tactiek, spelregelkennis	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

lichamelijke opvoeding

4104	Sportdag	
Afnamemoment:	P 1 t/m 2 lj.4	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	120min	
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/2 en 3	
Leerstof:	Drie sporten die aangeboden worden, deelnamen	
4105	Proces en eigen verantwoordelijkheid	
Afnamemoment:	P 1 t/m 2 lj.4	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	LO1/K/1 en 2	
Leerstof:	Deelname, uitrusting, houding/gedrag en eigen ontwikkeling	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

loopbaanorientatie en begeleid

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: loopbaanorientatie en begeleiding/orientatie op studie en be

Officiële vakafkorting: lob

Vakcode: 0

3101 Bezoek mbo-avond

Afnamemoment: Februari " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

3102 Opdracht stage

Afnamemoment: April " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Loopbaanvragen beantwoorden in stageverslag Nederlands

3103 Bezoek open dag MBO

Afnamemoment: Nov t/m mrt " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

3104 LOB-opdrachten

Afnamemoment: Okt t/m jun " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Opdrachten maken

4101 Opdracht stage

Afnamemoment: November " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Loopbaanvragen beantwoorden in stageverslag Nederlands

4102 Bezoek open dag MBO

Afnamemoment: Nov t/m mrt " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Handelingsdeel

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 0

Eindtermen:

Leerstof: Geweest en opdracht

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

loopbaanorientatie en begeleid

4103 Meeloopdag MBO

Afnamemoment:	Nov t/m mrt	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:		
Leerstof:	1 keer meegelopen en opdracht	

4104 LOB-opdrachten

Afnamemoment:	Okt t/m apr	“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:		
Leerstof:	Opdrachten maken	

Vaktoelichting

• Gebruikmaken van internet is bij sommige onderdelen toegestaan, maar vermeld altijd je bron en zet je eigen mening hiertegen af. Misbruik wordt opgevat als een onregelmatigheid (zie examenreglement).

• Bij het inleveren van het dossier heb je alle opmerkingen bij het vorige werk nagelopen, aangevuld en verbeterd.

• Gedurende het hele jaar verzamel je alle opmerkingen die je krijgt met betrekking tot spelling en stijl in je 'groeidocument'.

Voor de planning van een aantal onderdelen is de sectie afhankelijk van externe partijen. Waar die planning niet gehaald kan worden, kan er van bovenstaande perioden worden afgeweken.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: bouwen, wonen en interieur

Officiële vakafkorting: bwi

Vakcode: 1200

bpbv Gemiddelde bouwproces en bouwvoorbereiding

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

1.1 Tekenwerk M1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3

Leerstof: Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekeninglezen, telt mee voor SE

1.2 Theorie M1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE

1.3 Calculatie / planning

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3

Leerstof: Een eenvoudige calculatie maken met behulp van een excel programma, telt mee voor SE

1.4 Gewogen gemiddelde van 1.4.1 t/m 1.4.4

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 4

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

1.4.1 Rooilijn - en Jalons plaatsen

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Rooilijn - en Jalons plaatsen, telt mee voor SE	

1.4.2 Bouwraam maken en uitzetten

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Bouwraam maken en uitzetten, telt mee voor SE	

1.4.3 Stellen van een deurkozijn

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Stellen van een deurkozijn, telt mee voor SE	

1.4.4 Stellen van een raamkozijn

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Stellen van een raamkozijn, telt mee voor SE	

bfun Gemiddelde bouwen vanaf de fundering

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

2.1 Tekenwerk M2

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekening lezen, telt mee voor SE	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

2.2	Theorie M2	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis.Materiaalstaat – en werkplanning maken., telt mee voor SE	
2.3	Gewogen gemiddelde van 2.3.1 t/m 2.3.6	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	4	
Eindtermen:		
Leerstof:		
2.3.1	Een bekisting maken en stellen	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een bekisting maken en stellen, telt mee voor SE	
2.3.2	Een halfsteens muur metselen	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen, telt mee voor SE	
2.3.3	Een halfsteens muur + rollaag/opdracht tekenen.	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen met een rollaag, telt mee voor SE	
2.3.4	Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger, telt mee voor SE	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

2.3.5 Het stellen van 2 profielen

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Het stellen van 2 profielen, telt mee voor SE	

2.3.6 Het stellen van 3 profielen

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Het stellen van 3 profielen, telt mee voor SE	

hmvb Gemiddelde hout- en meubelverbindingen

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

3.1 Tekenwerk M3

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekening lezen, telt mee voor SE	

3.2 Theorie M3

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE	

3.3 Gewogen gemiddelde van 3.3.1 t/m 3.3.6

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	4	
Eindtermen:		
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

3.3.1 Vliegtuig

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2
Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

3.3.2 Lijst

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2
Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

3.3.3 Vogelvilla

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2
Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

3.3.4 Kruk

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2
Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

3.3.5 Dartkast / nachtkastje

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2
Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

3.3.6 Plintenbak

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/3.1 + 3.2	
Leerstof:	Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE	

ddec Gemiddelde design en decoratie

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

4.1 Tekenwerk M4

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up/A-cad: tekeninglezen, telt mee voor SE	

4.2 Theorie M4

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE	

4.3 Presentatie kubus

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	15 min	
Toetsvorm:	Presentatie	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurontwerp maken en dit presenteren aan de opdrachtgever, telt mee voor SE	

4.4 Gewogen gemiddelde van 4.4.1 t/m 4.4.5

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	4	
Eindtermen:		
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

4.4.1 9 vakken decoratie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen, telt mee voor SE

4.4.2 Kubus

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen, telt mee voor SE

4.4.3 Schilderij voor in lijst

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement, telt mee voor SE

4.4.4 TOP-opdracht

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Een interieurelement afwerken en decoreren, telt mee voor SE

4.4.5 Dienblad

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Een interieurelement maken, telt mee voor SE

stage Gemiddelde stage

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen en interieur

5.1 Basisveiligheid

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	basisveiligheid digitale toets	
Leerstof:	online cursus over veilig werken in vooral technische beroepen, telt mee voor SE	

5.2 Blokstage 3e leerjaar

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	Blokstage 3e leerjaar	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent, telt mee voor SE	

5.3 Blokstage 4e leerjaar

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	Blokstage 4e leerjaar	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent, telt mee voor SE	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwproces en bouwvoorbereiding

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: bouwproces en bouwvoorbereiding
Officiële vakafkorting: bpbv
Vakcode: 1201

1.1 Tekenwerk: Bouwproces en bouwvoorbereiding

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekeninglezen, telt mee voor SE

1.2 Theorie: Bouwproces en bouwvoorbereiding

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE

1.3 Calculatie / planning

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Een eenvoudige calculatie maken met behulp van een excel programma, telt mee voor SE

1.4.1 Rooilijn - en Jalons plaatsen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Rooilijn - en Jalons plaatsen, telt mee voor SE

1.4.2 Bouwraam maken en uitzetten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI1.1 t/m 1.3
Leerstof: Bouwraam maken en uitzetten, telt mee voor SE

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwproces en bouwvoorbereiding

1.4.3 Stellen van een deurkozijn

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Stellen van een deurkozijn, telt mee voor SE	

1.4.4 Stellen van een raamkozijn

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI1.1 t/m 1.3	
Leerstof:	Stellen van een raamkozijn, telt mee voor SE	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen vanaf de fundering

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: bouwen vanaf de fundering
Officiële vakafkorting: bfun
Vakcode: 1202

1.1	Tekenwerk: Bouwen vanaf de fundering	
Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekeningelezen, telt mee voor SE	
1.2	Theorie: Bouwen vanaf de fundering	
Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis.Materiaalstaat – en werkplanning maken., telt mee voor SE	
1.3.1	Een bekisting maken en stellen	
Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een bekisting maken en stellen, telt mee voor SE	
1.3.2	Een halfsteens muur metselen	
Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen, telt mee voor SE	
1.3.3	Een halfsteens muur + rollaag /opdracht tekenen.	
Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een halfsteens muur metselen met een rollaag, telt mee voor SE	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen vanaf de fundering

1.3.4 Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/2.1 t/m 2.4
Leerstof: Veilig gebruik van ladders en een rolsteiger, telt mee voor SE

1.3.5 Het stellen van 2 profielen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/2.1 t/m 2.4
Leerstof: Het stellen van 2 profielen, telt mee voor SE

1.3.6 Het stellen van 3 profielen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/2.1 t/m 2.4
Leerstof: Het stellen van 3 profielen, telt mee voor SE

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

design en decoratie

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: design en decoratie
Officiële vakafkorting: ddec
Vakcode: 1204

1.1 Tekenwerk: Design en decoratie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Schetsen: tekenen met Sketch-up/A-cad: tekeninglezen, telt mee voor SE

1.2 Theorie: Design en decoratie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE

1.3 Presentatie kubus

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 15 min
Toetsvorm: Presentatie
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Een interieurontwerp maken en dit presenteren aan de opdrachtgever, telt mee voor SE

1.4.1 9 vakken decoratie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen, telt mee voor SE

1.4.2 Kubus

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4
Leerstof: Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen, telt mee voor SE

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

design en decoratie

1.4.3 Schilderij voor in lijst

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement, telt mee voor SE	

1.4.4 TOP-opdracht

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurelement afwerken en decoreren, telt mee voor SE	

1.4.5 Dienblad

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Een interieurelement maken, telt mee voor SE	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

schoonmetselwerk

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: schoonmetselwerk
Officiële vakafkorting: schm
Vakcode: 1206

1.1 Tekenwerk schoonmetselwerk

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie schoonmetselwerk

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Metselopdracht 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Een metselopdracht maken met meerdereverbanden, inclusief een steens rollaag.

1.4 Metselopdracht 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/2.1+2.2
Leerstof: Een metselopdracht maken met meerdereverbanden, inclusief een steens rollaag en een stukje voegwerk.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

schilderen van hout en steenachtige ondergronden

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: schilderen van hout en steenachtige ondergronden

Officiële vakafkorting: shso

Vakcode: 1207

1.1 Tekenwerk keuzedeel schilderen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekening lezen.

1.2 Theorie keuzedeel schilderen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Schilderopdracht 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Een paneeldeur+lijst schilderen en hiermee het gehele proces doorlopen. Van ontvetten tot aflakken.

1.4 Schilderopdracht 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/3.1+3.2

Leerstof: Een opdracht schilderen van een steenachtige ondergrond en hiermee het gehele proces doorlopen.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

interieurbouw, stands en betimmeringen

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: interieurbouw, stands en betimmeringen

Officiële vakafkorting: isb

Vakcode: 1208

1.1 Tekenwerk interieurbouw

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie interieurbouw

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Interieurbouwopdr. 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: Een opdracht maken van plaatmateriaal en massief hout door middel van verbindingen. Zoals een bureau.

1.4 Interieurbouwopdr. 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/4.1+4.2

Leerstof: Een opdracht maken van plaatmateriaal en massief hout door middel van verbindingen. Zoals een kastje.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bijzonder metselwerk

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: bijzonder metselwerk
Officiële vakafkorting: bmsw
Vakcode: 1214

1.1 Tekenwerk bijzonder metselwerk

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: Tekenwerk
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie bijzonder metselwerk

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Bijzonder metselopdracht 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Een bijzondere metselopdracht maken met bijvoorbeeld een doorkruising, ondersteuning, verzwaring, enz.

1.4 Bijzonder metselopdracht 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/10.1 t/m 10.3
Leerstof: Een bijzondere metselopdracht maken met bijvoorbeeld een doorkruising, ondersteuning, verzwaring, enz.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

scheidingswanden

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: scheidingswanden
Officiële vakafkorting: schw
Vakcode: 1215

1.1 Schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Opdracht 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Aanbrengen en afwerken van gipsplaten op regels Een metal-stud scheidingswand met kozijn monteren, afwerken en demonteren Een bestaande scheidingswand van een wandstelsel met profielen en beplating en of beglazing monteren en demonteren Een frame maken voor een scheidingswand van hout en metaal. Dit haaks en te lood maken en stellen met de juiste maatvoering.

1.4 Opdracht 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/BWI/11.1 t/m 11.3
Leerstof: Aanbrengen en afwerken van gipsplaten op regels Een metal-stud scheidingswand met kozijn monteren, afwerken en demonteren Een bestaande scheidingswand van een wandstelsel met profielen en beplating en of beglazing monteren en demonteren Het frame van de 1e opdracht beplaten met gipsplaten en afwerken.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wandafwerking

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: wandafwerking

Officiële vakafkorting: wafw

Vakcode: 1216

1.1 Tekenwerk wandafwerking

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekeninglezen.

1.2 Theorie wandafwerking

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Wandafwerking opdracht 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: scheidingswand afwerken met muurverf en behang. Hier moet een figuur in getekend worden.

1.4 Wandafwerking opdracht 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/12.1 t/m 12.4

Leerstof: scheidingswand afwerken met sierpleister of tegels.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

meubelmaken

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: meubelmaken

Officiële vakafkorting: meub

Vakcode: 1220

1.1 Tekenwerk meubelmaken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekening lezen.

1.2 Theorie meubelmaken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Meubelmaken opdr. 1

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal met diverse verbindingen erin.

1.4 Meubelmaken opdr. 2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/16.1+16.2

Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal met diverse verbindingen erin en een onderdeel afgewerkt met HPL.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

interieurontwerp en design

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: interieurontwerp en design

Officiële vakafkorting: intd

Vakcode: 1223

1.1 Tekenwerk interieurontwerp & design

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5

Leerstof: schetsen: tekenen met Sketch-up/A-cad: tekening lezen.

1.2 Theorie interieurontwerp & design

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Reclamebord ontwerpen en maken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5

Leerstof: Een opdracht aftekenen, maken en afwerken van hout en/of plaatmateriaal en deze opdracht deels zelf ontwerpen door middel van een schets. Kort presenteren van dit ontwerp.

1.4 Slaapkamer opdracht

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/19.1 t/m 19.5

Leerstof: Een tekenopdracht maken en bedenken in Sketch-up. Zoals het tekenen van een slaapkamer en daarna het her-inrichten van deze kamer naar eigen smaak.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

tegelszetten voor het vmbo

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: tegelszetten voor het vmbo

Officiële vakafkorting: tzvv

Vakcode: 1230

1.1 Tekenwerk tegelszetten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4

Leerstof: schetsen; tekenen met Sketch-up/A-cad; tekening lezen.

1.2 Theorie tegelszetten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken.

1.3 Wand-tegelopdracht

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4

Leerstof: Een wand-tegelopdracht aftekenen (loden), maken inclusief snijwerk en afwerken (voegen).

1.4 Vloer-tegelopdracht of diagonale wandopdracht

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/BWI/xx.1 t/m 4

Leerstof: Een vloer-tegelopdracht of diagonale wandopdracht aftekenen (loden), maken inclusief snijwerk en afwerken (voegen) .

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: produceren, installeren en energie

Officiële vakafkorting: pie

Vakcode: 1300

ontw Gemiddelde ontwerpen

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

1.1 Theorie: module 1

Afnamemoment: Toetsweek **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Theorie module Ontwerpen en Maken

1.2 Het gewogen gemiddelde van 1.2.1 t/m 1.2.9

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

1.2.1 Sw Part modellen

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: 3D tekenen

1.2.2 getrapte asje

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

1.2.3 Draaien 4 + schroefdraadsnijden

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Praktijk module Ontwerpen & Maken

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

1.2.4 Tekeninglezen 1

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.5 Tekeninglezen 2

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.6 Pneumatiek

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.7 Kanon

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken	

1.2.8 Barbecue

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen	

1.2.9 Module eindwekstuk (puzzel)

Afnamemoment:	Toetsweek 3	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Theorie module Ontwerpen en Maken	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

bevm Gemiddelde bewerken en verbinden van materialen

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

2.1 Theorie: module 2

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Theorie module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2 Het gewogen gemiddelde van 2.2.1 t/m 2.2.8

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

2.2.1 Boren en tappen

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.2 Zagen met de hand

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.3 Mag lassen van snoeren

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

2.2.4 Mag lassen van I-Naad

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.5 Mag lassen hoeklas

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.6 Spanplaten

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.7 Wandlampje

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2
Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

2.2.8 Platte schuif

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Praktijk module 1

baut Gemiddelde besturen en automatiseren

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 3
Eindtermen:
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

3.1 Theorie module 3

Afnamemoment:	Toetsweek	þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Theorie Besturen en Automatiseren	

3.2 Het gewogen gemiddelde van 3.2.1 t / m 3.2.5

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

3.2.1 Werken met stroomkringschema & meten

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

3.2.2 Kennismaking met besturingskasten

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

3.2.3 Kennismaken met relaistechiek

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

3.2.4 Practicum basisschakeling

Afnamemoment:		þ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

3.2.5 Kennismaking met Easyrelais

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren	

insm Gemiddelde installeren en monteren

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

4.1 Theorie module 4

Afnamemoment:	Toetsweek	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Theorie Installeren en Monteren	

4.2 Het gewogen gemiddelde van 4.2.1 t/m 4.2.7

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

4.2.1 Bewerken PVC buis

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	

4.2.2 Bordwerk meerlagenbuis

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Leerstof:	Praktijk module Installeren en Monteren	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

4.2.3 Bordwerk dunwandige stalenbuis

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

4.2.4 Serieschakeling

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

4.2.5 Wisselschakeling

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

4.2.6 Meterkast

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

4.2.7 Module eindwerkstuk (bordwerkstuk)

Afnamemoment: Toetsweek 3 **"** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4
Leerstof: Theorie module Installeren en Monteren

stage Gemiddelde stage

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

produceren, installeren en energie

5.1	VCA	
Afnamemoment:	leerjaar 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Praktijk module 5	
5.2	Stage leerjaar 3	
Afnamemoment:	leerjaar 3	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Praktijk module 5	
5.3	Stage leerjaar 4	
Afnamemoment:	leerjaar 4	p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	Stage leerjaar 4	
Leerstof:	Praktijk module 5	
Vaktoelichting		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bewerken en verbinden van materialen

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: bewerken en verbinden van materialen

Officiële vakafkorting: bevm

Vakcode: 1302

1.1 Theorie: Bewerken en verbinden van materialen

Afnamemoment: Toetsweek

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Theorie module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.1 Boren en tappen

Afnamemoment:

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.2 Zagen met de hand

Afnamemoment:

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.3 Mag lassen van snoeren

Afnamemoment:

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.4 Mag lassen van I-Naad

Afnamemoment:

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.5 Mag lassen hoeklas

Afnamemoment:

b wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bewerken en verbinden van materialen

1.2.6 Spanplaten

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.7 Wandlampje

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/2.1/2.2

Leerstof: Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen

1.2.8 Platte schuif

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Praktijk module 1

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

besturen en automatiseren

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: besturen en automatiseren
Officiële vakafkorting: baut
Vakcode: 1303

1.1 Theorie: Besturen en automatiseren

Afnamemoment: Toetsweek **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Theorie Besturen en Automatiseren

1.2.1 Werken met stroomkringschema & meten

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Praktijk module Besturen en Automatiseren

1.2.2 Kennismaking met besturingskasten

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Praktijk module Besturen en Automatiseren

1.2.3 Kennismaken met relaistechiek

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Praktijk module Besturen en Automatiseren

1.2.4 Practicum basisschakeling

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Praktijk module Besturen en Automatiseren

1.2.5 Kennismaking met Easyrelais

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/3.1 t/m 3.3
Leerstof: Praktijk module Besturen en Automatiseren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

besturen en automatiseren

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

installeren en monteren

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: installeren en monteren
Officiële vakafkorting: insm
Vakcode: 1304

1.1 Theorie: Installeren en monteren

Afnamemoment: Toetsweek **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Theorie Installeren en Monteren

1.2.1 Bewerken PVC buis

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

1.2.2 Bordwerk meerlagenbuis

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

1.2.3 Bordwerk dunwandige stalenbuis

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

1.2.4 Serieschakeling

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

1.2.5 Wisselschakeling

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2
Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

installeren en monteren

1.2.6 Meterkast

Afnamemoment:

p wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/4.1 t/m 4.2

Leerstof: Praktijk module Installeren en Monteren

1.2.7 Module eindwerkstuk (bordwerkstuk)

Afnamemoment: Toetsweek 3

" wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/PIE/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Theorie module Installeren en Monteren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

plaat en constructiewerk

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: plaat en constructiewerk
Officiële vakafkorting: plcw
Vakcode: 1305

1.1 Een opdracht maken van plaatmateriaal. Zoals een buitenlamp of gereedschapskist.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/1.1 t/m 1.5

Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen bewerken en vervormen. Verbinden van onderdelen en deelproducten. Meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden.

1.2 Een opdracht maken van staf- en profielmateriaal en verbinden d.m.v. lassen zoals deurvastzetter, assteun, hoekkleem, schuifslot

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/1.1 t/m 1.5

Leerstof: Zoals een deurvastzetter, buigapparaat of assteun. Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen bewerken en vervormen. Verbinden van onderdelen en deelproducten. Meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

utiliteitsinstallaties

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: utiliteitsinstallaties
Officiële vakafkorting: utii
Vakcode: 1311

1.1 Een opdracht maken m.b.v waterdichte schakelmateriaal.Zoals een serieschakeling.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/7.1 t/m 7.3

Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. Leidingsysteem voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. Onderdelen en utiliteitinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijfstellen aan de hand van een werktekening.

1.2 Een opdracht maken m.b.v waterdichte schakelmateriaal.Zoals een wisselschakeling.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/7.1 t/m 7.3

Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. Leidingsysteem voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. Onderdelen en utiliteitinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijfstellen aan de hand van een werktekening.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

verspaningstechnieken

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: verspaningstechnieken

Officiële vakafkorting: vspt

Vakcode: 1317

1.1 Teken met Solidworks 3D programma.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2

Leerstof: Onderdelen van een ontwerp voor een product schetsen en modelleren met een 3D-tekenprogramma. Van een 3D-model een 2D-werktekening maken met een isometrische projectie en aanzichten.

1.2 Eindwerkstuk metaal

Afnamemoment: TW 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2

Leerstof: Aftoetsen basisvaardigheden metaal.

1.3 Een opdracht maken m.b.v. verspanende machines zoals: notenkraker, lagerpers

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2

Leerstof: Produkten notenkraker en/of walsje. Met behulp van een 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesprodukt maken en de uitvoering voorbereiden. Een ontworpen draai0en freesprodukt produceren.

1.4 Een opdracht maken m.b.v. verspanende machines zoals: bankschroef, walsje, boter / kaas / eieren

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/12.1/12.2

Leerstof: Produkten bankschroef en/of lagerpers. Met behulp van een 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesprodukt maken en de uitvoering voorbereiden. Een ontworpen draai0en freesprodukt produceren.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

woon-en kantoortechnologie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: woon-en kantoortechnologie

Officiële vakafkorting: wkt

Vakcode: 1318

1.1 Teken met Solidworks 3D programma.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4

Leerstof: Onderdelen van een ontwerp voor een product schetsen en modelleren met een 3D-tekenprogramma. Van een 3D-model een 2D-werktekening maken met een isometrische projectie en aanzichten.

1.2 Eindwerkstuk bordopdracht

Afnamemoment: TW 1 " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Praktische toets

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4

Leerstof: Aftoetsen basisvaardigheden electro en installatietechniek

1.3 Een opdracht maken m.b.v. elektrische schakelmateriaal.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4

Leerstof: Zoals het maken van een wisselschakeling een kruisschakeling. Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. Een elektrische installatie aanleggen en monteren. Een elektrische installatie schakelen met domotica.

1.4 Een opdracht maken m.b.v. elektrische schakelmateriaal.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/13.1 t/m 13.4

Leerstof: Zoals het maken van een serieschakeling en een slaapkamer installatie. Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. Een elektrische installatie aanleggen en monteren. Een elektrische installatie schakelen met domotica.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

booglasprocessen

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: booglasprocessen
Officiële vakafkorting: bglp
Vakcode: 1326

1.1 Theorie booglasprocessen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/2.1 t/m 2.5

Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen voorbereiden en lasnaden aanbrengen. Plan van aanpak opstellen. Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

1.2 Een opdracht maken m.b.v. MIG/Mag lasmachine zoals snoeren, zwaailassen, vlakopdikken, I-naad, binnenhoeklas, buitenhoeklas lassen.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/2.1 t/m 2.5

Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. Machine en gereedschappen in- en afstellen. Materialen voorbereiden en lasnaden aanbrengen. Plan van aanpak opstellen. Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

duurzame energie

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: duurzame energie
Officiële vakafkorting: drze
Vakcode: 1327

1.1 Proeve van bekwaamheid

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Door middel van het maken en lezen van bouwtekeningen en aansluitschema's PV panelen monteren op zowel een schuin als een plat dak. Waarna verslag wordt uitgebracht aan de opdrachtgever met tijdsopbrengst en energieopbrengst. Aan de hand van deze gegevens wordt een offerte uitgebracht in Excel.

1.2 Metingen verrichten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Praktische opdracht waarin diverse metingen verricht worden en waarna verslag wordt uitgebracht over deze metingen aan de opdrachtgever

1.3 Installeren van energiebesparende apparaten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/PIE/5.1 t/m 5.7
Leerstof: Installeren van zonneboiler en warmtepomp in een bestaande installatie
Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

domotica en automatisering

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: domotica en automatisering

Officiële vakafkorting: dmat

Vakcode: 1329

1.1 Een opdracht maken m.b.v. het programma Easysoft om een Easyrelais te programmeren.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/14.1 t/m 14.3

Leerstof: In een practicum en domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. Door middel van domotica en automatisering besturing realiseren en testen. Een automatische besturing met domotica componetent demonstreren presenteren.

1.2 Een opdracht maken m.b.v. het programma van Niko-bus systeem een installatie programmeren.

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/PIE/14.1 t/m 14.3

Leerstof: In een practicum en domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. Door middel van domotica en automatisering besturing realiseren en testen. Een automatische besturing met domotica componetent demonstreren presenteren.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

elektrische voertuigen

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: elektrische voertuigen

Officiële vakafkorting: elvt

Vakcode: 1419

1.1 Kennistoets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/MET/13.1/12.3

Leerstof: Hybride en elektrische aandrijfsystemen herkennen en benoemen

1.2 Proeve van bekwaamheid

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/MET/13.1/12.3

Leerstof: Veilig kunnen werken aan hybride en elektrische voertuigen, het kunnen laden van hybride en elektrische voertuigen.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: zorg en welzijn

Officiële vakafkorting: zw

Vakcode: 1600

1.1 Het kinderdagverblijf het gemiddelde 1.1.1 t/m 1.1.3

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof:

1.1.1 Praktijk opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: EHBO/vaccinatie/ kinderziekten/voeding/ baby verzorging/ kookactiviteit/ ICT vaardigheden/rekenen

1.1.2 Theorie / begrippen toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: Theorie kinderdagverblijf

1.1.3 Toetsweek

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof: Motoriek en gezondheidsaspecten

2.1 Thuiszorg het gemiddelde 2.1.1 + 2.1.2

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen: P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1

Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

2.1.1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	voedingsgewoontes/voedsel bereiden/ huishoudelijke taken/EHBO /ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten/ kookactiviteit/ICT vaardigheden/rekenen	
2.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie thuiszorg	
3.1	Jeugdzorgvoorziening / woonbegeleiding het gemiddelde 3.1.1 + 3.1.2	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
3.1.1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	EHBO/gedragsproblematiek/genotsmiddelen/verslaving/geslachtsziektes /textiel verzorging/ kookactiviteit/social media/ ICT vaardigheden/ rekenen	
3.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie jeugdzorgvoorziening/woonbegeleiding	
4.1	Basisschool het gemiddelde 4.1.1 t/m 4.1.3	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

4.1.1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Draaiboek maken/ICT vaardigheden/EHBO/ kookactiviteit/hygiene/rekenen	
4.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie basisschool	
4.1.3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Toetsweek	** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	activiteiten beoordelen/objectief, subjectief	
5.1	Het sportcentrum het gemiddelde 5.1.1 + 5.1.2	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
5.1.1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Sportactiviteit uitvoeren/ rooster maken/voeding/ EHBO/ rekenen/ICT vaardigheden	
5.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		** wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie sportcentrum	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

6.1	Het gezondheidscentrum het gemiddelde 6.1.1 t/m 6.1.3
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	
Type toets:	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	
6.1.1	Praktijk opdrachten
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Ziekteverschijnselen/ICT/rekenen/voeding/EHBO/bloeddruk/e-health /domotica
6.1.2	Theorie / begrippen toets
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min
Toetsvorm:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansingsmogelijkheid:	Ja
Weegfactor:	2
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Toets gezondheidscentrum
6.1.3	Toetsweek
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min
Toetsvorm:	
Type toets:	Toets
Herkansingsmogelijkheid:	Ja
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Individueel Rollenspel
7.1	Verstandelijke gehandicaptenzorg het gemiddelde 7.1.1 t/m 7.1.3
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	
Type toets:	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	
7.1.1	Praktijk opdrachten
Afnamemoment:	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	
Toetsvorm:	Praktische opdracht
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid:	Nee
Weegfactor:	3
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1
Leerstof:	Voeding/ICT/rekenen/EHBO/schoonmaken/snoezelen/dagbesteding

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

7.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie verstandelijke gehandicaptenzorg	
7.1.3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Toetsweek	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	voeding	
8.1	Het woonzorgcentrum het gemiddelde 8.1.1 t / m 8.1.3	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:		
8.1.1	Praktijk opdrachten	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Ict/voeding/rekenen/EHBO/zorgtechnologie, domotica/ondersteunen bij persoonlijke verzorging/ziekteverschijnselen	
8.1.2	Theorie / begrippen toets	
Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Theorie het woonzorgcentrum	
8.1.3	Toetsweek	
Afnamemoment:	Toetsweek	.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:	P/ZW/1.1 t/m P/ZW/1.3.4 P/ZW/2.1 t/m P/ZW/2.5.2 P/ZW/3.1 t/m P/ZW/3.3.3 P/ZW/4.1	
Leerstof:	Individueel rollenspel	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

zorg en welzijn

9.1 Gemiddelde stage

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen:
Leerstof:

9.1.1 Stage leerjaar 3

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: Stage
Leerstof:

9.1.2 Stage leerjaar 4

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets:
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: Stage
Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

wonen en huishouden

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: wonen en huishouden
Officiële vakafkorting: whh
Vakcode: 1610

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/6.1 t/m K/ZW/6.5
Leerstof: ondersteunen bij wonen en huishouden in een thuis situatie

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/6.1 t/m K/ZW/6.5
Leerstof: ondersteunen bij wonen en huishouden in een thuis situatie

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

voorkomen van ongevallen en EHBO

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: voorkomen van ongevallen en EHBO

Officiële vakafkorting: ehbo

Vakcode: 1617

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/12.1 t/m 12.5

Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan veiligheid en preventie van ongelukken en eerste hulp verlenen bij ongelukken

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/12.1 t/m 12.5

Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan veiligheid en preventie van ongelukken en eerste hulp verlenen bij ongelukken

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

welzijn kind en jongere

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: welzijn kind en jongere

Officiële vakafkorting: wzkj

Vakcode: 1620

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/5.1 t/m K/ZW/5.5

Leerstof: Kan een bijdrage leveren aan de opvoeding en ontwikkeling van kinderen en jongeren en hierover rapporteren

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/5.1 t/m K/ZW/5.5

Leerstof: kan een bijdrage leveren aan de opvoeding en ontwikkeling van kinderen en jongeren en hierover rapporteren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

kennismaking met uiterlijke verzorging

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: kennismaking met uiterlijke verzorging

Officiële vakafkorting: kmuv

Vakcode: 1623

1.1 Praktische opdrachten blok 1, 2 & 3

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

1.2 Theoretische toets blok 1, 2 & 3

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

1.2.1 Praktische opdrachten blok 5, 7 & 8

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

1.3 Theoretische toets blok 5, 7 & 8

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Leerstof: Eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

assisteren in de gezondheidszorg

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: assisteren in de gezondheidszorg
Officiële vakafkorting: aghz
Vakcode: 1624

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/7.1 t/m 7.5
Leerstof: ondersteunende handelingen verrichten in de gezondheidszorg, gegevens verzamelen en gezondheidsadviezen geven

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 90 min
Toetsvorm: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/ZW/7.1 t/m 7.5
Leerstof: ondersteunende handelingen verrichten in de gezondheidszorg, gegevens verzamelen en gezondheidsadviezen geven

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie

Officiële vakafkorting: fdor

Vakcode: 1627

1.1 Praktische opdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/10.1 t/m K/ZW/10.5

Leerstof: kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties

1.2 Theoretische toets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/ZW/10.1 t/m K/ZW/10.5

Leerstof: kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

ondernemen

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: ondernemen
Officiële vakafkorting: ondn
Vakcode: 1709

1.1 Portfolio

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/5.1
Leerstof: jezelf als ondernemer beschrijven.

1.2 Marketingplan

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/5.2
Leerstof: een marketingplan maken

1.3 Financieel plan

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/5.3
Leerstof: een (eenvoudig) financieel plan maken.

1.4 Presentatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 15 min
Toetsvorm: Presentatie
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/5.4
Leerstof: het uitvoeren van het ondernemingsplan.

1.5 Samenwerking

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/5.4
Leerstof: het uitvoeren van het ondernemingsplan
Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

webshop

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: webshop

Officiële vakafkorting: webs

Vakcode: 1710

1.1 Portfolio

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1

Leerstof: een webshop bedenken, met name naam, vorm, grootte, product, positionering, doelgroep, kosteneen webshop ontwerpen: prototype maken, met name layout, retailformule

1.2 Fotografie perfecte plaatje

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1

Leerstof: de productfotografie toepassen

1.3 Webshop live

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/EO/6.1/6.2

Leerstof: een eigen webshop bedenken, ontwikkelen en onderhouden, rekeninghoudend met doelgroep, assortiment en marktpositie via internet en sociale media goederen of diensten verkopen

1.4 Presenteren en evalueren

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Presentatie

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.2

Leerstof: een resultatenoverzicht presenterende uitvoering nabespreken en evalueren aan de hand van de marketinginstrumenten de webshop beoordelen en verbetervoorstellen formuleren

1.5 Theorietoets E-commerce ontwikkelingen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.1/6.2

Leerstof: ontwikkelingen in de e-commerce herkennen

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

webshop

1.6 Webbestelling + nieuwsbrief

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/6.2

Leerstof: via internet en sociale media goederen of diensten verkopen

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

mode en design

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: mode en design
Officiële vakafkorting: mode
Vakcode: 1712

1.1 Tijdschrift portfolio

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/8.1
Leerstof: Stijlen en trends herkennen en onderzoek doen. Beeldaspecten, vormgeving en kleurenleer toepassen.

1.2 Theorietoets

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm:
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/8.1.5
Leerstof: Producten en materialen herkennen en toepassen.

1.3 Stylingmap basisvaardigheden

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/8.2
Leerstof: Apparatuur bedienen en technieken toepassen.

1.4 Eindpresentatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/8.1/8.2
Leerstof: Gemaakte materiaal ten toon stellen tijdens een modeshow of presentatie.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

marketing

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: marketing

Officiële vakafkorting: mark

Vakcode: 1714

1.1 Merchandise bedrijf

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/1.1

Leerstof: Presentatietechnieken toepassen

1.2 Marktonderzoeksverslag

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/EO/1.1/1.2

Leerstof: het beoordelen van een bestaande retailformule.het verbeteren van een bestaande retailformule.

1.3 Presentatie marktonderzoeksverslag

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Presentatie

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/EO/1.1/1.2

Leerstof: Marketingplan en verbetervoorstellen presenteren

1.4 Bedrijfsvraagstuk onderzoeken + videopresentatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: K/EO/1.1

Leerstof: het beoordelen van een bestaande retailformule en presenteren

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

presentatie en styling

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: presentatie en styling
Officiële vakafkorting: prst
Vakcode: 1718

1.1 Winkelpresentatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Artikelpresentaties maken aan de hand van thema en compositie

1.2 Praktijkopdrachten

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Raam etalage, paspop, tafelpresentatie, kledingpresentatie, inpakken, podcast en narrowcast

1.3 Commercial maken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: In opdracht een storyboard en reclame maken

1.4 Website portfolio

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/EO/7.1
Leerstof: Website bouwen

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: economie en ondernemen (nieuwe stijl)

Officiële vakafkorting: eons

Vakcode: 1722

Re&St Gemiddeld Retail & Styling

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

1.1 Promotiematerialen realiseren

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1 /1.2

Leerstof: Roulatie aan opdrachten t.b.v. promotiemateriaal maken.

1.2 Merkbeleid

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Belang van een merkbeleid begrijpen en uitwerken.

1.3 Vergelijkend warenonderzoek

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Samenhang tussen doelgroep, assortiment en marktpositie analyseren.

1.4 Promotieplan

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Samenhang tussen de marketinginstrumenten analyseren en rekening houden met de retailformule.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

conomie en ondernemen (nieuwe stijl)

1.5 Winkelinrichting ontwerpen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.1

Leerstof: Winkelinrichting ontwerpen.

1.6 Verkoopmoment (foodtruck)

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.2

Leerstof: Commerciële werkzaamheden uitvoeren. Verkoopomgeving klaarmaken en omzet simuleren/verkoopen.

1.7 Artikelpresentatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.2

Leerstof: Artikelpresentaties maken aan de hand van een thema en compositie.

1.8 Etaleren

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/1.2

Leerstof: Etaleren aan de hand van een thema en een compositie.

1.9 Theorietoets Retail & Styling

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 90 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/EO/1.1/1.2

Leerstof: Theoretische toets over het vak retail & styling.

Se&Sa Gemiddeld Service & Sales

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

2.1 Decoratief inpakken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/EO/2.2
Leerstof: Decoratief inpakken.

2.2 Hospitality game

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/EO/2.1/2.2/2.3/2.4
Leerstof: Klanten benaderen.

2.3 Product review

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/EO/2.1
Leerstof: Service voor, tijdens en na de verkoop uitvoeren. Klantenadvies geven o.b.v. artikelenkennis.

2.4 Verkoopmoment (foodtruck)

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/EO/2.2
Leerstof: Communicatieve en sociale vaardigheden toepassen.

2.5 Een verkoopgesprek voeren

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: P/EO/2.3
Leerstof: Een verkoopgesprek voeren.

2.6 Investeren in klantrelatie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:
Toetsvorm: Praktische opdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 1
Eindtermen: P/EO/2.4
Leerstof: Klanten werven, behouden en rekening houden met wet en regelgeving.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

2.7 Professionele communicatie

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.1	
Leerstof:	De samenhang tussen de kwaliteit van het personeel en de klanttevredenheid toepassen.	

2.8 Productfotografie (verkoop)

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/2.4	
Leerstof:	Productpresentatie maken en plaatsen op een verkoopkanaal.	

2.9 Theorietoets Service & Sales

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/2.1/2.2/2.3/2.4	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak service & sales.	

St&Su Gemiddeld Stock & Supplies

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		

3.1 Oriëntatie op logistiek

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Kennis maken met logistiek	

3.2 Goederenontvangst, opslag en verplaatsen

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen ontvangen en verplaatsen en opslaan in het magazijn.	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

3.3 Toekomst van verzending

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Onderzoek naar toekomstige logistieke processen.	

3.4 Warehousegame

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen ontvangen, opslaan, verzamelen, verzenden.	

3.5 Voorraadbeheer balie-uitgifte

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.2	
Leerstof:	Voorraadbeheer uitvoeren en goederen bestellen.	

3.6 Goederen verzamelen, verpakken en verzenden

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/3.1	
Leerstof:	Goederen verzamelen, verpakken en verzenden.	

3.7 Praktijkopdrachten

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1/3.2	
Leerstof:	Goederen verwerken, transportmiddelen, inventariseren, verpakkingen en omgaan met logistieke berekeningen.	

3.8 Theorietoets Stock & Supplies

Afnamemoment:		'' wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/3.1/3.2	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak stock & supplies	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

Of&Su Gemiddeld Office & Support

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

4.1 Excel basisvaardigheden

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/4.1

Leerstof: Kennis maken met excel.

4.2 Personeelsplanning

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/4.1

Leerstof: Agenda beheer.

4.3 Digitaal boekhouden

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/4.1

Leerstof: Inkoop- en verkoopadministratieve werkzaamheden uitvoeren.

4.4 Klant ontvangen

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/EO/4.2

Leerstof: Optreden als aanspreekpunt voor klanten en bezoekers.

4.5 Financiële gegevens verwerken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/EO/4.1

Leerstof: Financiële gegevens verwerken.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

4.6 Baliegesprek

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.2	
Leerstof:	Receptie- en baliewerkzaamheden uitvoeren.	

4.7 Zakelijke communicatie

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/EO/4.2	
Leerstof:	Zakelijke communicatie verzorgen.	

4.8 Reisopdracht

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.3	
Leerstof:	Organisatorische werkzaamheden uitvoeren.	

4.9 Facilitaire dienstverlening

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.3	
Leerstof:	Facilitaire dienstverlening.	

4.10 Theorietoets Office & Support

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/EO/4.1/4.2/4.3	
Leerstof:	Theoretische toets over het vak office & support.	

stage Gemiddeld stage

Afnamemoment:		.. wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

economie en ondernemen (nieuwe stijl)

5.1 Stage leerjaar 3

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: E&O in de praktijk

Leerstof: Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel.

Opdrachten verwerken in stageboek.

5.2 Stage leerjaar 4

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: E&O in de praktijk

Leerstof: Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel.

Opdrachten verwerken in stageboek.

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: horeca, bakkerij en recreatie

Officiële vakafkorting: hbr

Vakcode: 1800

ghs Gemiddelde gastheerschap

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

1.1 Basic Skills

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/HBR/1.3

Leerstof: De leerling zorgt ervoor dat alles netjes en veilig wordt schoongemaakt en opgeruimd.

1.2 Hospitality

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/HBR/1.1, P/HBR/1.2, P/HBR/1.4

Leerstof: De leerling levert een bijdrage aan de bedrijfsvoering binnen een horeca. De leerling realiseert een aangenaam verblijf en verzorging van gasten, waarbij gerechten en dranken worden geserveerd.

bakk Gemiddelde de bakkerij

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm:

Type toets:

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 3

Eindtermen:

Leerstof:

2.1 Basic Skills

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: P/HBR/2.2

Leerstof: De leerling werkt op juiste wijze met apparatuur, gereedschappen en machines en kan deze ook schoonmaken.

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

2.2	Heel Mondial bakt brood	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/2.1, P/HBR/2.2	
Leerstof:	De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.	
2.3	Heel Mondial bakt gebak	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/2.1, P/HBR/2.2	
Leerstof:	De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.	
keu	Gemiddelde de keuken	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		
3.1	Basic Skills	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/3.2	
Leerstof:	De leerling werkt op juiste wijze met apparatuur, gereedschappen en machines en kan deze ook schoonmaken.	
3.2	Mondial streetfood	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/3.1, P/HBR/3.2	
Leerstof:	De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

3.3	Mondial Grillmasters	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/3.1, P/HBR/3.2	
Leerstof:	De leerling stuurt zijn/haar eigen leerproces, waardoor recepturen worden opgezocht, grondstoffen worden ingekocht, werkzaamheden moeten worden gepland.	
rec	Gemiddelde recreatie	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	3	
Eindtermen:		
Leerstof:		
4.1	Basis Skills	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	
Leerstof:	De leerling zorgt ervoor dat alles netjes en veilig wordt schoongemaakt en opgeruimd.	
4.2	Hospitality	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	135 min	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	2	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	
Leerstof:	De leerling kan een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten	
stage	Gemiddelde stage	
Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:		
Type toets:		
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:		
Leerstof:		

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

horeca, bakkerij en recreatie

5.1 Stage leerjaar 3

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	Stage leerjaar 3	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

5.2 Stage leerjaar 4

Afnamemoment:		“ wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	Stage leerjaar 4	
Leerstof:	Stage bij een officieel bedrijf of instelling, passend bij het profiel. Opdrachten verwerken in stageboek.	

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

traiteur

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: traiteur

Officiële vakafkorting: trai

Vakcode: 1811

7.1 Tapasplank

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/7.1/7.2

Leerstof:

7.2 Snackplank

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/7.1/7.2

Leerstof:

7.3 Maaltijdbox

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/7.1/7.2

Leerstof:

7.4 Werken met de foodtruck

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/7.1/7.2

Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

gastheerspecialisatie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: gastheerspecialisatie

Officiële vakafkorting: ghsp

Vakcode: 1817

1.1 Mocktails en cocktails

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/1.1

Leerstof:

1.2 Barista

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/1.1

Leerstof:

1.3 Tafelbereiding

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/1.1

Leerstof:

1.4 Food en drink pairing

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 135 min

Toetsvorm:

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 2

Eindtermen: K/HBR/1.1

Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

keukenspecialisatie

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: keukenspecialisatie
Officiële vakafkorting: kksp
Vakcode: 1819

3.1 Aziatische keuken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/3.1/3.2
Leerstof:

3.2 Mediterrane keuken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/3.1/3.2
Leerstof:

3.3 Fastfood / bbq

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/3.1/3.2
Leerstof:

3.4 Keuze werkkaarten moderne kooktechnieken

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/3.1/3.2
Leerstof:

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

evenementen

Lesperiode: 2024-2026
Officiële vakbenaming: evenementen
Officiële vakafkorting: evem
Vakcode: 1820

4.1 Planning

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm:
Type toets: Toets
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/HBR/4.1
Leerstof: Een planning kunnen maken met daarin de tijden en werkzaamheden.

4.2 Draaiboek

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 135 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Ja
Weegfactor: 1
Eindtermen: K/HBR/4.1
Leerstof: D.m.v een draaiboek een evenement voorbereiden. Het evenementen uitvoeren.

4.3 Reflectie

Afnamemoment: " wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur: 45 min
Toetsvorm:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansingsmogelijkheid: Nee
Weegfactor: 2
Eindtermen: K/HBR/4.2
Leerstof: Evalueren van het proces naar het evenement en het evenement zelf

Vaktoelichting

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen, interieur / produceren, installeren en energie

Lesperiode: 2024-2026

Officiële vakbenaming: bouwen, wonen, interieur / produceren, installeren en energie

Officiële vakafkorting: bwpi

Vakcode: 2200

1.1 Tekenwerk

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Theorietoets+Opdrachten

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2

Leerstof: Schetsen: tekenen met Sketch-up: tekening lezen, telt mee voor SE

1.2 Theorie M3

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur: 45 min

Toetsvorm: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansingsmogelijkheid: Ja

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2

Leerstof: Theorie: materialen - gereedschappen - begrippen en machine kennis. Materiaalstaat – en werkplanning maken, telt mee voor SE

1.3.1 Vliegtuig

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2

Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

1.3.2 Lijst

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI/3.1 + 3.2

Leerstof: Opdracht met enkele verbindingen gemaakt met handgereedschap en elektrisch gereedschap., telt mee voor SE

1.3.3 9 vakken decoratie

Afnamemoment: **p** wordt ook getoetst in CE

Tijdsduur:

Toetsvorm: Praktische opdracht

Type toets: Praktische opdracht

Herkansingsmogelijkheid: Nee

Weegfactor: 1

Eindtermen: P/BWI/4.1 t/m 4.4

Leerstof: Werkstuk afwerken: gronden, lakken en een sign-uiting plaatsen, telt mee voor SE

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen, interieur / produceren, installeren en energie

1.3.4 Schilderij voor in lijst

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/4.1 t/m 4.4	
Leerstof:	Werkstuk afwerken: gronden, lakken en eensign-uiting plaatsen, telt mee voor SE	

1.3.5 Stellen van 2 profielen+muurtje metselen

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktische opdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/BWI/2.1 t/m 2.4	
Leerstof:	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement, telt mee voor SE	

2.1 Theorie: Ontwerpen en maken

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	90 min	
Toetsvorm:	Theorietoets+Opdrachten	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Theorie module Ontwerpen en Maken telt mee voor SE en CE	

2.2.1 Draaien 4 + schroefdraadsnijden

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken telt mee voor SE en CE	

2.2.2 Tekeninglezen 1

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken telt mee voor SE en CE	

2.2.3 Pneumatiek

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/1.1 t/m 1.4	
Leerstof:	Praktijk module Ontwerpen & Maken telt mee voor SE en CE	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen, interieur / produceren, installeren en energie

2.2.4 Boren en tappen

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen telt mee voor SE en CE	

2.2.5 Zagen met de hand

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen telt mee voor SE en CE	

2.2.6 Mag lassen hoeklas

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen telt mee voor SE en CE	

2.2.7 Spanplaten

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/2.1/2.2	
Leerstof:	Praktijk module Bewerken en verbinden van Materialen telt mee voor SE en CE	

2.2.8 Practicum basisschakeling

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren telt mee voor SE en CE	

2.3 Kennismaken met relaistechiek

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Praktijk/Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 t/m 3.3	
Leerstof:	Praktijk module Besturen en Automatiseren telt mee voor SE en CE	

Programma van toetsing en afsluiting

4 VMBO KADER

bouwen, wonen, interieur / produceren, installeren en energie

2.4 Serieschakeling

Afnamemoment:		p wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:		
Toetsvorm:	Ja	
Type toets:	P/PIE/4.1 t/m 4.2	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	1	
Eindtermen:	Ja	
Leerstof:		

3.1 Basisveiligheid

Afnamemoment:		" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	45 min	
Toetsvorm:	SE digitaal	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Ja	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	basisveiligheid digitale toets	
Leerstof:	online cursus over veilig werken in vooral technische beroepen, telt mee voor SE	

3.2 Blokstage 3e leerjaar

Afnamemoment:		" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Blokstage 3e leerjaar	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent, telt mee voor SE	

3.3 Blokstage 4e leerjaar

Afnamemoment:		" wordt ook getoetst in CE
Tijdsduur:	2 weken	
Toetsvorm:	SE praktische opdracht	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansingsmogelijkheid:	Nee	
Weegfactor:	0	
Eindtermen:	Blokstage 4e leerjaar	
Leerstof:	Stage lopen bij een officieel bedrijf/instelling. Bijhouden stageboekje, contact houden met stagedocent, telt mee voor SE	

Vaktoelichting