

Examenplan Middenkaderfunctionaris Bouw 2022 MBO 4

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststellingsdatum examenplan	Versie
Middenkader bouw en infra	25104	BOL	2022	augustus	MBO 4	2026	september 2022	1.0

Beroepsgerichte Examens

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25104_K1W1	PvB Beheer B1-K1-W1 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Dagen	School	Nee	Ja	50	O-V-G	P	B1-K1: B1-K1-W1:	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K1W1	PvB Ontwerpen P1-K1-W1 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Weken	School	Nee	Ja	50	O-V-G	P	P1-K1 P1-K1-W1	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K1W2	PvB Beheer B1-K1-W2 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Dagen	School	Nee	Ja	50	O-V-G	P	B1-K1: B1-K1-W2:	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25104_K1W2	PvB Ontwerpen P1-K1-W2 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Weken	School	Nee	Ja	50	O-V-G	P	P1-K1 P1-K1-W2	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K2W1	PvB Werkvoorbereiden P1-K2-W1 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Weken	School	Nee	Ja	25	O-V-G	P	P1-K2 P1-K2-W1	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K2W2	PvB Werkvoorbereiden P1-K2-W2 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Weken	School	Nee	Ja	25	O-V-G	P	P1-K2 P1-K2-W2	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25104_K2W3	PvB Werkvoorbereiden P1-K2-W3 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Weken	School	Nee	Ja	25	O-V-G	P	P1-K2 P1-K2-W3	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K2W4	PvB Werkvoorbereiden P1-K2-W4 (25104 Examenbundel Concreet N4)	4 Dagen	School	Nee	Ja	25	O-V-G	P	P1-K2 P1-K2-W4	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K3W1	PvB Uitvoeren P1-K3-W1 (25104 Examenbundel Concreet N4)	10 Weken	BPV	Ja	Nee	25	O-V-G	P	P1-K3 P1-K3-W1	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25104_K3W2	PvB Uitvoeren P1-K3-W2 (25104 Examenbundel Concreet N4)	10 Weken	BPV	Ja	Nee	25	O-V-G	P	P1-K3 P1-K3-W2	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K3W3	PvB Uitvoeren P1-K3-W3 (25104 Examenbundel Concreet N4)	10 Weken	BPV	Ja	Nee	25	O-V-G	P	P1-K3 P1-K3-W3	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16
T22_25104_K3W4	PvB Uitvoeren P1-K3-W4 (25104 Examenbundel Concreet N4)	10 Weken	BPV	Ja	Nee	25	O-V-G	P	P1-K3 P1-K3-W4	Periode 9 Periode 10 Periode 11 Periode 12 Periode 13 Periode 14 Periode 15 Periode 16

Beroepsgerichte Taal Examen

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School								

Keuzedelen

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0457_TTP	Architectuur trainee	0457	TTP	8 Weken	School	Nee	Ja	100	O-V-G	P	D1-K1: Ontwikkelt zich in het ontwerpproces van (delen van) bouwwerken D1-K1-W1: Onderzoekt wensen en/of eisen van een opdrachtgever voor een (deel van een) bouwwerk D1-K1-W2: Ontwerpt een (gedeelte van een) bouwwerk	Periode 7
T22_K0125_TTP	Vorbereiding hbo	0125	TTP	8 Weken	School	Nee	Ja	100	O-V-G	P	D1-K1: Treft voorbereidingen voor het volgen van een hbo-opleiding D1-K1-W1: Oriënteert zich op hbo-opleidingen en -beroepen D1-K1-W2: Zoekt, selecteert en analyseert informatie t.b.v. een (studie)opdracht. D1-K1-W3: Werkt samen in projectgroepen D1-K1-W4: Reflecteert op gedrag en resultaten	
T22_K0205_T&T	Vorbereiding HBO wiskunde voor de techniek (1 - Algebra)	0205	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	25	Cijfer	S	D1-K1: Treft voorbereidingen binnen het leergebied wiskunde voor het volgen van een technische hbo-opleiding	
T22_K0072_T&T	Ondernemend gedrag geschikt voor niveau 3 en 4	0072	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	O-V-G	P	D1-K1: Toont ondernemend gedrag voor innovatie in beroepsuitoefening en werkomgeving D1-K1-W1: Onderzoekt zichzelf, zijn (werk)omgeving en verbetermogelijkheden D1-K1-W2: Signaleert mogelijkheden voor verandering en innovatie D1-K1-W3: Neemt initiatieven in en voor zijn werk	
T22_K0080_TTP	Oriëntatie op ondernemerschap	0080	TTP	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Oriënteert zich op het ondernemerschap D1-K1-W1: Oriënteert zich op het starten van een onderneming D1-K1-W2: Oriënteert zich op het runnen van een onderneming D1-K1-W3: Besluit of ondernemen (als toekomstperspectief) bij hem past	
T22_K0061_T&T	Leidinggeven	0061	T&T	0 Minuten	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	D1-K1: Geeft direct leiding aan medewerkers D1-K1-W1: Plant en verdeelt de werkzaamheden D1-K1-W2: Stuurt medewerkers aan (in projecten) D1-K1-W3: Begeleidt medewerkers bij werkzaamheden D1-K1-W4: Wisselt informatie uit met medewerkers (in werkoverleg)	

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0031_TTP	Duurzaamheid in het beroep D	0031	TTP	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	P	<p>D1-K1: Formuleert persoonlijke verbetermogelijkheden op het gebied van duurzaamheid.</p> <p>D1-K1-W1: Onderzoekt eigen gedrag</p> <p>D1-K1-W2: Benoemt verbetermogelijkheden van gedrag</p> <p>D1-K2: Doet een onderzoek naar duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K2-W1: Onderzoekt duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K2-W2: Rapporteert over duurzaamheid in het bedrijf</p> <p>D1-K3: Doet een voorstel voor duurzaamheidsverbetering in het beroep</p> <p>D1-K3-W1: Onderzoekt mogelijkheden van duurzaamheidsverbeteringen in zijn beroep</p> <p>D1-K3-W2: Presenteert duurzaamheidsverbeteringsvoorstellen</p> <p>D1-K4: Berekent de opbrengst van een duurzaamheidsverbetering in het beroep.</p> <p>D1-K4-W1: Berekent de opbrengst van een verbetervoorstel duurzaamheid</p> <p>D1-K4-W2: Rapporteert over de duurzaamheidsverbetering</p>	

BPV's

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25104BPV_1	Bewijskaarten	16 bewijskaarten in 2 leerjaren, die met een voldoende beoordeeld zijn.	O-V-G	BPV-begeleider school	1	Leerjaar 2 Leerjaar 3 Leerjaar 4

Generieke Examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							
C-MBO4-ENG-SC_A2	Engels schrijven A2	60 Minuten	School	Nee	Ja	17		D	A2	ENG	SC	
C-MBO4-NED-CE_3F	Nederlands Centraal examen 3F	120 Minuten	School	Nee	Ja	50		D	3F	NED	CE	
C-MBO4-NED-SP_3F	Nederlands spreken 3F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16		M	3F	NED	SP	
C-MBO4-NED-GV_3F	Nederlands Gesprekken voeren 3F	15 Minuten	School	Nee	Ja	17		M	3F	NED	GV	
C-MBO4-NED-SC_3F	Nederlands schrijven 3F	60 Minuten	School	Nee	Ja	17		D	3F	NED	SC	
C-MBO4-ENG-CE_B1	Engels Centraal examen B1	90 Minuten	School	Nee	Ja	50		D	B1	ENG	CE	
C-MBO4-ENG-SP_A2	Engels spreken A2	15 Minuten	School	Nee	Ja	16		M	A2	ENG	SP	
C-MBO4-ENG-GV_A2	Engels gesprekken voeren A2	15 Minuten	School	Nee	Ja	17		M	A2	ENG	GV	
C-MBO4-REK-REK_REK4	Rekenen Niveau 4	90 Minuten	School	Nee	Ja	100		D	REK4	REK	REK	

Loopbaan en Burgerschap

Code	Onderwerp	Loopbaan of burgerschap	Bewijsstukken	Weging	Examen resultaat	ERK niveau	Start cohort	Eind cohort	Planning
T22-L_25104	C22_L_Capaciteitenreflectie	Loopbaan	1	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25104	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25104	C22_B_Economische dimensie	Burgerschap	C22_B_Economische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25104	C22_B_Politiek-juridische dimensie	Burgerschap	C22_B_Politiek-juridische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25104	C22_B_Burgerschap dimensie	Burgerschap	C22_B_Burgerschap dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25104	C22_L_Loopbaansturing	Loopbaan	C22_L_Loopbaansturing	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25104	C22_L_Werkexploratie	Loopbaan	C22_L_Werkexploratie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25104	C22_L_Motievenreflectie	Loopbaan	L_Motievenreflectie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25104	C22_L_Netwerken	Loopbaan	C22_L_Netwerken	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

Kerntaken

B1-K1: Verzamelt, verwerkt en integreert projectinformatie

Werkprocessen:

- B1-K1-W1: Verzamelt, registreert en beheert projectinformatie
- B1-K1-W2: Integreert projectinformatie

P1-K1 Werkt B&U-ontwerpen uit

Werkprocessen:

- P1-K1-W1 Werkt ontwerp uit
- P1-K1-W2 Maakt ontwerp gereed voor aanvraag omgevingsvergunning en aanbesteding

P1-K2 Voert werkvoorbereiding voor de B&U uit

Werkprocessen:

- P1-K2-W1 Maakt (deel) begroting en afspraken met leveranciers
- P1-K2-W2 Maakt uitvoeringsplan
- P1-K2-W3 Maakt werktekeningen
- P1-K2-W4 Maakt onderhoudsplan

P1-K3 Begeleidt nieuwbouw en onderhoudswerk

Werkprocessen:

- P1-K3-W1 Begeleidt bouwwerkzaamheden
- P1-K3-W2 Bewaakt tijd en kosten van de bouw werkzaamheden
- P1-K3-W3 Controleert de maatvoering
- P1-K3-W4 Voert kwaliteitscontroles uit

Appendix

Examen vormen

P = Proeve/ proeve van bekwaamheid/ praktijkexamen/ projecten

A = Assessment

V = Vaardigheidsexamen

C = CGI

E = Examenportfolio

S = Schriftelijk examen/werkstuk

M = Mondeling examen

D = Digitaal examen

Vakken

REK = Rekenen

ENG = Engels

DUI = Duits

FRA = Frans

SPA = Spaans

NED = Nederlands

Vaardigheden

CE = Lezen/ luisteren

SP = Spreken

GV = Gesprekken voeren

SC = Schrijven

LEZ = Lezen

LUI = Luisteren

REK = Rekenen