

Examenplan Eerste monteur middenspanningsdistributie 2022 MBO 3

Naam kwalificatie	Crebonr. kwalificatie	Leerweg	Cohort	Startdatum	Niveau	Studiejaar diplomering	Vaststellingsdatum examenplan	Versie
Eerste monteur middenspanningsdistributie	25766	BBL	2022	augustus	MBO 3	2025	september 2022	1.0

Beroepsgerichte Examens

Code	Omschrijving	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
				BPV	School					
T22_25766_PVB	PvB Aanleggen, monteren en gebruiksklaar maken van distributienetten (EsMEI)	8 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer (1-decimaal)	P	B1-K1 B1-K1-W1 B1-K1-W2 B1-K1-W3 B1-K1-W4 B1-K1-W5	Periode 8 Periode 9
T22_25766_PVB	PvB Organiseren van uit te voeren werk aan middenspannings-distributienetten (EsMEI)	8 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer (1-decimaal)	P	P7-K3 P7-K3-W1 P7-K3-W2 P7-K3-W3	Periode 8 Periode 9
T22_25766_PVB_	PvB Verrichten van werkzaamheden in middenspanningsdistributienetten (EsMEI)	8 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer (1-decimaal)	P	P7-K1 P7-K1-W1 P7-K1-W2 P7-K1-W3 P7-K1-W4	Periode 8 Periode 9
T22_25766_PVB_	PvB Onderhouden en repareren van middenspanningsdistributienetten (EsMEI)	8 Uur	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer (1-decimaal)	P	P7-K2 P7-K2-W1 P7-K2-W2 P7-K2-W3 P7-K2-W4	Periode 8 Periode 9

Beroepsgerichte Taal Examens

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					
T22_K0697_T&T	Slimme meters	0697	T&T	1 Uur	BPV	Ja	Ja	100	Cijfer	P	D1-K1: Plaatst en registreert slimme meters	Periode 8 Periode 9

Code	Titel	K-Nummer	Keuzedeel kenmerking	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	Kerntaken / werkprocessen	Planning
						BPV	School					
T22_K0023_T&T	Digitale vaardigheden gevorderd	0023	T&T	0 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	D	D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content D1-K1-W1: Wint digitale informatie in D1-K2: Produceert informatie/content D1-K2-W1: Maakt een weergave van informatie D1-K2-W2: Stelt content samen D1-K2-W3: Deelt informatie/content D1-K3: Beheert informatie/content D1-K3-W1: Organiseert het beheer D1-K3-W2: Deelt informatie in D1-K3-W3: Bewaakt bewaaromstandigheden	Periode 12 Periode 12
T22_K0705_T&T	Verlichtingsinstallaties in ruimtes	0705	T&T	120 Minuten	BPV	Ja	Nee	100	Cijfer	P	D1-K1: Monteert een verlichtingsinstallatie in een ruimte van een distributienet	Periode 12 Periode 12
T22_K0022_VGG	Digitale vaardigheden basis	0022	VGG	60 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer	D		Periode 4 Periode 5

BPV's

Code	Naam	Omschrijving	Examenresultaat	Beoordeling	BPV onderdeel	Planning
T22_25766BPV_1	Bewijskaarten	T22_25766_BPV_1	Voldaan-niet voldaan	De BPV-begeleider van school bepaalt dit op basis van de rapportage in SVM.	1	Leerjaar 1 Leerjaar 2 Leerjaar 3

Generieke Examens

Code	Titel	Duur examen	Plaats afname	Examinator		Weging	Examen resultaat	Examen vorm	ERK niveau	Vak	Vaardigheid	Planning
				BPV	School							
C-MBO3-NED-CE_2F	Nederlands Centraal Examen 2F	90 Minuten	School	Nee	Ja	50	Cijfer (1-decimaal)	D	2F	NED	CE	
C-MBO3-NED-SP_2F	Nederlands Spreken 2F	15 Minuten	School	Nee	Ja	16	Cijfer (1-decimaal)	M	2F	NED	SP	
C-MBO3-NED-GV_2F	Nederlands gesprekken voeren 2F	15 Minuten	School	Nee	Ja	17	Cijfer (1-decimaal)	M	2F	NED	GV	
C-MBO3-NED-SC_2F	Nederlands schrijven 2F	60 Minuten	School	Nee	Ja	17	Cijfer (1-decimaal)	D	2F	NED	SC	
C-MBO3-REK-REK_REK3	Rekenen Niveau 3	90 Minuten	School	Nee	Ja	100	Cijfer (1-decimaal)	D	REK3	REK	REK	

Loopbaan en Burgerschap

Code	Onderwerp	Loopbaan of burgerschap	Bewijsstukken	Weging	Examen resultaat	ERK niveau	Start cohort	Eind cohort	Planning
T22-L_25766	C22_L_Capaciteitenreflectie	Loopbaan	1	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25766	C22_L_Motievenreflectie	Loopbaan	L_Motievenreflectie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25766	C22_L_Werkexploratie	Loopbaan	C22_L_Werkexploratie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25766	C22_L_Loopbaansturing	Loopbaan	C22_L_Loopbaansturing	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-L_25766	C22_L_Netwerken	Loopbaan	C22_L_Netwerken	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25766	C22_B_Politiek-juridische dimensie	Burgerschap	C22_B_Politiek-juridische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25766	C22_B_Economische dimensie	Burgerschap	C22_B_Economische dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25766	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	Burgerschap	C22_B_Sociaal maatschappelijke dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	
T22-B_25766	C22_B_Burgerschap dimensie	Burgerschap	C22_B_Burgerschap dimensie	100	Voldaan-niet voldaan	MBO 1	2022	2030	

Kerntaken

B1-K1 Aanleggen, monteren en gebruiksklaarmaken van distributienetten

Werkprocessen:

- B1-K1-W1 Voorbereiden van de werkzaamheden en inrichten van de werklocatie
- B1-K1-W2 Graven van sleuven en putten
- B1-K1-W3 Aanleggen en monteren van distributienetten
- B1-K1-W4 Gebruiksklaar maken van het aangelegde en gemonteerde distributienet
- B1-K1-W5 Afronden en administreren aanleg- en montagewerkzaamheden

P7-K1 Verrichten van werkzaamheden in middenspanningsdistributienetten

Werkprocessen:

- P7-K1-W1 Voorbereiden van werkzaamheden aan middenspanningsdistributienetten
- P7-K1-W2 Monteren van installaties en componenten
- P7-K1-W3 Controleren, testen en beproeven van middenspanningsdistributienetten
- P7-K1-W4 Administreren en afronden van werkzaamheden aan middenspanningsdistributienetten

P7-K2 Onderhouden en repareren van middenspanningsdistributienetten

Werkprocessen:

- P7-K2-W1 Voorbereiden van onderhouds- en reparatiewerkzaamheden in middenspanningsdistributienetten
- P7-K2-W2 Onderhouden, vervangen en repareren van onderdelen van middenspanningsdistributienetten
- P7-K2-W3 Gebruiksklaar maken van gerepareerde en onderhouden middenspanningsdistributienetten
- P7-K2-W4 Administreren en afronden van onderhouds- en reparatiewerkzaamheden in middenspanningsdistributienetten

P7-K3 Organiseren van uit te voeren werk aan middenspanningsdistributienetten

Werkprocessen:

- P7-K3-W1 Verdelen van uit te voeren werk en geven van instructies
- P7-K3-W2 Begeleiden van uit te voeren werk
- P7-K3-W3 Bewaken van de voortgang van uit te voeren werk

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