

EXAMENPLAN 2023

Opleiding: Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving Niveau: 3 Opleidingsduur: 4800 SBU	Crebocode: 25736 Leerweg: BOL/BBL	Cohort: 2023-2026 College: Techniek & Gebouwde Omgeving Team: Installeren
	Versienummer: 1	Datum: 27 juni 2023

1. Examenoverzicht

1.1. Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examenvorm	Kerntaak: - Werkprocessen	Periode afname	Plaats afname	Resultaat
K25736B1K1B-23	Installeert elektrotechnische installaties	PvB	W1: Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden W2: Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten en leidingen W3: Controleren en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen W4: Aanleggen van bekabeling voor elektrotechnische installaties en systemen W5: Afronden van de elektrotechnische installatiewerkzaamheden	Variabel/ indicatief 2026	Deltion College	Onvoldoende/ voldoende of goed
K25736P3K1B-23	Uitvoeren van elektrotechnisch installatiewerk in de gebouwde omgeving	PvB	P3-K1-W1 Samenstellen, controleren en testen van (complexe) (deel-)producten in de gebouwde omgeving P3-K1-W2 Bepalen van de positie en route van componenten, kabels en leidingen in de gebouwde omgeving, tekeningen lezen en reviseren van gegevens P3-K1-W3 Inschakelen en testen van elektrotechnische systemen in de gebouwde omgeving	Variabel/ indicatief 2026	Deltion College	Onvoldoende/ voldoende of goed
K25736P3K1P-23	Begeleiden en van elektrotechnisch installatiewerk in de gebouwde omgeving	Portfolio en eindgesprek	P3-K1-W4 Instrueren en begeleiden van monteur(s) en bewaken van de planning P3-K1-W5 Communiceren en afstemmen met betrokkenen	Variabel/ indicatief 2026	Beroepspraktijk / Deltion College	Onvoldoende/ voldoende of goed

1.2 Generieke examenonderdelen

Nederlands										
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Taaltaken	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Resultaat + weging (1 decimaal)		Eindresultaat (geheel cijfer)
CE	Digitaal	Centraal examen: Lezen en Luisteren	Zakelijke en informatieve teksten en instructies	2F	Gedurende de opleiding	90 minuten	School	1x = 50 %		EIND
NED-GSV-2F	Mondeling	Gesprekken voeren	Actief deelnemen aan een gesprek	2F	Gedurende de opleiding	min. 5 – max. 12 minuten	School/ online	Cijfer 1x	1x = 50 %	
NED-SPR-2F	Mondeling	Spreken	Monoloog/ presentatie	2F	Gedurende de opleiding	5 – 10 minuten	School/ online	Cijfer 1x		
NED-SCH-2F	Digitaal of schriftelijk	Schrijven	Correspondentie, formulieren en teksten	2F	Gedurende de opleiding	60 minuten	School	Cijfer 1x		

Rekenen							
Code	Examenvorm	Vaardigheid	Niveau	Periode afname	Duur examen	Plaats afname	Eindresultaat
REK-MBO-3	Instellingsexamen (digitaal)	<ul style="list-style-type: none"> • Grootheden en eenheden • Oriëntatie in de twee- en driedimensionale wereld • Verhoudingen • Procenten • Omgaan met kwantitatieve informatie 	MBO-3	Gedurende de opleiding	120 minuten	School	EIND_REK

2. Beslisregels voor het diploma

2.1 Specifieke examenonderdelen (wettelijke eis: elk examenonderdeel (kerntaak) moet met een voldoende zijn afgesloten)

Kerntaak 1 B1-K1 Installeren van elektrotechnische installaties				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K25736B1K1B-23	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende	1	Voldoende of Goed

Kerntaak 2 P3-K1 Begeleiden en uitvoeren van elektrotechnisch installatiewerk in de gebouwde omgeving				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K25736P3K1B-23	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende	1	2 x V = V 1 x V, 1 x G = V 2 x G = G
K25736P3K1P-23	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende	1	

2.2 Generieke examenonderdelen

Voor Nederlands en rekenen geldt een zak/slaagregeling. Deze regeling is gebaseerd op landelijke wettelijke regels.

Voor deze opleiding geldt:

Uitslagregel generieke examens Niveau 3

Van de afgeronde eindcijfers Nederlands en Rekenen mag er één een 5 zijn. Het andere afgeronde eindcijfer moet ten minste een 6 zijn.

2.3. Keuzedelen

Voor deze opleiding geldt een studielast van 720 klokuren aan keuzedelen. Voor de informatie over de keuzedelen van je opleiding kun je de studiegids raadplegen. Naast dit examenplan heeft de opleiding ook een examenplan voor keuzedelen

Beslisregels Keuzedelen

In de studiegids, in hoofdstuk 3.4.1, is weergegeven uit welke keuzedelen je kan kiezen. Vanaf cohort 2020 maken de keuzedelen deel uit van de zak / slaagregeling. In het examenplan keuzedelen lees je hoe en wanneer de keuzedelen worden geëxamineerd, en wat de eisen zijn per keuzedeel.

Daarnaast is er een compensatieregeling voor keuzedelen van toepassing:

- Het gemiddelde van de resultaten, van de geëxamineerde keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting, moet tenminste een 5,5 (afgerond 6) zijn
- Voor minimaal de helft van de keuzedelen moet het resultaat tenminste een 5,5 (afgerond 6) zijn
- Een keuzedeelresultaat mag nooit lager dan een 4 zijn
- De omvang van het keuzedeel wordt niet meegewogen in de weging van het gemiddelde.

***LET OP: indien aan de wettelijke verplichting wordt voldaan met maar één (1) keuzedeel, dan dient het resultaat van het keuzedeel minimaal 5,5 (afgerond een 6) te zijn.**

3. Diploma-eisen: Loopbaanontwikkeling / Burgerschap en BPV

- 3.1. Voor Loopbaanontwikkeling en Burgerschap geldt een inspanningsverplichting, en moet zijn afgesloten met 'Voldaan' De examencommissie dient na te gaan of aan de inspanningsverplichting is voldaan.

De kwalificatie-eisen voor loopbaanontwikkeling zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Loopbaanontwikkeling niveau 3				
Code	Loopbaancompetenties	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
Loopbaan	a kwaliteitenreflectie: wie ben ik, wat kan ik? b motievenreflectie: wat wil ik, wat drijft mij? c werkexploratie: welk soort werk past bij mij? d loopbaansturing: wat wil ik worden? e netwerken: wie kan mij daarbij helpen?	LB beoordelingsformulier in het examendossier	Gedurende de opleiding	Voldaan

De kwalificatie-eisen voor burgerschap zijn te vinden op de site <http://wetten.overheid.nl/BWBR0027963/2016-02-17#Bijlage1>

Burgerschap niveau 3				
Code	Burgerschapdimensies	Bewijsstuk	Periode afname	Resultaat
POJU	De politiek-juridische dimensie	Beoordelingsformulier Burgerschap	Gedurende de opleiding	Voldaan
ECON	De economische dimensie			
SOMA	De sociaal-maatschappelijke dimensie			
VITA	Dimensie vitaal burgerschap			

- 3.2.1 De Beroepspraktijk Vorming (BPV): de diplomerende BPV moet met een voldoende zijn afgesloten.

LET WEL: niet te verwarren met 'examineren in de BPV'; examens die worden afgenomen in de BPV.

25736 BBL - BPV – Beroepspraktijkvorming					
Code	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Manier van beoordelen/bewijslast	Duur	Periode	Resultaat
BPV_25736	Installeert elektrotechnische installaties	BPV boek (waaronder CGO-GO documenten) en verslag. Beoordeling door Praktijkopleider en BPV docent	BOL 976 uur BBL 2304 uur	Gedurende de opleiding	Voldoende