

EXAMENPLAN 2024

Opleiding: Eerste monteur hoogspanningstransport	Crebocode: 27014	Cohort: 2024-2027
Niveau: 3	Leerweg: bbl	College: Techniek & Gebouwde Omgeving
Opleidingsduur: : 4800 SBU		Team: infra elektro
	Versienummer: 1.0	Datum: 27-05-2024

1.Examenoverzicht

1.1.Beroep specifieke examens

Code	Examen	Examen vorm	Kerntaak: - Werkprocessen	Periode afname	Plaats Afname	Resultaat
K27014B1K1B1-24	Legt distributienetten of transportnetten aan, monteert deze en maakt deze gebruiksklaar	PvB	W1: Bereidt de werkzaamheden voor en richt de werklocatie in W2: Graaft sleuven en putten en/of maakt een geleidertracé W3: Legt distributienetten of transportnetten aan en monteert deze W4: Maakt het aangelegde en gemonteerde distributienet of transportnet en/of (onderdelen van) station gebruiksklaar W5: Rondt aanleg- en/of montagewerkzaamheden af en registreert deze	Laatste leerjaar, periode 2/3	Beroepenveld Infra	O / V / G (4 / 6 / 8)
K27014P9K1B2-24	Verricht werkzaamheden aan het hoogspanningstransportnet en/of (onderdelen van) -stations	PvB	W1: Bereidt werkzaamheden in het hoogspanningstransportnet en/of (onderdelen van) -stations voor W2: Neemt componenten en/of installaties in het hoogspanningstransportnet uit bedrijf W3: Monteert in hoogspanningstransport W4: Stelt onderhouden of gerepareerde delen in het hoogspanningstransport in bedrijf W5: Administreert en rondt werkzaamheden af	Laatste leerjaar, periode 2/3	Beroepenveld Infra	O / V / G (4 / 6 / 8)
K27014P9K2B3-24	Onderhoudt, repareert en verhelpt storingen in het hoogspanningstransport	PvB	W1: Bereidt onderhouds-, reparatie- en storingswerkzaamheden voor in (delen van) het hoogspanningstransport W2: Lokaliseert en analyseert storingen in (delen van) het hoogspanningstransport W3: Neemt componenten en/of installaties in het hoogspanningstransport uit bedrijf W4: Onderhoudt, vervangt en repareert onderdelen van het hoogspanningstransport W5: Controleert, test en beproeft onderhouden of gerepareerde delen in het hoogspanningstransport in bedrijf	Laatste leerjaar, periode 2/3	Beroepenveld Infra	O / V / G (4 / 6 / 8)

			W6: Administreert en rond onderhouds- en reparatiewerkzaamheden af			
K27014P9K3B4-24	Organiseert het uit te voeren werk aan het hoogspanningstransportnet en/of (onderdelen van) -stations	PvB	W1: Verdeelt het uit te voeren werk en geeft instructies W2: Begeleidt uit te voeren werk W3: Bewaakt de voortgang van de uit te voeren werkzaamheden	Laatste leerjaar, periode 2/3	Beroepenveld Infra	O / V / G (4 / 6 / 8)

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: Basisdeel: Legt distributienetten of transportnetten aan, monteert deze en maakt deze gebruiksklaar				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K27014B1K1B1-24	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende/goed	1	Voldoende / Goed (6 / 8)

Kerntaak 2: Profieldeel P9K1: Verricht werkzaamheden aan het hoogspanningstransportnet en/of (onderdelen van) -stations				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K27014P9K1B2-24	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende/goed	1	Voldoende / Goed (6 / 8)

Kerntaak 3: Profieldeel P9K2: Onderhoudt, repareert en verhelpt storingen in het hoogspanningstransport				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K27014P9K2B3-24	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende/goed	1	Voldoende / Goed (6 / 8)

Kerntaak 4: Profieldeel P9K3: Organiseert het uit te voeren werk aan het hoogspanningstransportnet en/of (onderdelen van) -stations				
Code	Resultaat	Beslisregel	Weging	Eindresultaat
K27014P9K3B4-24	Onvoldoende/voldoende/goed	Voldoende/goed	1	Voldoende / Goed (6 / 8)

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 slaag / zakregeling. 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 mee gewogen 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?	verklaring loopbaanbegeleiding Bewijsstukken 5 competenties in SB	2024-2027	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	politiek-juridische dimensie	reflectieverslag	2024-2027	Voldaan
ECON	economische dimensie	reflectieverslag	2024-2027	Voldaan
SOMA	sociaal-maatschappelijke dimensie	reflectieverslag	2024-2027	Voldaan
VITA	dimensie vitaal burgerschap	reflectieverslag	2024-2027	Voldaan

3.2 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.

27014 BPV - Beroepspraktijkvorming					
Code	Beschrijving van het BPV-onderdeel	Manier van beoordelen/bewijslast	Duur	Periode	Resultaat
K27014BPV-24	Aanleggen, monteren en gebruiksklaar maken van distributienetten. Verrichten van werkzaamheden aan en in bedrijf stellen van middenspannings distributienetten. Onderhouden van en verhelpen van storingen in middenspannings distributienetten	Deltion en Bedrijf beoordelen het portfolio	Gedurende de opleiding	Variabel	Voldoende