



europass

CERTIFICAATSUPPLEMENT^(*)



Nederland

1. TITEL VAN HET CERTIFICAAT (NL)

Diploma Beroepsonderwijs
Kwalificatie: Eerste monteur laagspanningsdistributie
Kwalificatiedossier: Infratechniek

In de oorspronkelijke taal

2. VERTAALDE TITEL VAN HET CERTIFICAAT (EN)

Certificate Senior Secondary Vocational Education
Qualification: Skilled mechanic low voltage distribution
Qualification file: Infrastructure technology

Deze vertaling heeft geen wettelijke status

3. BESCHRIJVING VAARDIGHEDEN EN COMPETENTIES

Kerntaak 1: Legt distributienetten of transportnetten aan, monteert deze en maakt deze gebruiksklaar

- 1.1 Bereidt de werkzaamheden voor en richt de werklocatie in
- 1.2 Graaft sleuven en putten en/of maakt een geleidertracé
- 1.3 Legt distributienetten of transportnetten aan en monteert deze
- 1.4 Maakt het aangelegde en gemonteerde distributienet of transportnet en/of (onderdelen van) station gebruiksklaar
- 1.5 Rondt aanleg- en/of montagewerkzaamheden af en registreert deze

Kerntaak 2: Verricht werkzaamheden aan laagspanningsdistributienetten en stelt deze in bedrijf

- 2.1 Bereidt werkzaamheden aan laagspanningsdistributienetten voor
- 2.2 Neemt netgebonden laagspanningscomponenten of installaties uit bedrijf
- 2.3 Monteert in laagspanningsdistributienetten
- 2.4 Controleert en test montagewerk
- 2.5 Administreert en rondt werkzaamheden aan laagspanningsdistributienetten af

Kerntaak 3: Onderhoudt laagspanningsdistributienetten en verhelpt storingen

- 3.1 Bereidt onderhouds- en storingswerkzaamheden in laagspanningsdistributienetten voor
- 3.2 Lokaliseert en analyseert storingen in laagspanningsdistributienetten
- 3.3 Neemt laagspanningsdistributienetten uit bedrijf
- 3.4 Onderhoudt, vervangt en/of repareert onderdelen in laagspanningsdistributienetten
- 3.5 Stelt onderhouden/gerepareerde laagspanningsdistributienetten in bedrijf
- 3.6 Administreert en rondt werkzaamheden aan laagspanningsdistributienetten af

Kerntaak 4: Organiseert uit te voeren werk aan laagspanningsdistributienetten

- 4.1 Verdeelt uit te voeren werkzaamheden en geeft van instructies
- 4.2 Begeleidt uit te voeren werkzaamheden
- 4.3 Bewaakt de voortgang van uit te voeren werkzaamheden

4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

De Eerste monteur laagspanningsdistributie is veelal werkzaam voor aannemings-, installatie- of netwerkbedrijven. Hij legt laagspanningsnetten aan, monteert netgebonden laagspanningscomponenten en verbruikersaansluitingen bij klanten. Ook voert die onderhoud uit aan laagspanningsnetten en netgebonden

* Toelichting

Dit document dient om aanvullende informatie over het specifieke certificaat te verschaffen en bezit op zichzelf geen enkele wettelijke status. Het is gebaseerd op resolutie 93/C 49/01 van de Raad van 3 december 1992 over de transparantie van kwalificaties, op de resolutie 96/C 224/04 van de Raad van 15 juli 1996 over de transparantie van beroepsopleidingcertificaten en op de aanbeveling 2001/613/EC van het Europese Parlement en de Raad van 10 juli 2001 inzake mobiliteit binnen de Gemeenschap van studenten, personen in opleiding, vrijwilligers, leerkrachten en opleiders.

Meer informatie op: <http://www.europass.cedefop.europa.eu/>

© Europese Gemeenschappen 2002

4. REEKS BEROEPEN TOEGANKELIJK VOOR DE HOUDER VAN HET CERTIFICAAT

componenten. De Eerste monteur laagspanningsdistributie organiseert het dagelijks werk en de ondersteuning hiervan voor de collega's.

5. OFFICIËLE GRONDSLAG VAN HET DOCUMENT

Naam en rechtspositie van de opleidingsinstelling die het certificaat toekent
Het certificaat dat na het afronden van de opleiding is afgegeven is ondertekend door de examencommissie van de onderwijsinstelling waar de opleiding gevolgd is.

Naam en rechtspositie van de nationale/regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap

Niveau van het diploma (nationaal of internationaal)
Kwalificatieniveau 3 van de Nederlandse kwalificatiestructuur BVE
Kenmerken: uitvoering van meer dan het eigen takenpakket. De beroepsbeoefenaar kan zich verantwoorden tegenover collega's en controleert en begeleidt de werkzaamheden van anderen. Ook het bedenken van procedures als het gaat om werkvoorbereiding hoort daarbij.
NLQF-niveau 3 - EQF-niveau 3 - ISCED 3C

Beoordelingsscore / minimumvereisten

10	uitmuntend
9	zeer goed
8	goed
7	ruim voldoende
6	voldoende
5	bijna voldoende
4	onvoldoende
3	zeer onvoldoende
2	slecht
1	zeer slecht

Toegang tot vervolgoopleidingen/beroepen
De Eerste monteur laagspanningsdistributie kan:
• zich verbreden tot Eerste monteur gas-, water- of warmtedistributie;
• doorgroeien naar Technicus elektrotechniek;
• zich verbreden tot Eerste monteur middenspanningsdistributie;
• zich verbreden tot Eerste monteur datadistributie;
• doorgroeien naar Uitvoerder of Werkvoorbereider.

Internationale overeenkomsten
Eerste monteur laagspanningsdistributie is geen gereguleerd beroep in Nederland. De opleiding tot dit beroep op kwalificatieniveau 3 is echter wel gereguleerd onder de Europese richtlijn 2005/36/EG, gewijzigd met Richtlijn 2013/55/EU. De gereguleerde opleidingen bieden toegang tot gereguleerde beroepen op het niveau van een diploma volgens artikel 11 van deze richtlijn.

Juridische grondslag

Wet educatie en beroepsonderwijs (WEB), code centraal register beroepsopleidingen (crebo): 27011
De opleiding voor deze kwalificatie wordt vanaf 01-08-2024 aangeboden.

6. ERKENDE LEERWEGEN OM HET CERTIFICAAT TE VERKRIJGEN

Het middelbaar beroepsonderwijs kent twee leerwegen: de beroepsopleidende leerweg (bol) en de beroepsbegeleidende leerweg (bbi).
Bij de beroepsopleidende leerweg bestaat het onderwijs voor het grootste deel uit theorie op school. De omvang van het praktijkgedeelte (beroepspraktijkvorming) ligt tussen de 20% en 60%. Bij de beroepsbegeleidende leerweg is de omvang van de beroepspraktijkvorming meer dan 60%. De deelnemer werkt vier dagen per week in een leerbedrijf en gaat voor de theorievakken nog een dag per week naar school.
In principe is het mogelijk om beide leerwegen te volgen, maar het is afhankelijk van de onderwijsinstelling welke leerweg wordt aangeboden.

Gemiddelde duur van het onderwijs/de opleiding die tot het certificaat heeft geleid

3 jaar (4800 studiebelastingsuren) (afhankelijk van de vooropleiding)

Toelatingseisen

Het diploma voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs (vmbo) kaderberoepsgerichte leerweg, gemengde leerweg of theoretische leerweg, of een opleiding op vergelijkbaar niveau.

7. AANVULLENDE INFORMATIE

Het middelbaar beroepsonderwijs in Nederland is gebaseerd op kwalificatiedossiers, die een of meer kwalificaties bevatten. De in deel 3 en 4 opgenomen informatie komt rechtstreeks uit het door de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap vastgestelde kwalificatiedossier. Het volledige kwalificatiedossier staat op kwalificaties.sbb.nl.

7. AANVULLENDE INFORMATIE

Aan de kwalificatie zijn keuzedelen gekoppeld. De keuzedelen hebben een totale omvang van 15% van de onderwijstijd. De door de student behaalde keuzedelen staan vermeld op het diploma.

Aanvullende informatie, waaronder een beschrijving van het nationale systeem voor kwalificaties, is te verkrijgen bij het National Reference Point (NRP), via www.s-bb.nl. Het NRP is het informatiecentrum voor beroepskwalificaties voor Nederland. SBB is hier door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap voor aangewezen.