

Elektrotechniek

Printversie van deze pagina(pdf)

Overzicht bewijzen van vakbekwaamheid en outillagelijst vakdiscipline elektrotechnische laagspanningsinstallaties, behorende bij de EVI 2004

1. Diploma Elektrotechnisch Installateur, uitgereikt door de Vereniging tot bevordering van Elektrotechnisch Vakonderwijs in Nederland (V.E.V./Kenteq), indien na 1 januari 1943 afgegeven, mits deze is ondertekend door een gecommiteerde van de Minister van Economische Zaken.
2. Diploma Elektrotechnisch Ingenieur van een Nederlandse technische hogeschool, met een afstudeeronderwerp in de energierichting, afgegeven na 1 januari 1985.
3. Het getuigschrift van het doctoraal examen in de studierichting elektrotechniek afgegeven ingevolge de Wet op het Wetenschappelijk onderwijs door een Nederlandse Technische Universiteit.
4. Diploma hoger technisch onderwijs ingevolge artikel 29 van de Wet op het voortgezet onderwijs van de afdeling elektrotechniek, studierichting elektronica, energietechniek, dan wel energievoorziening, of elektrotechnische bedrijfstechniek van een openbare of ingevolge die wet uit de openbare kas bekostigde hogere technische school, afgegeven ná 1 januari 1985.
5. Bewijsstuk, afgegeven vóór 1 januari 1996, door een door de Minister van Economische Zaken ingestelde, dan wel aangewezen commissie van deskundigen en door een vertegenwoordiger van die Minister mede ondertekend waaruit blijkt, dat de houder na het bereiken van de 40-jarige leeftijd met gunstig gevolg een vakbekwaamheidsproef heeft afgelegd voor een bedrijf, waarvoor een vestigingsbesluit krachtens de Vestigingswet Bedrijven 1954 geldt of heeft gegolden - met uitzondering van het aannemersbedrijf op het gebied van de burgerlijke en utiliteitsbouw of van het aannemersbedrijf op het gebied van de grond-, water- en wegenbouw -, dan wel voor een, met een zodanig bedrijf het meest overeenkomende tak van detailhandel, ambacht of kleine nijverheid, waarvoor een algemene maatregel van bestuur krachtens artikel 1 van de Vestigingswet Kleinbedrijf 1937 heeft gegolden, wordt aangewezen als bewijsstuk, waaruit het voldoen aan de voor het betrokken bedrijf gestelde eisen van vakbekwaamheid moet blijken.
6. Diploma Elektrotechnisch Ingenieur van een Nederlandse technische hogeschool, afgegeven vóór 1 januari 1985
7. Diploma hoger technisch onderwijs ingevolge artikel 29 van de Wet op het voortgezet onderwijs van de afdeling elektrotechniek van een openbare of ingevolge die wet uit de openbare kas bekostigde hogere technische school, afgegeven vóór 1 januari 1985.
8. Eindgetuigschrift, uitgereikt krachtens artikel 29, eerste lid, eerste volzin, van de Nijverheidsonderwijswet, van een van Rijkswegge gesubsidieerde middelbare (hogere) technische dag- of avondschoon, afdeling elektrotechniek of elektrische bedrijfstechniek, alsmede het getuigschrift voor extraneel, van een dergelijke school, uitgereikt krachtens artikel 29, eerste lid, tweede volzin, van genoemde wet.
9. Het getuigschrift hoger beroepsonderwijs van de studierichting elektrotechniek afgegeven ingevolge artikel E23 van de Invoeringswet W.H.B.O.
10. Diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektrotechniek, te samen met het diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektromontage, beide vóór 1 januari 1978 afgegeven door het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs.
11. Diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektrotechniek, vóór 1 januari 1978 afgegeven door het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs, te samen met het diploma, dan wel praktijkgetuigschrift van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging, krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor (2e) Monteur sterkstroominstallaties dan wel (2e) Monteur elektrische bedrijfsinstallaties.
12. Diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektrotechniek vóór 1 januari 1978 afgegeven door het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingstelsel, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging, krachtens artikel 56 der Nijverheidsonderwijswet, inzake bekwaamheid in de praktijk van hetzij het elektrotechnisch installeren, hetzij het installeren en het onderhouden van elektrische installaties in de industrie, hetzij het installeren en het onderhouden van elektrische installaties aan boord van vliegtuigen, hetzij het elektrotechnisch wikkelen, hetzij het elektrotechnisch bankwerken.
13. Diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektrotechniek, vóór 1 januari 1978 afgegeven door het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging, krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor Vakman sterkstroominstallaties.
14. Diploma van de lerarenopleiding hoger beroepsonderwijs van de afdeling elektrotechniek, vóór 1 januari 1978 afgegeven door het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs, te samen met het diploma Sterkstroom-hulpmonteur uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging.

15. N.O.-akte NV, te samen met de N.O.-akte Nu of, voor zover behaald vóór 1 januari 1936, met de N.O.-akte Nk.
16. N.O.-akte NV, te samen met het diploma Sterkstroom-hulpmonteur, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging.
17. N.O.-akte NV, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingstelsel, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 56 van de Nijverheidsonderwijswet, inzake bekwaamheid in de praktijk van hetzij het elektrotechnisch installeren, hetzij het installeren en het onderhouden van elektrische installaties in de industrie, hetzij het installeren en onderhouden van de elektrische installatie aan boord van vliegtuigen, hetzij het elektrotechnisch wikkelen, hetzij het elektrotechnisch bankwerken.
18. N.O.-akte NV, te samen met het diploma dan wel het praktijkgetuigschrift van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor (2e) Monteur sterkstroominstallaties dan wel (2e) Monteur elektrische bedrijfsinstallaties.
19. N.O.-akte NV, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor Vakman sterkstroominstallaties.
20. N.O.-akte Mh, te samen met de N.O.-akte Nu of, voor zover behaald vóór 1 januari 1936, met de N.O.-akte Nk.
21. N.O.-akte Mh, te samen met het diploma Sterkstroom-hulpmonteur uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging.
22. N.O.-akte Mh, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingstelsel, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 56 van de Nijverheidsonderwijswet, inzake bekwaamheid in de praktijk van het elektrotechnisch installeren.
23. Het diploma middelbaar technisch onderwijs, afdeling elektrotechniek, studierichting Elektrische Installatietechniek, afgegeven ingevolge artikel 29 van de Wet op het voortgezet onderwijs, mits uit een op het diploma gestelde verklaring, die mede is ondertekend door een gecommitteerde van de Minister van Economische Zaken blijkt, dat is voldaan aan de eisen van vakbekwaamheid, als omschreven in artikel 4, onder c, artikel 8 onder c en artikel 16, van het Vestigingsbesluit elektrotechnische bedrijven 1966, en mits de houder van het diploma ten genoegen van het secretariaat kan aantonen dat hij na het behalen van het diploma minimaal 2 jaar praktijkervaring heeft opgedaan. Dit laatste kan onder meer aangetoond worden door een werkgeversverklaring.
24. Eindgetuigschrift van de avondcursus voor elektrotechnisch opzichter van de Vereniging voor Middelbaar Nijverheidsonderwijs te Amsterdam
25. Eindgetuigschrift van de vervolgcursus voor de elektrotechniek van de bijzondere avondnijverheidsschool "Mathesis Scientiarum Genitrix" te Leiden, afgegeven vóór 1 januari 1974, te samen met het diploma Sterkstroom-hulpmonteur, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging.
26. Eindgetuigschrift van de vervolgcursus voor de elektrotechniek van de bijzondere avondnijverheidsschool "Mathesis Scientiarum Genitrix" te Leiden, afgegeven vóór 1 januari 1974, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingstelsel, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 56 van de Nijverheidsonderwijswet inzake bekwaamheid in de praktijk van hetzij het elektrotechnisch installeren, hetzij het installeren en het onderhouden van elektrische installaties in de industrie, hetzij het installeren en het onderhouden van de elektrische installaties aan boord van vliegtuigen, hetzij het elektrotechnisch wikkelen, hetzij het elektrotechnische bankwerken.
27. Eindgetuigschrift van de vervolgcursus voor de elektrotechniek van de bijzondere avondnijverheidsschool "Mathesis Scientiarum Genitrix" te Leiden, afgegeven vóór 1 januari 1974, te samen met het diploma dan wel het praktijkgetuigschrift van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor (2e) Monteur sterkstroominstallaties dan wel (2e) Monteur elektrische bedrijfsinstallaties.
28. Eindgetuigschrift van de vervolgcursus voor de elektrotechniek van de bijzondere avondnijverheidsschool "Mathesis Scientiarum Genitrix" te Leiden, afgegeven vóór 1 januari 1974, te samen met het diploma van het gesubsidieerde leerlingwezen, uitgereikt door de onder 1 genoemde vereniging krachtens artikel 19, vierde lid van de Wet op het leerlingwezen voor Vakman sterkstroominstallaties.
29. Eindgetuigschrift, ná 1 juli 1943 uitgereikt krachtens artikel 29, eerste lid, eerste volzin, van de Nijverheidsonderwijswet, van de dagschool van de Elektrotechnische School te Amsterdam, te samen met een door de onder 1 genoemde vereniging uitgereikt getuigschrift van tenminste drie jaar praktijk.
30. Diploma middelbaar technisch onderwijs ingevolge artikel 29 van de Wet op het voortgezet onderwijs van de Elektrotechnische School te Amsterdam, uitgereikt vóór 1 januari 1978, te samen met een door de onder 1 genoemde vereniging uitgereikt getuigschrift van tenminste drie jaar praktijk.
31. Eindgetuigschrift van de avondcursus voor elektrotechnisch opzichter-tekenaar, uitgaande van de Vereniging voor technisch onderwijs vanouds "De Ambachtsschool" te 's-Gravenhage, te samen

- met een door de onder 1 genoemde vereniging uitgereikt getuigschrift van tenminste drie jaar praktijk.
32. Diploma Middelbaar Installatietechnicus (in de sterkstroomtechniek) (MIT(-s)), afgegeven door de onder 1 genoemde vereniging, mits mede ondertekend door de gecommitteerde van de Minister van Economische Zaken, of een andere door EnergieNed aanvaarde gecommitteerde.
 33. Diploma Technicus Sterkstroominstallaties (TSI), afgegeven ingevolge de Wet op het Leerlingwezen door de onder 1 genoemde vereniging, of ingevolge de Wet op het cursorisch beroepsonderwijs door de Stichting Landelijk Orgaan Beroepsonderwijs(LOB) Elektrotechniek.
 34. Diploma Technicus Sterkstroominstallaties (TSI), afgegeven door een ROC vanaf 2003 ingevolge de Wet op het cursorisch beroepsonderwijs door de Stichting KBB.
 35. Het diploma met cijferlijst Lange Opleiding Elektrotechniek afdeling techniek, afgegeven door een MBO-college afgenomen volgens de voorschriften gegeven bij en krachtens artikel 29 van de Wet op het voorgezet onderwijs
 36. Het diploma met cijferlijst Lange Opleiding Installatietechniek afdeling techniek, afgegeven door een MBO-college afgenomen volgens de voorschriften gegeven bij en krachtens artikel 29 van de Wet op het voorgezet onderwijs en met cijferlijst afdeling Elektrotechniek.
 37. Het diploma met cijferlijst Middenkaderfunctionaris Elektrotechnische Installatietechniek (MK-EIT), afgegeven door een ROC, beroepsopleidend niveau 4, afgenomen volgens de voorschriften gegeven bij en krachtens artikel 7.4.6 van de Wet Educatie Beroepsonderwijs.
 38. Een Verklaring vaktechniek voor het elektrotechnisch installatiebedrijf van Steves, waaruit blijkt dat is voldaan aan de eisen van vaktechniek voor het elektrotechnisch installatiebedrijf als vermeld in het vestigingsbesluit bedrijven.
 39. Het diploma met cijferlijst Middelbaar Technisch Onderwijs, afdeling Elektrotechniek, studierichting Energietechniek, afgegeven ingevolge artikel 29 van de Wet op het voorgezet onderwijs, mits het examenonderdeel Installatietechniek met goed gevolg is afgelegd.
 40. Een ontheffing/verklaring voor het elektrotechnische installatiebedrijf, conform de vestigingswet bedrijven 1954 artikel 15 eerste lid/artikel 14 van de Sociaal Economische Raad (SER).

Het bedrijf dient de beschikking te hebben over de volgende instrumenten en documenten:

- a. Een instrument voor het meten van isolatieweerstanden;
- b. Een Voltmeter geschikt voor het meten van wisselspanning tot ten minste 400 Volt;
- c. Een Ampèremeter geschikt voor het meten van wisselstroom van 0 tot 5 of 10 Ampère en van 0 tot 25 of 50 Ampère;
- d. Een aardingsweerstandmeter;
- e. Testapparatuur voor aardlekschakelaars;
- f. Documentenbeheer, een uitgave van UNETO-VNI of vergelijkbaar;
- g. Een exemplaar van de laatst verschenen uitgave van de Aansluitvoorwaarden van de netbeheerder in welks voorzieningsgebied de werkzaamheden worden verricht;
- h. Laatste versie van NEN 1010.