

Opleiding Inspecteren van elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140

Zoekt u een training Inspectie elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140?

Erkend en praktisch ingevuld? De Inspectie elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140 training van Ingenium dé opleider is precies wat u zoekt! Door ons opgeleide inspecteurs zijn praktisch ingesteld. Ze keuren goed daar waar het kan en keuren af daar waar het moet. Als Ingenium dé opleider vinden wij het inspecteren geen doel op zich, maar een middel om elektrische installaties veilig te krijgen en te houden. Ons motto is: Veiligheid is een werkwoord!

Deze cursus omvat niet het SCIOS traject / SCIOS opleiding. Verzekeringsmaatschappijen kunnen bij bedrijfsinstallaties aanvullende eisen stellen aan inspecteurs in de vorm van een verplichte een SCIOS certificering. Check te allen tijde of de inspectie volgens NEN 1010/NEN 3140 voldoende is.

Wat levert het op?

Na afloop van de Inspectie elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140 training kunt u zelfstandig inspecties aan elektrische installaties uitvoeren.

Vooropleiding nodig

Een elektrotechnische vooropleiding of ervaring is noodzakelijk.

Trainingsduur en studiebelasting

De training duurt 1 dag. Lesstofbehandeling inclusief practicum.

Resultaat voldoet aan Arbowet

Door het volgen van de NEN 3140 inspectie training voldoen zowel de werkgever als de inspecteur aan de in de Arbowet, NEN 1010 en NEN 3140 gestelde eisen van voldoende instructie en aantoonbare deskundigheid.

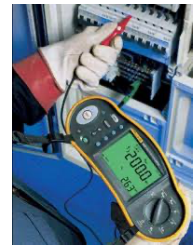
Theorie- en praktijkdeel

De volgende onderwerpen worden behandeld.

Theorie opleiding Inspectie NEN 1010 en 3140

- ✓ Wat is inspecteren?
- ✓ Deskundigheid en positie van de inspecteur
- ✓ Inspectie elektrische installaties en de Arbowet
- ✓ Opbouw wet- en regelgeving
- ✓ NEN 3140, NEN 1010
- ✓ Veiligheid bij inspecties
- ✓ Stroomstelsels en beschermingsmaatregelen (TT-, TN-, IT-stelsels)
- ✓ Voorbereiden van inspectie (inspectiecontract, inspectieplan en inspectiefrequentie)
- ✓ Visuele inspectie van elektrische installaties
- ✓ Metingen aan elektrische installaties

- ✓ Onderbroken zijn van stroomgeleiders
- ✓ Het meten van de Isolatiweerstand
- ✓ Bescherming door scheiding van stroomketens door SELV-, PELV-ketens of elektrische scheiding
- ✓ Het meten van de Isolatiweerstand van vloeren en wanden
- ✓ Het controleren van de Automatische uitschakeling van de voeding / Het meten van de circuitimpedantie
- ✓ Het meten van de aardverspreidingsweerstand
- ✓ Het meten van aardlekschakelaars
- ✓ Het bepalen van de polariteit
- ✓ Het controleren van de fasevolgorde
- ✓ Functionele en operationele beproevingen
- ✓ Rapportage van inspecties



Praktijkdeel NEN 3140 en NEN 1010

Uitvoeren van cases, keuringen en metingen aan (deels) geprepareerde installaties in de vorm van meetkoffers en praktijkborden onder begeleiding van de docent. Vlot en humorvol. U staat als cursist centraal.

Investering training Inspectie van elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140

Voor de actuele prijzen zie onze website.

Keuze uit 7 trainingslocaties

Amsterdam, Drachten, Eindhoven, Hengelo, Rotterdam, Lexmond en Zwolle

In-company Training mogelijk

Wilt u een in-company cursus Inspectie van elektrische installaties organiseren? Dit kan snel en praktisch in gang worden gezet. Bel ons gerust voor een voorstel op maat.

Komt u in aanmerking voor subsidie?

Onder specifieke omstandigheden kan deze training onder een OOM ESF of OTIB subsidie vallen. Het opleidingsfonds van UNETO-VNI, OTIB, heeft het trainingsaanbod opengesteld. Een installatiebedrijf is niet langer gebonden aan de trainingen in de gidsen.

Vragen over de Inspectie van elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 3140?

Wij staan u graag met raad en daad terzijde. Bel 088 – 2450000, mail ons via info@de-opleider.nl