

VOP Hoog- en laagspanning

De cursus leidt op tot **Voldoende Onderricht Persoon** in de hoog- en laagspanning. De cursus behandelt onderwerpen die zijn gebaseerd op de vakbekwaamheidseisen van de Stichting Persooncertificatie Elektrotechniek (Stipel) en is rechtstreeks gekoppeld aan de praktijk. Deelnemers die de cursus met goed gevolg hebben doorlopen ontvangen het digitale Normec Inrush-certificaat VOP Hoog- en laagspanning.

Gecertificeerde elektrotechnici zijn van grote waarde voor de sector energietechniek. Ze beschikken over actuele kennis, waardoor ze beter inzetbaar zijn voor het werken aan en bij elektrische installaties. Ook verkleinen ze het risico op ongevallen.

CURSUSINHOUD

Algemeen

- De cursist kan gevaren herkennen en voorkomen die kunnen optreden bij elektriciteit;
- De cursist kent de relevante wetgeving en kaders met betrekking tot verantwoordelijkheden en bevoegdheden conform de NEN3140 en NEN3840;
- De cursist kent de veiligheidsprocedures;
- De cursist kan omgaan met noodzakelijke gereedschappen en persoonlijke beschermingsmiddelen;
- De cursist kan werken aan of in de nabijheid van elektrische installaties.



Praktijk

- Do's en don'ts met betrekking tot het betreden van elektrische bedrijfsruimtes;
- De diverse te nemen veiligheidsmaatregelen;
- Aanwijzingen met betrekking tot de onderlinge communicatie en het standaard taalgebruik.

Bekijk het [lesprogramma per dag](#) op de laatste pagina.

Toetsing en certificaat

De cursus wordt afgesloten met een Normec Inrush theorietoets. Het digitale Normec Inrush-certificaat is 3 jaar geldig.



"Wanneer ik gecertificeerd ben, kan en mag ik zelfstandiger werken."

Vooropleiding

Een vooropleiding is voor deze cursus niet noodzakelijk.

Studiemateriaal

Cursisten ontvangen een lesboek.

Studiebelasting

De cursus duurt 1 dag. De Normec Inrush-toets wordt op de cursusdag zelf afgenomen.

Groepsgrootte

Vier tot zes personen. Het is mogelijk dat de groep bestaat uit cursisten van verschillende bedrijven. Bij VOP-trainingen is een in-company training, of online training ook mogelijk. In dat geval is de maximale groepsgrootte 8 personen. Er wordt altijd een Normec Inrush-toets afgenomen.

Cursuslocatie

De cursus wordt gegeven op één van de volgende locaties: Heemskerk, Maasdijk, Oude Tonge en Nieuwleusen.



“Theorie en praktijk komen ontzettend mooi samen.”

Normec Inrush-toets, leren (z)onder spanning

Normec Inrush is opgericht door professionals met uitgebreide kennis van veiligheidsopleidingen in de laag- en hoogspanning. Onze opleidingen bieden de zekerheid die nodig is bij de omgang met elektriciteit. Onze docenten leiden jaarlijks ruim 2.000 cursisten op. Dit doen wij op vier eigen locaties, twee gastlocaties en op locaties van klanten en opdrachtgevers.

Zij gingen je voor

Onder andere deze bedrijven zijn succesvol opgeleid door Normec Inrush: Stedin, Shell, TataSteel, Engie, Alliander, Essent, Vestas, Spie, Croon, Petrogas, GVB, HTM, Waternet, Actemium, Joulz, RET, PWN, Hollands Noorderkwartier, AMC, VU, MCA, ECT, Albemarle, Cogas, Westland Energy en NUON.

PROGRAMMA PER DAG

Iedere cursusdag start met een theoretische module. Daarna brengen we het geleerde in praktijk in onze practica. Onze installaties zijn vergelijkbaar met installaties in de industrie en bij energiebedrijven. Zo ervaren cursisten precies de risico's die ze tegenkomen in de praktijk. Onze installaties staan onder werkelijke spanning. Daardoor kan ook geoefend worden met eigen meet- en veiligheidsapparatuur.

Dag 1

- ✓ Introductie
- ✓ Wet- en regelgeving
- ✓ NEN3140 en NEN3840
- ✓ Bevoegdheden en onderlinge relaties
- ✓ Gevaren van elektriciteit
- ✓ Bedienings- en veiligheidsmaatregelen
- ✓ Gereedschappen, hulpmiddelen en PBM's
- ✓ Praktijkopdrachten in overleg
- ✓ Theorie-examen

Voor vragen of meer informatie kun je contact opnemen met Normec Inrush.

 0251 - 750 262

 info-inrush@normecgroup.com