

## Inspecteur Hoogspanninginstallaties 1 NEN3840 (H-IHS1)

---

### Short Description

---

Uw hoogspanningsinstallatie is vast een van de meest kritische onderdelen voor uw productieproces. De installatieverantwoordelijke NEN 3840 is daar verantwoordelijk voor. In december 2018 is de NEN 3840 aangepast; 3840+A2:2018. Maar wat is er nu eigenlijk veranderd? Wat zijn de verplichtingen? Hoe vaak moeten er inspecties worden verricht en hoe maak of beoordeel je een inspectieplan? Onze 2-daagse training Inspecteur Hoogspanningsinstallaties 1 NEN3840 behandelt onderwerpen welke u handvatten geeft om hier invulling aan te geven.

### Objectives

---

Na het volgen van deze 2-daagse Basis training Inspecteur Hoogspanningsinstallatie kunt u:

- de algemene toestand van uw elektrische installatie beter beoordelen
- hoogspanningsinspecties beter beoordelen op veiligheidsaspecten en kwaliteit
- op basis van risicobeoordelingen onderhoudsmaatregelen en termijnen beter bepalen
- visuele controles en beproevingen uitvoeren of voorschrijven
- de belangrijkste vormen van metingen en beproevingen bepalen.

Het resultaat is dat u beter zicht heeft op de staat van uw hoogspanningsinstallatie en dat de kans op gevaarlijke situaties en uitval kleiner wordt.

### Target Group

---

- Installatieverantwoordelijke NEN 3840
- Inspecteurs/Inspectiebureau NEN 3840
- Service providers hoogspanningsinstallatie

### Content

---

- wetgeving, normen en inspectieverplichtingen NEN 3840
- onderhoudsstrategieën
- inspectieplan, checklist
- werkprocedures
- algemene aspecten
- de inspectie in de praktijk
- aarding
- visuele inspectie
- metingen en hulpmiddelen
- meten aan transformatoren en kabels
- beveiligingen - relais
- zekeringen
- vermogenschakelaars
- Cases
- opstellen inspectieplan in een praktijksituatie
- uitvoeren visuele inspectie
- thermografie
- opstellen rapportage

### Prerequisites

---

Om deel te nemen aan deze training heeft u minimaal een training gevolgd:

- IVWV HS
- VP HS

### Note

---

Deze training kan worden afgesloten met een certificatioets afgenomen door het onafhankelijke examenbureau SABV (Stichting Algemene Basisvaardigheden). Dit is geen onderdeel van deze training.

Zie >> Examen Inspecteur Hoogspanningsinstallaties 1 (H-IHS1-EX).

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

2 days

### Language

---

nl

**Fee**

---

980 EUR