

# Herhaling ATEX Installatie en Onderhoud Materieel (Ex 003/004)





## Herhaling ATEX Installatie en Onderhoud Materieel (Ex 003/004)

Ben je als elektrotechnicus verantwoordelijk voor het installeren en onderhoud van elektrische installaties in of gerelateerd aan explosieve omgevingen? Heb je de trainingen Ex 003 en Ex 004 in het verleden al eens gevolgd en ben je op zoek naar opfrissen en uitbreiding van je kennis? Dan is deze herhalingstraining geschikt voor jou.

### Doelgroep

Je bent als elektrotechnicus belast met het installeren van elektrische installaties en het onderhoud van explosie veilig materieel en bedradingssystemen in of gerelateerd aan explosieve gebieden. Je hebt een opfris nodig van je kennis met betrekking tot installatie en onderhoud van explosie veilig materieel en je bent op zoek naar de nieuwste kennis en inzichten in je vakgebied. Je hebt de trainingen ATEX Basisprincipes (Ex 001), ATEX Installatie Materieel (Ex 003) en ATEX Onderhoud Materieel (Ex 004) eerder al eens afgerond.

### Aanpak

Tijdens deze herhalingstraining leer je alles over het installeren en onderhouden van explosieveilige materialen en bedradingssystemen. Je haalt kennis op en je wordt op de hoogte gebracht van de nieuwste kennis en inzichten op het gebied van installeren en onderhoud. Na afloop voldoe je aan de internationale IECEx-norm en zet je de eerste stap in de richting van een persoonscertificaat.

### Certificaat

Na afloop van deze training ontvang je het certificaat 'Herhaling ATEX Installatie en Onderhoud Materieel (Ex 003/004)'.

### Kosten

Prijs: € 1.045,-.

## Programma

De volgende onderwerpen komen aan bod:

### Herhaling ATEX Installatie en Onderhoud Materieel (Ex 003/004)

(4 bijeenkomsten)

- > Veilig werken in explosiegevaarlijk gebied (werkvergunning, gasdetectie, gereedschap, enz.).
- > Installatie- en onderhoudseisen voor explosieve atmosferen (gas, damp en stof).
- > Technieken voor leidingaansluitingen in explosieve atmosferen.
- > Installatie- en onderhoudsvaardigheden voor plaatsen waar explosieve atmosferen kunnen voorkomen.
- > De relevante beschermingswijzen tegen ontsteking.
- > Testen van bedradingssystemen.
- > Documentatievereisten.