

ATEX Training W-Inspectie en onderhoud



De training ATEX W-Inspectie en onderhoud van ATEXcertificaat.nl is bedoeld voor werktuigbouwkundig medewerkers die werken in explosiegevaarlijke zones. Tijdens deze eendaagse training leren deelnemers om op basis van ATEX 114 en volgens de geldende Europese normen onderhoud en inspecties aan te sturen of uit te voeren aan werktuigbouwkundig Ex-materieel.

Trainingsinformatie

Theorie en praktijk wisselen elkaar af tijdens de training ATEX W-Inspectie en onderhoud. In korte praktijkcases leren deelnemers hoe ze risicobeoordelingen kunnen uitvoeren en de hieruit voortvloeiende maatregelen kunnen implementeren. Tijdens de training worden praktijkcases en opdrachten gebruikt die zijn afgestemd op de dagelijkse praktijk van de cursisten.

Doelgroep en toelatingseisen

De training ATEX W-Inspectie en onderhoud van ATEXcertificaat.nl is ontwikkeld met het oog op werktuigbouwkundig medewerkers die zich binnen hun organisatie bezighouden met inspectie- en onderhoudswerkzaamheden (of de aansturing daarvan) aan werktuigbouwkundig Ex-materieel. Als vooropleiding voor deze training moet de [e-learning ATEX Awareness](#) worden gevolgd.

Leerdoelen

Na de training ATEX W-Inspectie en onderhoud kunnen cursisten op basis van ATEX 114 en de Europese normen ISO 80079-36 en ISO 80079-37 onderhouds- en inspectiewerkzaamheden (laten) uitvoeren aan werktuigbouwkundig Ex-materieel. De training wordt afgesloten met een eindtoets, waarna deelnemers een certificaat ontvangen dat drie jaar geldig is.

Inhoud training

Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39

Tijdens de training ATEX W-Inspectie en onderhoud komende volgende onderwerpen aan bod:

- ATEX 114, ATEX 153 en Nederlandse wetgeving;
- ATEX-materieel selecteren op basis van codering/zones;
- Monteren en storingen opsporen;
- Deskundigheid van inspecteurs;
- Algemene inspectiepunten;
- Inspectiepunten per beschermwijze:
 - constructieveiligheid (c);
 - beheersing ontstekingsbronnen (b);
 - onderdamping in vloeistof (k) en
 - drukvast omhulsel (d).
- Inspectie statische elektriciteit (conform NPR-CLC-IEC/TR 60079-32-1);
- Inspectie bliksembeveiliging (conform NEN-EN-IEC 62305);
- Inspectie kathodische bescherming (conform NPR 6912);
- Opstellen risicoanalyse (NEN-EN 15198).

Praktische informatie

Praktische informatie

- Cursusduur: 1 dag (9.00 – 17.00 uur, inclusief lunch);
- Kosten: € 349,- per deelnemer (ook incompany mogelijk, informeer naar de mogelijkheden);
- Locatie: Kiwa Training, Wilmersdorf 50, 7327 AC Apeldoorn.

[ATEXcertificaat.nl](https://www.atexcertificaat.nl) is een label van Kiwa-onderdeel [VCANederland](https://www.vcanederland.nl). Voor zijn opleidingen werkt ATEXcertificaat.nl nauw samen met adviesbureau U&D Industrial Safety BV en Kiwa Exvision. Onze opleidingen worden verzorgd door professionele docenten met praktijkervaring. ATEXcertificaat.nl beschikt over het keurmerk van de Nederlandse Raad voor Training en Opleiding (NRTO) voor kwaliteit en professionaliteit.



Kiwa Training
Kiwa Nederland
training@kiwa.nl
+31 (0)88 998 35 39

