

# ATEX Reparatie en Revisie Materieel (EX 005)





## ATEX Reparatie en Revisie Materieel (EX 005)

Voert u reparaties en revisies uit aan explosie veilig materieel? Dan bent u klaar voor de cursus ATEX Reparatie en Revisie Materieel (EX 005). Na deze cursus kunt u gecertificeerd aan de slag in een explosiegevaarlijke omgeving. Het is zelfs mogelijk om een internationaal erkend certificaat te krijgen.

### Doelgroep

Bent u als monteur of verantwoordelijk persoon belast met reparatie en revisie van explosie veilig materieel? Dan is deze cursus voor u essentieel. Ook voor medewerkers van reparatie- en revisie-bedrijven die IECEx 03-gecertificeerd zijn of willen worden, is deze cursus van belang.

### Doel en opzet

Deze cursus is gebaseerd op de Ex-installatienorm EN-IEC 60079-19 en geeft u voldoende kennis om genoemde werkzaamheden in explosiegevaarlijke omgevingen vakbekwaam te verrichten. Alle specifieke onderwerpen die volgens de eind- en toetstermen van IECEx 05 Unit Ex 005 voor deze werkzaamheden vereist zijn, komen aan bod. U leert alles over reparatie en revisie van explosie veilig materieel en bedradingssystemen.

### Vooropleiding

U kunt in deze cursus instromen zonder de cursus ATEX Basisprincipes (EX 001) gevolgd te hebben.

### Bewijs van deelname

Na afloop van deze cursus ontvangt u het bewijs van deelname 'ATEX Reparatie en Revisie Materieel (EX 005)'. U kunt ervoor kiezen om na de cursus een schriftelijk examen te doen. Heeft u voor het examen een voldoende behaald, dan ontvangt u het attest 'IECEx 05 – Unit of competence – Overhaul and repair of explosion – Protected equipment'. Dit attest is 3 jaar geldig. Wilt u ook internationaal kunnen werken? Dan heeft u een persoonscertificaat nodig dat voldoet aan het internationale IECEx05-certificatieschema. Zo'n persoonscertificaat vraagt u aan bij PBNA Certification. U heeft voor uw aanvraag het betreffende IECEx-attest nodig en een 'evidence file' (documenten waarin uw werkgever uw werkervaring heeft vastgelegd).

### Kosten

Prijs: € 725,- (excl. BTW)

## Programma

Tijdens deze boeiende, erkende cursus komen de volgende onderwerpen aan bod:

- > Documentatie- en registratieverplichtingen
- > Gebruik en interpretatie van certificatie documenten
- > Werkzaamheden, per beschermingswijze, aan specifieke onderdelen
- > Uit te voeren testen aan gerepareerd materieel
- > Meetapparatuur
- > Markeringen
- > Annex A van EN-IEC 60079-19 (eisen aan drukvaste constructies)