

# Reparatur von explosionsgeschützten Geräten und Maschinen nach EN 60079-19

25. November 2022



## Schulungsinhalt:

- ✓ Zielsetzung der Richtlinie 2014/34/EU
- ✓ Anwendungsbereich
- ✓ Physikalische Grundlagen des Explosionsschutzes
- ✓ Zündgefahrenbewertung
- ✓ Zündschutzarten
- ✓ Gerätegruppe, Gerätekategorie, Equipment Protection Level, Zonen
- ✓ Kennzeichnung und CE-Kennzeichnung
- ✓ Konformitätsbewertungsverfahren
- ✓ EU-Konformitätserklärung
- ✓ Betriebsanleitung
- ✓ Unterschiede Überholung, Reparatur, Neu-Inverkehrbringen
- ✓ Anweisungen an Reparaturwerkstätten
- ✓ Kenntnisse und Kompetenzen der verantwortlichen Personen
- ✓ Kenntnisse und Kompetenzen der „Handwerker“
- ✓ Reparatur mit und ohne Hersteller-Dokumentation
- ✓ Aufzeichnungen der Reparaturwerkstätte
- ✓ Identifizierung und Kennzeichnung reparierter Geräte
- ✓ Ablauf Reparatur

## Termin

Freitag, 25. November 2022 9-13.30 Uhr  
in Filderstadt bei Stuttgart

## Zielgruppe

Für Mitarbeiter\*innen von Herstellern, Betreibern und Reparaturbetrieben von Geräten und Maschinen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

## Unterlagen

Vortrag, Informationsplakat in DIN A1 zur Kennzeichnungsübersicht nach ATEX und IECEx, Nachschlagewerk: ATEX, Explosionsschutz im Maschinenbau – Einführung in die Hintergründe

## Preis:

~~445,00 €~~ **295,00 €** zzgl. MwSt.

Eine Schulungsbescheinigung kann gegen Gebühr ausgestellt werden.

Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt. Das Seminar kann auch ab drei Teilnehmern in-house bei Ihnen stattfinden.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung an:  
[explosionsschutz@tuv-austria.de](mailto:explosionsschutz@tuv-austria.de)

# Seminarreihe im Überblick

Wir bilden Ihre Mitarbeiter\*innen aus!

DEUTSCHLAND

**23.09.2022** Exschutzbeauftragter, Aufgaben und Verantwortung

**30.09.2022** Der schnelle Weg zur internationalen Zulassung

**14.10.2022** Grundlagenschulung Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)

**28.10.2022** Aufbauschulung: Zündgefahrenanalyse, Zündschutzarten, Zündquellenüberwachung

**11.11.2022** Richtige Auswahl von Ex-Geräten und Komponenten, deren Installation, Überprüfung und Dokumentation (EN 0079-14)

**25.11.2022** Reparatur von explosionsgeschützten Geräten und Maschinen nach EN 60079-19

**Ort** Filderstadt bei Stuttgart, jeweils freitags **9-13.30 Uhr**

**Preis** pro Schulung: ~~445,00 €~~ **295,00 €** zzgl. MwSt.

Alle Seminare können auch ab drei Teilnehmern in-house bei Ihnen stattfinden.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung an [explosionsschutz@tuvaustria.de](mailto:explosionsschutz@tuvaustria.de)

