

# Richtige Auswahl von Ex-Geräten und Komponenten, deren Installation, Überprüfung und Dokumentation (EN 60079-14)

11. November 2022



## Schulungsinhalt:

- ✓ Grundlagen zum Explosionsschutz
- ✓ Zonen, Temperaturklassen, Gas- und Staubgruppen
- ✓ Anforderung an die Dokumentation
- ✓ Qualifiziertes Personal
- ✓ Potentialausgleich
- ✓ Installation von Kabel- und Leitungssystemen
- ✓ Elektrische Heizsysteme
- ✓ Auswahl Motoren (elektrische Antriebe)
- ✓ Zusätzliche Anforderungen an Zündschutzarten
- ✓ Nachweis der Eigensicherheit
- ✓ Erstprüfung

## Unterlagen

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

## Termin

Freitag, 11. November 2022 9-13.30 Uhr  
in Filderstadt bei Stuttgart

## Zielgruppe

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

## 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)

