

# Befähigte Person im Explosionsschutz - Basismodul.

**Erlangen Sie die Grundlagen für die Prüfung von Arbeitsmitteln, Geräten und Betriebsmitteln im Explosionsschutz.**



Seminar



4 Termine verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz



8 Unterrichtseinheiten



Online durchführbar

Seminarnummer: 07174

Stand: 27.01.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07174>

Hat ein Betrieb Anlagen mit explosionsgefährdeten Bereichen, trägt der Arbeitgeber die Verantwortung für die Sicherheit der Mitarbeiter. Es sind Prüfungen durchzuführen, um Schutz vor Gefährdungen durch Explosion und Brände sicherzustellen. Dazu sind „Zur Prüfung befähigte Personen im Explosionsschutz“ zu bestellen, die diese Prüftätigkeiten im Auftrag des Unternehmers durchführen können.

## Nutzen

- Sie erfüllen die grundlegenden Anforderungen an „Zur Prüfung Befähigte Person im Explosionsschutz“.
- Sie kennen die allgemeinen Gefährdungen in Explosionsschutzbereichen.

## Zielgruppe

Zukünftige „Zur Prüfung Befähigte Personen“ für Planung und Betrieb explosionsgefährdeter Anlagen.

## Voraussetzungen

Technische Berufsausbildung oder eine andere für die vorgesehenen Prüfungsaufgaben ausreichende technische Qualifikation sowie mindestens einjährige Erfahrung mit der Herstellung, dem Zusammenbau, dem Betrieb oder der Instandhaltung der zu prüfenden Anlagen oder Anlagenkomponenten.

# Inhalte des Seminars

- Allgemeine technische Grundlagen des Explosionsschutzes
- Aufgaben und Verantwortung der „Zur Prüfung befähigten Person im Explosionsschutz“
- Sicherheitstechnische Kennzahlen
- Zonendefinition
- Zündquellen
- Elektrostatik
- Dokumentation

## Wichtige Hinweise

Das Seminar vermittelt relevantes Fachwissen und Vorschriftenkenntnisse. Grundlage für die Befähigung sind Ausbildung, Erfahrung und zeitnahe Tätigkeit (BetrSichV, TRBS 1203). Die Auswahl und Bestellung erfolgt durch den Arbeitgeber. Alle weiteren Informationen zu befähigten Personen finden Sie in unserem [FAQ](#).

Nach dem Basismodul ist eine Spezialisierung in die verschiedenen Tätigkeitsfelder erforderlich.

- Befähigte Person im elektrischen Explosionsschutz – Spezialmodul (Sem.-Nr. 07121)
- Befähigte Person im mechanischen Explosionsschutz – Spezialmodul (Sem.-Nr. 07122)
- Befähigte Person im Explosionsschutz an RLT-Anlagen – Spezialmodul (Sem.-Nr. 07123)
- Befähigte Person im Explosionsschutz an MSR-Anlagen – Spezialmodul (Sem.-Nr. 07133)

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07174> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.