

# Befähigte Person im Explosionsschutz an RLT-Anlagen - Spezialmodul.

**Erlangen Sie die Befähigung zur Prüfung von RLT-Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen.**

---

 Seminar

 3 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 8 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

---

Seminarnummer: 07123

Stand: 16.09.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07123>

In Betrieben mit explosionsgefährdeten Bereichen trägt der Arbeitgeber die Verantwortung für die Sicherheit der Mitarbeiter. Es sind Prüfungen durchzuführen, um den Schutz vor Gefährdung durch Explosionen und Brände sicherzustellen. Erlernen Sie die Prüfung von RLT-Anlagen, wenn diese dem Explosionsschutz dienen.

## Nutzen

- Sie sind fachlich auf die Bestellung „Zur Prüfung Befähigte Person im Explosionsschutz an RLT-Anlagen“ vorbereitet.
- Sie kennen die allgemeinen Gefährdungen in Explosionsschutzbereichen.
- Sie können die gesetzlichen Regeln und Normen in die Praxis umsetzen.

## Zielgruppe

Zukünftige „Zur Prüfung Befähigte Personen“ in Planung und Betrieb explosionsgefährdeter RLT-Anlagen.

## Voraussetzungen

Besuch des Seminars „Befähigte Person im Explosionsschutz – Basismodul“ (Sem.- Nr. 07174) oder Berufserfahrung als Befähigte Person im Explosionsschutz.

# Inhalte des Seminars

- Zündschutzarten und Schutzkonzepte
- Kennzeichnung explosionsgeschützter Betriebsmittel
- Bestimmung von Luftvolumenströmen einschließlich einer Bewertung der Messunsicherheit und Vergleich mit Sollwert aus der Dokumentation
- Wirksamkeit der Lüftungsmaßnahme am Ort der Freisetzung (Eindringtiefe und Luftverteilung, Strömungsverhältnisse)
- Überwachung der Anlage und Maßnahmen im Fehlerfall
- Verschleppung in angrenzende Bereiche

## Wichtige Hinweise

Ihr neues PLUS: Kostenfreier Zugang zu unserem Safety Toolbox unter:  
<https://akademie.tuv.com/safety-toolbox>

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07123> 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.