

# Kesselwärter Gesamtlehrgang.

**Qualifizieren Sie sich in unserem Kesselwärterlehrgang für den sicheren Betrieb von Dampfkesselanlagen (über 12,5 t/h).**



Seminar



5 Termine verfügbar



Zertifikat



Präsenz



112 Unterrichtseinheiten



Garantietermine vorhanden

---

Seminarnummer: 12060

Stand: 15.12.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/12060>

Unternehmen sind gesetzlich verpflichtet, den sicheren Betrieb der Kesselanlagen durch einen ausgebildeten Kesselwärter zu gewährleisten. In diesem praxisnahen Lehrgang erhalten Sie die erforderliche Sachkunde für den störungsfreien und wirtschaftlichen Betrieb von Dampfkesseln mit einer Dampfleistung über 12,5 t/h und mit allen Brennstoffarten.

## Nutzen

- Sie kennen die Bedienungsvorschriften und die für den Betrieb maßgeblichen technischen Regeln für Dampfkessel und können diese fachkundig anwenden.
- Sie besitzen die erforderliche Sachkunde und erfüllen damit die gesetzlichen Anforderungen an Ihr Unternehmen.

## Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich an Personen, die im Kesselbetrieb tätig sind.

## Voraussetzungen

Für diesen Lehrgang ist eine Tätigkeit im Kesselbetrieb

- an Kesselanlagen der Gruppe IV (Hochdruck)
- an Kesselanlagen der Gruppe II (Niederdruck),

Voraussetzung, die durch den Betrieb / Betreiber nachgewiesen werden muss.

# Abschluss

## Zertifikat

Bei erfolgreicher Teilnahme am Seminar und einer Abschlussprüfung erhalten Sie ein Zertifikat der TÜV Rheinland Akademie.

## Inhalte des Seminars

- Gesetze und Verordnungen
- Physikalische und technische Grundbegriffe
- Brennstoffkunde und Verbrennungslehre
- Feststofffeuerung (Wirbelschicht-, Rost- und Staubfeuerung)
- Feuerungen und Rauchgasabzüge
- Kesselbauarten
- Kesselausrüstungen einschließlich der Sicherheitseinrichtungen
- Rohrleitungen und Zubehör
- Dampfkesselüberwachung und -betrieb
- Speisewasser, Kesselwasser und Wasserchemie
- Pflichten von Kesselwärtern und Betreibern
- Praktische Unterweisungen
- Verhalten bei Störungen
- Schäden und Reparaturen
- Schriftliche Prüfung

## Wichtige Hinweise

Im Rahmen des Grundlehrgangs besteht die Möglichkeit, eine Anpassungsfortbildung zu realisieren.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/12060> 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.