

# Sachkundenachweis nach ChemKlimaschutzV Kat. I für Kältemonteur.

**Erwerben Sie in verkürzter Weiterbildung für Kälte- und Klimatechnik Ihr Zertifikat gemäß ChemKlimaschutzV Kat. I.**

 Seminar

 5 Termine verfügbar

 Zertifikat

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 12100 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/12100>

Gemäß der Chemikalien-Klimaschutzverordnung dürfen Arbeiten an ortsfesten Kälteanlagen, Klimaanlage und Wärmepumpen mit fluorierten Treibhausgasen nur noch von Personal durchgeführt werden, das ein Zertifikat der entsprechenden Kategorie besitzt. In diesem Lehrgang erhalten Sie nach bestandener Prüfung das Zertifikat der Kategorie I.

## Nutzen

Sie dürfen mit der Sachkundebescheinigung Kat. I Dichtheitskontrollen, Rückgewinnung, Installation, Wartung und Instandhaltung an allen Kälteanlagen und Wärmepumpen (auch mit mehr als 3 kg (5t CO<sub>2</sub> Äquivalent) fluorierten Treibhausgasen) vornehmen.

## Zielgruppe

Geeignet für Monteure mit abgeschlossener gewerblich-technischer oder handwerklicher Berufsausbildung und mehrjähriger Berufspraxis in der Kälte- und Klimatechnik.

## Voraussetzungen

Sie verfügen über eine gewerblich-technische oder handwerkliche Ausbildung und eine mindestens 2-jährige Berufspraxis in der Kälte- und Klimatechnik (Nachweis erforderlich).

## Inhalte des Seminars

- Grundlagen der Thermodynamik
- Gesetze, Verordnungen und Vorschriften (EG und national)
- Umweltrelevante Auswirkungen von Kältemitteln
- Dichtheitskontrolle an Kälteanlagen
- Montage, Inbetriebnahme und Wartung von Verdichtern, Verflüssigern, Verdampfern und Expansionsventilen
- Umweltverträglicher Umgang mit Kältemitteln und -systemen
- Dokumentation
- Prüfung

## Wichtige Hinweise

Für Personen ohne 2-jährige Berufspraxis in der Kälte- und Klimatechnik empfiehlt sich die Einstiegsqualifizierung (Seminar-Nr. 12101) bzw. die Aufbauqualifizierung (Seminar-Nr. 12102). Nach bestandener schriftlicher und praktischer Abschlussprüfung am letzten Lehrgangstag wird ein Zertifikat der Kategorie I gemäß § 5 Abs.1 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung in Verbindung mit Durchführungsverordnung (EU) 2015/2067 verliehen.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/12100> 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.