

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten - Kälteanlagen.

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten - Kälteanlagen.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 120 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 12103 | Herstellernummer:

Stand: 03.06.2023. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/12103>

Elektrotechnische Arbeiten an Kälteanlagen dürfen, gemäß der Unfallverhütungsvorschrift „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ DGUV Vorschrift 3 und DGUV Grundsatz 303-001, nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden. In dieser Weiterbildung erhalten Sie die zertifizierte Qualifikation, um Arbeiten an kältetechnischen Anlagen durchzuführen.

Nutzen

- Sie lernen Grundlagen der Elektrotechnik und Allgemeines zum Umgang mit elektrischem Strom kennen.
- Sie werden zum Ausführen von elektrischen Arbeiten an Kälteanlagen berechtigt.

Zielgruppe

Geeignet für Praktiker im Service- und Montagebereich von Kälte-, Klimaanlage und Wärmepumpen.

Voraussetzungen

Sie verfügen über Grundkenntnisse im Kälteanlagenbau.

Inhalte des Seminars

- Elektrotechnische Grundlagen
- Elektrische Schutzmaßnahmen
- Grundlagen Messtechnik

- Schaltpläne/Technische Darstellung
- Gerätetechnik
- Grundlagen der Steuerungstechnik
- Sicherheitseinrichtungen
- Praktische Steuerungstechnik an Kälteanlagen
- Verdrahten von Stromkreisen in kältetechnischen Anlagen
- Inbetriebnahme
- Einstellen von Sicherheitseinrichtungen
- Fehlersuche
- Prüfung

Wichtige Hinweise

Zusätzlich zum Kurs muss eine Einweisung im Betrieb durch eine Fachkraft erfolgen. Nach bestandener schriftlicher und praktischer Abschlussprüfung wird ein Zertifikat als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten erteilt.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/12103> 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.