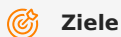


Sachkundenachweis A2L/A3 Kohlenwasserstoffhaltige Kältemittel (Propan)

In vielen Bereichen werden Kohlenwasserstoffe als Kältemittel benutzt. Doch der Einsatz von Kohlenwasserstoffhaltige Kältemitteln unterliegt besonderen Regelungen. Wir helfen dir dabei, die Eigenschaften des Kältemittels sowie wichtige Regelungen, Normen und Richtlinien kennenzulernen. Durch praktische Übungen geben wir dir die Sicherheit für den Umgang und tragen gleichzeitig zum Explosionsschutz bei.



Ziele

Nach dem Seminar Sachkundenachweis A2L/A3 Kohlenwasserstoffhaltige Kältemittel (Propan) kennst du die besonderen Eigenschaften von kohlenwasserstoffhaltigen Kältemitteln und bist in der Lage, gesetzliche Regelungen und Richtlinien in der Praxis anzuwenden.



Abschluss

Nach der Teilnahme am Seminar erhältst du den "Sachkundenachweis A2L/A3 Kohlenwasserstoffhaltige Kältemittel (Propan)".

Vorteile

Handlungsorientierter Unterricht!

Erlerne neue Inhalte in einem praxisnahen handlungsorientierten Unterricht.

Unsere Dozierenden kommen aus der Praxis!

Sie vermitteln dir die theoretischen Themen so, dass du das Gelernte gut für den beruflichen Alltag nutzen kannst.

Erweitere deine Fähigkeiten!

Technologien und Methoden entwickeln sich schnell weiter, bleibe auf dem aktuellen Stand der Technik und trage mit deinem Wissen aktiv zur Weiterentwicklung bei.

Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich an Gesellinnen und Gesellen sowie Mechatronikerinnen und Mechatroniker für Kältetechnik

Voraussetzungen

Formale Zulassungsvoraussetzungen

Gesellenbrief Mechatroniker für Kältetechnik oder Gesellenbrief im artverwandten Beruf (Elektro-, Metall- oder Versorgungstechnik) mit 4-jähriger Berufserfahrung im Bereich Kälte-Klima

Inhalte

- Gesetzliche Regelungen, Normen und Vorschriften A2L/A3
- Gefahrenpotentiale der Kältemittel
- Dichtheitsprüfungen an Anlagen
- Lecksuche,
- Befüllen/Absaugen von Anlagen
- Fehleranalyse

Termine

■ 01.09.25 - 02.09.25
08:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Kursgebühr: 810,00 €

 **Präsenzunterricht**

Legende

- Freie Plätze verfügbar
- Nur noch wenige Plätze
- ▲ Reserveliste (unverbindlich reservierbar)

**Buche jetzt deine
Weiterbildung
unter**

www.hbz-bildung.de

**oder direkt auf der
Produktseite über den QR-Code:**



Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hbz-bildung.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen

AGB siehe <https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen>

Stand: 14.03.25