

Modul Kälte 5: Fachkunde für brennbare Kältemittel (Sicherheitsklasse A2L, A2 und A3)

Theorie:

- Brennbare Kältemittel - Einsatzbereich, Eigenschaften, Besonderheiten
- Kältemaschinenöle
- Praktischer Umgang mit brennbaren Kältemitteln

Werkstatt:

- Verbindungstechniken, Verrohrung, Dichtheitsprüfung, Lecksuche
- Aufbau und Inbetriebnahme einer Kälteanlage
- Entsorgung, Außerbetriebnahme

Praktische und theoretische Prüfung

ZIEL

Aufbauend auf der beruflichen Erstausbildung oder auf Kenntnissen aus den Modulen 1 bis 3 erhalten die Teilnehmer Sicherheit im Umgang mit brennbaren Kältemitteln und beim Bau von Kälteanlagen mit Propan R290 und R32.

ZIELGRUPPEN (M/W/D)

Facharbeiter im Kälteanlagenbau, Mechatroniker für Kältetechnik, Fachkräfte kälte- und climatechnischer Unternehmen mit einer artverwandten Ausbildung

ABSCHLUSS

Teilnahmebescheinigung, Fachkunde-Zertifikat für brennbare Kältemittel nach bestandener Prüfung (bitte Hinweise beachten).

VORAUSSETZUNGEN

Mindestanforderung sind Kenntnisse aus den Modulen 1 bis 3

HINWEISE

In den Lehrgangsgebühren ist ein BFS-Skript enthalten. Werkzeuge, Messgeräte und Materialien werden gestellt.

Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Handschuhe sind für den praktischen Teil der Schulung erforderlich und durch den Teilnehmer mitzubringen.

Aufgrund der neuen F-Gase-Verordnung 2024/573 und der sich in Überarbeitung befindlichen Durchführungsverordnung (EU) 2015/2067 werden sich voraussichtlich Änderungen der Schulungsinhalte und Abschlüsse ergeben. Daher möchten wir Sie darauf hinweisen, dass die aktuell im Bildungskatalog aufgeführten Inhalte und Abschlüsse, nach Inkrafttreten der neuen Durchführungsverordnung (DVO), für die Schulungen ab 2025 angepasst werden.



DAUER

3 Tage



DOZENT(EN)

Dozenten der Bundesfachschule



PREISE

1.356,60 € inkl. 19% Umsatzsteuer

1.140,00 € exkl. Umsatzsteuer

FÜR MEHR INFOS
QR CODE SCANNEN

TERMINE, INFOS
UND ANMELDUNG

