

Sachkundelehrgang - CO₂ (R744)

Lehrgangsdauer: 2 Tage

Voraussetzungen:

Kälteanlagenbauer/in bzw. Mechatroniker/in für Kältetechnik oder Seiteneinsteiger mit mehrjähriger Erfahrung auf dem Gebiet der Kälte- und Klimatechnik

Ziele:

Der Kurs wendet sich an alle, die sachkundig mit dem Kältemittel CO₂ in der Kältetechnik umgehen wollen. Der Kurs vermittelt Kenntnisse über die Eigenschaften des Kältemittel, dem Umgang und der Handhabung in der Praxis. Die Gefahrenpotentiale werden ebenfalls erläutert. Der Schwerpunkt liegt verstärkt bei dem praktischen Umgang mit dem Kältemittel. Der Lehrgang endet mit einem Abschlusstest. Sind die Voraussetzungen erfüllt, erhält der Teilnehmer eine Sachkundebescheinigung.

Voraussetzung zur Ausstellung der Sachkundebescheinigung:

- Gesellenbrief Mechatroniker für Kältetechnik oder
(Nachweis durch beglaubigte Kopie des Gesellenbriefes)
- Gesellenbrief im artverwandten Beruf (Elektro-, Metall- oder Versorgungstechnik) mit 4-jähriger Berufserfahrung Kälte-Klima-Fachbetrieb
(Nachweis durch formlose Bestätigung auf Firmen Briefpapier)
- Kälte-Klima-Fachbetrieb = ein in der Handwerksrolle des Kälteanlagenbauer Handwerks eingetragener Betrieb (Volleintragung)
(Nachweis durch beglaubigte Kopie der Handwerkskarte - entfällt bei Mitgliedsbetrieben der Landesinnung Kälte-Klimatechnik Nds./S.-A.)
- Bestehen der Prüfung

Theorie:

- gesetzliche Regelungen, Normen und Vorschriften CO₂
- Gemeinsamkeiten und Unterschiede zu anderen A1-Kältemitteln bei Planung und Bau

Praxis:

- Gefahrenpotentiale der Kältemittel
- Dichtheitsprüfung an Anlagen
- Lecksuche und Verlagerung/Absaugen
- Fehleranalyse
- Befüllen von Anlagen

Die Praxisarbeiten finden in unseren Werkstätten statt. Um Unfälle zu vermeiden führen wir zu Ihrem Schutz eine Sicherheitsunterweisung durch. Auch aus versicherungstechnischen Gründen müssen wir auf das Tragen von Arbeitsschutzkleidung – vor allem **Sicherheitsschuhe** - in den Praxisteilen bestehen.

Für den Unterricht bitten wir Sie einen Taschenrechner, ein Geo-Dreieck, und einen Feinminenstift oder spitzen Bleistift mitzubringen.

FAX-Anmeldung



Nr.: (0 50 41) 6 39 60



Veranstaltung: **Sachkundelehrgang CO₂ (R744)**

Terminauswahl: 19.04. + 20.04.2022
bitte ankreuzen!! 04.10. + 05.10.2022
12.12. + 13.12.2022

Lehrgangsbeginn: 1. Tag ⇒ 9.45 Uhr; Folgetag 8.00 Uhr

Lehrgangsende: Täglich 16 Uhr

Gebühr: 695,- €

Zur Information: Den Teilnehmern wird je Lehrgangstag ein Mittagessen kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Teilnehmer:

Vorname:

Nachname:

Firma:

Rechnungsanschrift:
(*einschl. Telefon, Email + ggf. FAX – Nr.*)

Übernachtung im NKF-Hotel?*

Ja

Nein

Anreise am ersten Lehrgangstag

Anreise einen Tag vor Lehrgangsbeginn

* Sonderpreis ⇒ Übernachtung im EZ 74,45 €, zuzgl. Frühstück 8,50 € je Person (inkl. gesetzl. geltender MwSt.)

Ort, Datum

Unterschrift**

** Mit der Unterschrift akzeptiere ich die Teilnahmebedingungen:
Siehe www.nkf-springe.de/kontakt/teilnahmebedingungen.htm

Datenschutz: Unter www.nkf-springe.de/kontakt/datenschutz.htm erhalten Sie detaillierte Informationen zum Datenschutz (Verwendung Ihrer Daten und zum Widerrufsrecht).