



A3 Kältemittel-Schulung

**(Ergänzung zum Sachkunde Kat. I gem. DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV)
in Zusammenarbeit mit ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH**

LEHRGANGS-
BESCHREIBUNG:

Theoretischer Teil:

- Allgemeine Auffrischung der Kenntnisse aus der Sachkunde Kat. I ChemKlimaschutzV. und deren Sicherheitsklassen
- Eigenschaften vom A3 Kältemittel R290 (Propan): Dichte, Explosionsgrenzen, Zündgeschwindigkeit
- Kältemaschinenöl in Verbindung mit R290 (Propan)
- Aufstellung von Kälteanlagen/Wärmepumpen
- Gefahrenbereiche und Tipps zur Gefahrenanalyse

Praktischer Teil:

- Sicherer Umgang mit hochentzündlichen Kältemitteln unter Berücksichtigung der UVV
- Sicherer Anschluss der Monteurhilfe an eine A3 Kälteanlage
- Entleeren einer mit R290 (Propan) gefüllten Kälteanlage über Flashing und Venting
- Durchführung der verschiedenen Spülvorgänge mit Stickstoff
- Simulation zum Austausch von Anlagenbauteilen
- Befüllen und Inbetriebnahme der reparierten Anlage
- Beurteilung der Anlage anhand der verschiedenen Anlageparameter und Ausfüllen eines entsprechenden Prüfprotokolls
- Trennen der Monteurhilfe von der Anlage ohne Kältemittelverlust

LEHRGANGSZIELE:

- Sicherer Umgang mit brennbaren Kältemitteln
- Einblick hinsichtlich Aufstellungsorte, Gefahrenbereiche und Gefahrenanalyse
- Praktischen Übungen zur Entnahme des Kältemittels aus dem System
- Befüllung und Inbetriebnahme einer Anlage
- Teilnahmezertifikat

TEILNAHME-
VORAUSSETZUNG:

SHK-Fachhandwerker mit abgeschlossener Berufsausbildung und Sachkunde-Nachweis Kategorie I gemäß DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV

Wichtig: Das Zertifikat des Sachkunde-Nachweises Kategorie I gemäß DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV muss bei der Anmeldung vorgelegt werden.

LEHRGANGSGEBÜHR:

619,00 € pro Person für Mitglieder der SHK-Organisation (Arbeitgeber)
769,00 € pro Person für Nicht-Mitglieder der SHK-Organisation
(inkl. Lehrgangsunterlagen, Prüfungsgebühr, Getränke und Mittagessen)

LEHRGANGSORT:

SHK-Bildungszentrum, Matthäus-Stäblein-Str. 5 in 97424 Schweinfurt

TERMINE FÜR
DAS 2. HALBJAHR:

30.09.2024	04.11.2024
01.10.2024	05.11.2024
02.10.2024	06.11.2024
	07.11.2024

ANMELDESCHLUSS:

2 Wochen vor Lehrgangsbeginn
Sie erhalten rechtzeitig vor Lehrgangsbeginn eine schriftliche Bestätigung mit Rechnung.

Sie haben Fragen dazu? - Dann rufen Sie uns bitte an, Telefon: 09721/471526

**Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung für Ihren beruflichen Alltag:
„Wir machen Sie fit für Ihre Arbeit im SHK-Handwerk!“**

Anmeldung

per E-Mail: info@shk-schweinfurt.de

oder per Fax: (0 97 21) 47 15 29

Innung für Spengler-, Sanitär-,
Heizungs- und Klimatechnik
Schweinfurt - Main - Rhön
Matthäus-Stäblein-Str. 5
97424 Schweinfurt/Am Hainig

Verbindliche Anmeldung:

Ich melde mich zur „**A3 Kältemittel-Schulung**“ (Ergänzung zum Sachkunde Kat. I gem. DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV in Zusammenarbeit mit ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH im SHK-Bildungszentrum in Schweinfurt **verbindlich** an (1 Tag):

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Montag, 30. September 2024 | <input type="checkbox"/> Montag, 4. November 2024 |
| <input type="checkbox"/> Dienstag, 1. Oktober 2024 | <input type="checkbox"/> Dienstag, 5. November 2024 |
| <input type="checkbox"/> Mittwoch, 2. Oktober 2024 | <input type="checkbox"/> Mittwoch, 6. November 2024 |
| | <input type="checkbox"/> Donnerstag, 7. November 2024 |

Persönliche Daten:

Vorname, Name: _____

Geburtsdatum: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

E-Mail: _____

Bitte beilegen: Kopie vom Zertifikat der Schulung
„Sachkunde Kat. I gem. DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV“

Arbeitgeber-Daten:

Firma: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Die Rechnung geht an: mich
 meinen Arbeitgeber (Mitglied der Innung in _____)

Die schriftliche Bestätigung mit Rechnung senden wir Ihnen spätestens zwei Wochen vor Lehrgangsbeginn zu.

Datenverarbeitung

Verantwortlicher gem. Art. 4 Abs. 7 EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) ist: Innung für Spengler-, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik Schweinfurt – Main – Rhön, Matthäus-Stäblein-Str. 5, 97424 Schweinfurt. Personenbezogene Daten sind alle Daten, die auf Sie persönlich beziehbar sind, z. B. Name, Adresse, E-Mail-Adresse, Nutzerverhalten. Mit der Anmeldung erklärt sich der Teilnehmer/die Teilnehmerin damit einverstanden, dass seine/ihre persönlichen Daten wie im Folgenden beschrieben gespeichert und verarbeitet werden. Die Daten werden zum Zwecke der Weiterbildungsabwicklung sowie für Informationen im Zusammenhang mit der organisatorischen Durchführung der Weiterbildung verwendet. Vor- und Zunamen, Firmenanschrift können in Form einer Teilnehmerliste weiteren Teilnehmern, Referenten derselben Weiterbildung weitergegeben werden. Die Daten dienen zum Zweck der Erstellung von Zertifikaten. Die Datenerhebung und Datenverarbeitung ist für die Durchführung der Veranstaltung erforderlich und beruht auf Artikel 6 Abs. 1 b) und f) DSGVO. Die in diesem Zusammenhang anfallenden Daten löschen wir, nachdem die Speicherung nicht mehr erforderlich ist bzw. nachdem die gesetzlichen Aufbewahrungsfristen abgelaufen sind. Sie haben das Recht, der Verwendung Ihrer Daten jederzeit zu widersprechen gem. Art. 21 DSGVO. Zudem sind Sie berechtigt, Auskunft der bei uns über Sie gespeicherten Daten zu beantragen (Art. 15 DSGVO) sowie bei Unrichtigkeit der Daten die Berichtigung (Art. 16 DSGVO) oder bei unzulässiger Datenspeicherung die Löschung der Daten zu fordern (Art. 17 DSGVO). Sie können unseren Datenschutzbeauftragten unter info@shk-schweinfurt.de oder unter SHK-Innung, „Der Datenschutzbeauftragte“, Matthäus-Stäblein-Str. 5, 97424 Schweinfurt, erreichen. Ihnen steht des Weiteren ein Beschwerderecht bei der Aufsichtsbehörde zu.

Ort, Datum

Unterschrift / Firmenstempel

Unterschrift / Teilnehmer