KLT-01-2024 Klima- / Lüftungstechnik



Sachkundelehrgang Kategorie I nach (EG) Nr. 2015/2067

(Arbeiten an Kälte, Klima- und Wärmepumpenanlagen sowie Kühlfahrzeugen)

Zielsetzung

Erlangung der Sachkunde für Tätigkeiten an Klima- und Wärmepumpenanlagen mit Eingriff in den Kältemittel-kreislauf einschließlich Rückgewinnung und/oder Rücknahme von Kältemitteln.

Seminarinhalt

- E-Learning als Selbststudium zur Erarbeitung der Grundlagen via Internet (nicht verpflichtend)
- Online-Einstiegstest ist eine Empfehlung zur Vorbereitung auf den Präsenzkurs

Theorie:

- · Chemikalienrechtliche Regelungen
- · Technische Regeln
- · Sonstige Vorschriften
- · Eigenschaften von Kältemitteln
- Anlagentechnik

Praxis:

 Dichtheitskontrollen von Einrichtungen, die fluorierte Treibhausgase in einer Menge von 5 t CO²-Äquivalent oder mehr enthalten, die nicht Bestandteil von Schäumen sind, es sei denn, es handelt sich um eine hermetisch geschlossene Einrichtung, die als solche gekennzeichnet ist und fluorierte Treibhausgase in einer Menge von weniger als 10 t CO²-Äquivalent enthält

- Rückgewinnung; Installation
- · Reparatur, Instandhaltung, Wartung
- Stilllegung an Kühlaggregaten von Kühlfahrzeugen und -anhängern, ortsfesten Kälteanlagen, Klimaanlagen und Wärmepumpen, einschließlich des Eingriffs in den Kältekreislauf
- Bestandener Abschlusstest führt zu einem ZVSHK-Zertifikat und Registrierung beim ZVSHK

Ablauf:

- · Tag 1: Theorie
- Tag 2: Theorie + Theorie-Prüfung
- · Tag 3: Praxis
- · Tag 4: Praxis-Prüfung

Teilnehmer

SHK-Meister und -Gesellen, Industriemechaniker (Betriebstechnik, Maschinentechnik, Gerätetechnik, Energie- und Gebäudetechnik).

Seminarort

SHK-Kompetenzzentrum Berlin

Dozenten

Dr. Wolfgang Lange - öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für das Kälteanlagenbauerhandwerk

Anzahl der Unterrichtsstunden	ca. 24
Seminar - Nr. 01	23.0126.01.2024
Seminar - Nr. 02	20.0223.02.2024
Seminar - Nr. 03	19.0322.03.2024
Seminar - Nr. 04	23.0426.04.2024
Seminar - Nr. 05	28.0531.05.2024
Seminar - Nr. 06	18.0621.06.2024
Seminar - Nr. 07	02.0705.07.2024
Seminar - Nr. 08	27.0830.08.2024
Seminar - Nr. 09	17.0920.09.2024
Seminar - Nr. 10	22.1025.10.2024
Seminar - Nr. 11	12.1115.11.2024
Seminar - Nr. 12	10.1213.12.2024
Preis	
Mitglieder	1.240,00 €
Nichtmitglieder	1.725,00 €
Prüfungsgebühr	
Mitglieder	150,00 €
Nichtmitglieder	175,00 €

	Мо	Di	Mi	Do	Fr	Sa		
Seminar - Nr. 09								
Termin		17.09.	18.09.	19.09.	20.09.			
Seminar - Nr. 10								
Termin		22.10.	23.10.	24.10.	25.10.			
Seminar - Nr. 11								
Termin		12.11.	13.11.	14.11.	15.11.			
Seminar - Nr. 12								
Termin		10.12.	11.12.	12.12.	13.12.			
Beginn	Je	08:00	08:00	08:00	08:00			
Ende	Je	16:30	16:30	16:30	15:00			

Hinweis:

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

Der Anmeldung ist eine Kopie des Gesellen- oder Meisterbriefes beizufügen.

Bringen Sie bitte für die Praxis (3. + 4. Tag) Ihre Arbeitssicherheitskleidung mit.

Tel.: 030/49 30 03-13/-19 Fax: 030/49 30 03-29

E-Mail: wb@shk-berlin.de www.shk-berlin.de