

Lecksuche

Lehrgangsdauer: 2 Tage

Ziel:

Monteure, die Ihre Kenntnisse in der praktischen Lecksuche verbessern wollen.

Der Kurs endet mit einer theoretischen und praktischen Prüfung. Bei erfolgreichem Abschluss erhält der Teilnehmer ein Zertifikat über die vermittelte Sachkunde. Mit diesem Zertifikat kann anschl. die Sachkunde gemäß Chemikalienklimaschutzverordnung, Kategorie 4, beantragt werden (sofern die Voraussetzungen gegeben sind).

Voraussetzungen Lehrgang

- * Gutes technisches Verständnis
- * Kenntnisse in der Kältetechnik

Voraussetzung Sachkunde

- * Gesellenprüfung in einem Elektro-, Metall oder Versorgungsberuf
- * Bestehen der Prüfungen

Theoretische Schwerpunkte

- Gesetzliche Grundlagen, Chemikalienklimaschutzverordnung
- Logbucheintragungen und Dokumentationspflichten der Betreiber
- Verfahren der Lecksuche, Unterschiede der Lecksuchgeräte
- Kalibrierung der Lecksucher mit Prüflecks in der Theorie
- Spezielle Verfahren der Lecksuche (UV Licht, Formiergasmethode Lockring, Ultraschallmessungen)
- Erforderliche Drucklagen für die Messungen

Praktische Schwerpunkte

- Dichtsheitsprüfungen der Anlagen (Grob-dichtheitsprüfung mit Stickstoff)
- Vorstellung und Handhabung der Lecksuchgeräte
- Kalibrierung der Lecksucher in der Praxis
- Ggf. Sichtung und Kontrolle der mitgebrachten Geräte
- Lecksuche und Messungen an definierten Lecks
- Praktische Messungen an den vorhandenen 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 Feinminienstift oder spitzen Bleistift mitzubringen.

FAX-Anmeldung



Nr.: (0 50 41) 6 39 60



Veranstaltung: **Lecksuche**
Termin: 13.10.2021 bis 14.10.2021
30.11.2021 bis 01.12.2021
Lehrgangsbeginn: 1. Lehrgangstag 9.45 Uhr; Folgetage
um 8.00 Uhr;
Lehrgangsende: jeweils 16 Uhr
Gebühr: 650,00 €
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 72,65 €, zuzgl. Frühstück 8,30 € je Person (inkl. gesetzl. geltender MwSt.)

Ort, Datum

Unterschrift**

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

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