

Sachkundelehrgang „Dichtheitskontrollen Kategorie IV“ an Wärmepumpen und Klimaanlage Wartung und Instandsetzung ohne Eingriff in den Kältemittelkreislauf/ Füllstandskontrolle laut GEG in Augsburg

Seminarinhalt/ Ziele	Seminar zur Personenzertifizierung nach ChemKlimaschutzV, ChemOzonSchichtV und Verordnung (EU) Nr. 2067/2015. Viele Wärmepumpen fallen unter wiederkehrende Prüfpflichten durch Sachkundige nach ChemKlimaSchutzV. Für solche Arbeiten genügt die persönliche Sachkunde Kat.4 ohne Eingriff in den Kältemittelkreislauf. Betriebe, die Arbeiten nach Kategorie 4 ausführen, benötigen dazu auch keine Betriebszertifizierung. In diesem Seminar erfahren Sie zudem, wie Sie ohne Eingriff in den Kältemittelkreis Parameter feststellen, die bei der typischen Fehlersuche auch außerhalb des Kältemittelkreises entscheidend helfen. Vorbereitende Literatur und Übungsaufgaben erhalten Sie mit der Seminarbestätigung.
Zielgruppe und Voraussetzung zur Zertifizierung	Zielgruppen: Ingenieure, Techniker, Meister sowie Gesellen mit abgeschlossener Berufsausbildung aus dem SHK-Bereich oder verwandte Berufe. <u>Teilnahmevoraussetzung: Gesellen- oder Meisterbrief im SHK-Handwerk oder Diplomurkunde. Verwandte Berufe mit zusätzlichem Nachweis 2 Jahre anschließender Berufspraxis (Unternehmererklärung). Bitte Kopie der Anmeldung beifügen!</u> Dieser Kurs ersetzt/beinhaltet nicht die Sachkunde für festgelegte elektrische Tätigkeiten.
Übersicht Seminarschwerpunkte und Seminarablauf	Verständnis der Theorie von Kältesystemen (Schlüsselbegriffe/Parameter wie Überhitzung und Unterkühlung). Grundkenntnisse aktueller Vorschriften zu Umweltgefahren, Prüfpflichten, Reparaturpflichten und Dokumentation. Umweltauswirkung und Klassifizierung von Kältemitteln. Verwendung von Messgeräten (wie Thermometer, Multimeter, Lecksuchgerät) im Zusammenhang mit direkten und indirekten Lecksuchmethoden. Das Seminar beinhaltet kurze praktische und schriftliche Prüfungen.
Referenten	Uwe Redeker (Fachverband SHK Bayern)
Termin	Montag, 6. Mai 2024, 13.00-17.30 Uhr (begrenzte Teilnehmerzahl: 20) Dienstag, 7. Mai 2024, 8.30-16.00 Uhr
Seminargebühr	Kategorie IV 549, -- Euro/Person für SHK-Innungsmitglieder Kategorie IV 679, -- Euro/Person für Nichtmitglieder einer SHK-Innung (inkl. ges. MwSt., inkl. Seminarunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen und Prüfungsgebühren)
Ort	Innung Spengler-, Sanitär, Heizungs- und Klimatechnik Augsburg
Anmeldeschluss	22. April 2024
Ansprechpartner	Uwe Redeker, Telefon 089 546157-24, redeker@haustechnikbayern.de

ANMELDUNG: Sachkundelehrgang „Dichtheitskontrollen Kategorie IV“ an Wärmepumpen und Klimaanlage Wartung und Instandsetzung ohne Eingriff in den Kältemittelkreislauf/Füllstandskontrolle laut GEG in Augsburg

Das Seminar wird im Auftrag des Fachverbandes in Kooperation mit der SHK-Innung Augsburg und der FG SHK-Förderungsgesellschaft SHK Bayern mbH durchgeführt. Es gelten die aktuellen Teilnahmebedingungen der FG SHK-Förderungsgesellschaft Bayern mbH. Circa zehn Tage vor Kursbeginn erhalten Sie die Rechnung sowie die Seminarbestätigung, welche gleichzeitig die Bestätigung für die Durchführung des Seminars ist.

Termin: 6.-7. Mai 2024, es nehmen _____ Personen teil. **Anmeldeschluss: 22. April 2024**
Seminargebühr: Kategorie IV Euro/Person 549, -- Mitglied SHK Kategorie IV Euro/Person 679, -- Nichtmitglied SHK

Anmeldung an FG SHK-Bayern mbH - Fax.: 089-66011675, E-Mail: seminarbuchung@haustechnikbayern.de

Firma	Teilnehmer 1, Vor- und Nachname	Geb. Datum/Ort
Straße und Hausnummer	Teilnehmer 2, Vor- und Nachname	Geb. Datum/Ort
PLZ und Ort	Teilnehmer 3, Vor- und Nachname	Geb. Datum/Ort
Telefon *)	Datum	Unterschrift/Stempel
E-Mail *)		

*) Bitte unbedingt angeben, für den Fall einer kurzfristigen Änderung.
Vielen Dank!

Innungsmitglied

Nicht-Innungsmitglied