

Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen

Seminarinformation

Seit dem 1. August 2008 gilt die Chemikalien-Klimaschutzverordnung. Dies bedeutet für Kfz-Betriebe, dass alle Personen, die Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen reparieren oder warten, eine neue Sachkundeschulung besuchen müssen. Der neue Sachkundenachweis muss für alle Kfz-Betriebe spätestens ab dem 04. Juli 2010 vorliegen.

Voraussetzung für die Teilnahme ist eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem Kfz-technischen Beruf.

Seminarinhalte

Die TAK, als Akademie des ZDK, ist berechtigt diese Sachkunde nach dem VDA/VDIK/ZDK-Konzept zu vermitteln und zu bescheinigen. In diesem Kompakt-Seminar werden alle für den Nachweis der Sachkunde relevanten Themen praxisnah behandelt. So werden z.B. an einer Kraftfahrzeug-Klimaanlage der Kältekreislauf und die Bauteile einer Kälteanlage erklärt. In der Werkstatt werden Service- und Wartungsarbeiten mit Fehlersuche am Kraftfahrzeug praxisnah durchgespielt und die hierzu notwendigen Geräte und Werkzeuge erläutert. Ebenfalls vermittelt werden sowohl die neuen Verordnungen/Richtlinie auf europäischer Ebene als auch die Abfallgesetzgebung in Deutschland. Das Praxis-Seminar kombiniert theoretisches Grundlagenwissen mit praktischem Anwenderwissen.

Theorie:

- Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen - Einleitung
- Umweltauswirkungen
- Europäische und nationale Gesetzgebung
- Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 und Nr. 842/2006 und Nr. 307/2008
- Richtlinie 2006/40/EG
- Chemikalien-Klimaschutzverordnung
- Abfallrechtliche Vorschriften - Gesetzliche Grundlagen
- Physikalische Grundlagen
- Aufbau und Funktion der Kraftfahrzeug-Klimaanlage
- Reparatur- und Wartungsarbeiten an Kraftfahrzeug-Klimaanlage
- Aufbau von Klimaanlagen-Servicegeräten
- Umweltverträgliche Rückgewinnung von Kältemittel
- Zukünftige Kraftfahrzeug-Klimaanlagentechnologie (CO₂ Klimaanlagen)

Praxis:

- Umgang mit einem Kältemittel-Container
- Reparatur- und Wartungsarbeiten an Kraftfahrzeug-Klimaanlagen, z.B. Rückgewinnung von R134a
- Bedienung eines Klimaanlagen-Servicegerätes

Tag:	10.10.2025
Seminardauer:	von 9.00 Uhr bis ca. 18.00 Uhr
Kosten:	180,00 €
Ort:	Geschwister-Scholl-Schule Leutkirch, Öschweg 5, 88299 Leutkirch

Diese Sachkundeschulung wird voraussichtlich durch das Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds unterstützt. Die Teilnehmer erhalten unter bestimmten Voraussetzungen z.Zt. 30% Zuschuss, Teilnehmer über 55 Jahre erhalten 70% Zuschuss.

Anmeldebogen zur Schulung “Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen“

Schulungstermin: Freitag, 10.10.2025

Schulungsstätte: Geschwister-Scholl-Schule Leutkirch, Öschweg 5, 88299 Leutkirch

(E-Mail-Adresse Privat)

(Name, Vorname)

(Geb.-Datum)

(Anschrift privat)

(Name der Firma)

(Telefonnummer)

(Anschrift der Firma)

(Rechnungsanschrift)

Ich bestätige, dass ich die Gesellen- bzw. Meisterprüfung im KFZ-Mechaniker- oder KFZ-Elektriker-Handwerk abgelegt habe.

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift

Einverständniserklärung für Datennutzung und Datenweitergabe

- ☐ Ich erkläre mich einverstanden, dass meine Daten im Rahmen dieser Maßnahme verarbeitet und gespeichert werden

Ort, Datum

Unterschrift des Teilnehmers

Von den Allgemeinen Teilnahmebedingungen und der Datenschutzerklärung (**siehe Rückseite**) habe ich Kenntnis genommen.

**Rückantwort per Fax: 0751 / 36142-40
oder E-Mail: odenbach@kreishandwerkerschaft-rv.de**

Datenschutzerklärung für Weiterbildungsmaßnahmen

Die Anmeldung zu einer Fortbildungsmaßnahme ist als Vertragsverhältnis zwischen der Kreishandwerkerschaft Ravensburg und dem Teilnehmer anzusehen, dessen Inhalt im Wesentlichen durch die Seminarinhalte und Teilnahmebedingungen vorgegeben wird. Nach Art. 5 Abs. 1b) der DSGVO werden Ihre in der Anmeldung angegebenen personenbezogenen Daten, die allein zum Zwecke der Durchführung des entstehenden Vertragsverhältnisses (Fortbildungsmaßnahme oder Meisterkurs) notwendig und erforderlich sind, auf Grundlage gesetzlicher Berechtigungen erhoben.

Sie sind mit Ihrer Anmeldung zur Fortbildungsmaßnahme damit einverstanden, dass personenbezogene Daten wie Name, Vorname, Anschrift, Geburtsdatum, Email-Adresse, Telefonnummer sowie Bankdaten erhoben, gespeichert und genutzt werden. Die Daten werden ausschließlich für interne, vertragsgemäße Zwecke verwendet.

Wir sind nach Art. 13 Abs. 1 und Abs. 2 der DSGVO verpflichtet, Sie über die Verwendung und Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten zu unterrichten. Der Teilnehmer trifft die Entscheidung zur Verwendung seiner Daten freiwillig und kann seine Einwilligung gegenüber der Kreishandwerkerschaft Ravensburg jederzeit widerrufen.

Kreishandwerkerschaft Ravensburg, Zeppelinstraße 16, 88212 Ravensburg