

Seminar Sachkundenachweis Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen

Gemäß §5 ChemKlimaschutzV verordnung

Gemäß §5 Absatz 1 Nr. 1 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung benötigen alle Personen, die an Klimaanlagen in Fahrzeugen arbeiten, einen Sachkundenachweis.

Dies gilt für Wartungsarbeiten und Reparaturarbeiten ebenso wie für Dichtheitskontrollen und die Rückgewinnung von Kältemitteln.

In unserem Seminar erhalten Sie fundierte Fachkenntnisse über Aufbau und Funktionsweise von Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen. Sie lernen, systemspezifische Störungen sicher zu erkennen und fachgerecht zu beheben. Darüber hinaus machen wir Sie mit allen relevanten gesetzlichen Bestimmungen vertraut, die Sie bei Ihrer Tätigkeit zwingend beachten müssen.

Lerninhalte

- Grundlagen Kfz-Klimaanlagen
- Umweltauswirkungen
- Europäische und nationale Gesetzgebung
- Verordnungen: (EG) Nr. 1005/2009, 842/2006, 307/2008 Richtlinie 2006/40/EG
- Chemikalien-Klimaschutzverordnung (ChemKlimaschutzV)
- Gesetzliche Grundlagen und abfallrechtliche Vorschriften
- Physikalische Grundlagen
- Aufbau und Funktion von Kfz-Klimaanlagen
- Reparatur- und Wartungsarbeiten
- Aufbau und Bedienung von Klimaanlagen-Servicegeräten
- Umweltgerechte Rückgewinnung von Kältemitteln
- Umgang mit Kältemittel-Containern
- Reparatur- und Wartungsarbeiten an Kfz-Klimaanlagen, z.B. Rückgewinnung von R134a
- Zukünftige Technologien z.B. CO₂-Klimaanlagen



Unsere Kurse sind nach AZAV
zertifiziert und förderfähig.



Informationen zum Coaching

- Dauer: 1 Tag
- Unterrichtszeiten können je nach Standort abweichen. Starttermine und Unterrichtszeiten finden Sie auf www.bfw.de
- Sachkundenachweis der TAK (Akademie Deutsches Kraftfahrzeuggewerbe)
- bfw-Zertifikat

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Interessenten mit elektrotechnischen Vorkenntnissen im Kraftfahrzeugbereich, insbesondere an:

- Kfz-Elektriker:innen
- Kfz-Mechatroniker:innen
- Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker:innen
- Mechaniker:innen für Karosserieinstandhaltungstechnik

Zugangsvoraussetzungen

Abgeschlossene Ausbildung oder Studium in einem kfz-technischen Beruf

Kosten

280,00 € pro Person

Diese Weiterbildung ist nach §4 Nr. 21 UStG von der Umsatzsteuer befreit.



70 Jahre bfw – Bildung und Beratung aus einer Hand

Wir über uns

Zur Zeit des Wiederaufbaus und in den frühen Fünfzigerjahren, erkannte der Deutsche Gewerkschaftsbund die Notwendigkeit, Arbeiter:innen nicht nur auszubilden, sondern auch kontinuierlich weiterzubilden. Das bfw – Unternehmen für Bildung ist bereits seit 1953 das Berufsbildungswerk des DGBs und bietet Umschulungen, Weiterbildungen, Fortbildungen und Ausbildungen für Angestellte und Arbeitssuchende an. Was mit zwei Bildungsstätten begann, ist heute einer der führenden Bildungsträger Deutschlands mit über 180 Standorten bundesweit.

Chancengleichheit ist bei uns gelebter Alltag – ob Sie einen ersten Berufsabschluss anstreben, sich gezielt weiterbilden oder beruflich komplett umorientieren möchten, unsere Kurse werden individuell auf Ihre persönlichen Bedürfnisse angepasst. Jährlich helfen wir über 45.000 Menschen dabei, ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt zu verbessern und neue Perspektiven zu erlangen. Ein Großteil unserer Kurse schließt mit einer offiziellen Kammerprüfung der IHK oder HWK ab.

Unser Produktportfolio reicht von erneuerbaren Energien, IT und Luftfahrttechnik, über ein breites Angebot im Dienstleistungssektor bis hin zu den gewerblich-technischen und kaufmännischen Bereichen. Ob Sprachkurs, Zusatzqualifikation oder Meisterprüfung – unseren Teilnehmenden stehen wir jederzeit mit Rat und Tat zur Seite – auch beim Erstellen von Bewerbungsunterlagen oder bei der Arbeitsplatzsuche.

Auch das Thema Weiterbildung für Beschäftigte kommt bei uns nicht zu kurz: Als breit aufgestellter und zertifizierter Bildungsträger vertrauen uns Großunternehmen und die öffentliche Hand – lassen auch Sie Ihre Angestellten bei uns in, auf ihre Tätigkeitsfelder zugeschnittenen, Maßnahmen schulen. Wir sehen es als unsere Aufgabe, dem Fachkräftemangel aktiv entgegen zu wirken – lassen Sie uns gemeinsam Lösungen gestalten.



Unser Netzwerk

Als Teil der bfw-Unternehmensgruppe pflegen wir ein Netzwerk mit über 100 Kooperationspartnern aus Politik, Industrie und Wirtschaft. Durch diese Kontakte haben unsere Auszubildenden und Umschüler die Möglichkeit, ihre gewählten Berufe praxisorientiert zu erlernen und profitieren von einem schnellen Zugang zu Betriebspraktika und potentiellen Arbeitgebern.

Das bfw – Unternehmen für Bildung steht seit über 70 Jahren für faire Chancen und soziale Gerechtigkeit am Arbeitsmarkt.

Profitieren auch Sie von unserer Erfahrung.

Zusammen mehr bewegen

Gerne stimmen wir uns gemeinsam mit Ihnen weiter ab, konkretisieren die Möglichkeiten, Bedürfnisse und Anforderungen.



Der Weg
zu uns.