



Zertifikat

42945

Selim Sabahoglu

hat erfolgreich an der Ausbildung zum Erwerb der

Sachkunde für Tätigkeiten an Kraftfahrzeug-Klimaanlagen nach der Chemikalien-Klimaschutzverordnung in Verbindung mit der Verordnung (EG) Nr. 307/2008

teilgenommen und ist berechtigt, folgende Tätigkeiten an Kraftfahrzeug-Klimaanlagen durchzuführen:

- Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Entleeren von und Befüllen mit Kältemitteln (R134a, R1234yf, R407C)
- Dichtheitskontrollen

Das Seminar wurde nach dem VDA-, VDIK-, ZDK-Schulungskonzept auf Grundlage der Verordnung (EG) Nr. 307/2008 durchgeführt.

Schulungsinhalte:

- Europäische und nationale Gesetzgebung
- Grundkenntnis der Funktionsweise von Klimaanlagen in Kraftfahrzeugen
- Grundkenntnis des Einsatzes und der Eigenschaften fluorierter Treibhausgase, die als Kältemittel in Kfz-Klimaanlagen verwendet werden, sowie der Auswirkungen von Emissionen dieser Gase auf die Umwelt
- Aufbau, Funktion eines Klimaanlagen-Servicegeräts und Reparatur- und Wartungsarbeiten an Klimaanlagen
- Kenntnis der gängigen Verfahren für die Rückgewinnung von Kältemitteln (R134a, R1234yf, R407C)
- Bedienen eines Rückgewinnungsgeräts und Rückgewinnung von Kältemitteln (R134a, R1234yf oder R407C)
- Thermomanagement für alternative Antriebe
- Maßnahmen des Arbeitsschutzes

Es wird bestätigt, dass wir nach § 5 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung zur Durchführung der Sachkundeschulungen berechtigt sind.

Schulungsstätte
Technologie- und Berufsbildungszentrum
P a d e r b o r n
Waldenburger Straße 19
33098 Paderborn
Paderborn, 12.05.2022

Ort/Datum

Schulungsdatum
12.05.2022

Unterschrift/en