



Zertifikat

Herr Cary Koeppe
70760

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 fluoriierter 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 Rückgewinnungsgerätes 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

Handwerkskammer Hildesheim-Süd-niedersachsen
Berufsbildungszentrum
Kruppstraße 18
31135 Hildesheim
Hildesheim, 22.06.2023

Ort/Datum

Schulungsdatum

22.06.2023

Unterschrift/en