Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.

Wärmepumpe und Klimaanlage mit Kältemittel R744 (CO^2)

nach Vereinbarung
Dauer: 1 Tag
Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)
405,00 Euro
pro Teilnehmer
zzgl. ges. MwSt.
inkl. Kalt- und Heißgetränke, Mittagessen und Schulungsunterlagen

Zielgruppe

Mitarbeiter, die im Rahmen ihrer Tätigkeit Arbeiten an Klimaanlagen durchführen.

Ziele

Die Teilnehmer/ kennen den Aufbau und die Wirkungsweise von Wärmepumpen und Klimaanlagen mit dem Kältemittel R744 (CO^2).

Inhalt

- Neues Kältemittel R744 (CO^2)
- Aufbau und Funktion der Klimaanlage
- Druckverhältnisse und Wirkungsweise im Vergleich zu R1234yf
- Neue Bauteile und Verbauorte im Kältemittelkreislauf am Beispiel MEB
- Besonderheiten bei Montage- und Instandsetzungsarbeiten
- Aufbau und Wirkungsweise als Wärmepumpe

Teilnahmevoraussetzungen

Elektrisch unterwiesene Personen

Abschluss

Zertifikat der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Kontakt

Dana Bochmann

0375-606-18-382
dana.bochmann@volkswagen.de

Marco Drauschke

0171 9702157
marco.drauschke@volkswagen.de