



Abgasrückführungs - Systeme

Beginn:

Mittwoch, 2. Juli 2025, 18.00 Uhr

Ende:

Mittwoch, 2. Juli 2025, 20.00 Uhr

Leitung:

Werner Metzger GmbH

Zielgruppe:

Werkstattinhaber, Kfz-Meister und Kfz-Mechatroniker, Servicetechniker, Fachgroßhandelsberater, Kundenberater



Verschärfungen der Emissionsgrenzwerte und technische Weiterentwicklungen im Bereich der Abgasreinigung stellen Sie vor immer neue Herausforderungen. Aktualisieren Sie jetzt ihre Kenntnisse in Bezug auf bestehende und neue Systeme.

Lehrgangsinhalt:

- Innere- und äußere Abgasrückführungen
- Hochdruck- und Niederdruck Abgasrückführungen
- Abgaskühlung
- Aufgaben von Abgasrückführsystemen
- Aufbau und Funktion
- Steuerung / Regelung und Überwachung
- Fehlermöglichkeiten und Auswirkungen
- Schadensbeurteilung
- Ausfallursachen
- Folgen eines defekten Abgasrückführventils
- Einflüsse anderer defekte auf das Abgasrückführsystem
- Wirkungsweise im System
- Funktion und Einsatzmöglichkeiten von Abgas- und Steuerklappen
- Aus- und Einbautipps
- Tipps und Tricks aus der Praxis

Lehrgangsziel:

- Schnelle Analyse und sicheres Beurteilen von Verschleißzuständen
- Effizienteres Arbeiten durch Vermeidung von Montagefehlern und Einbau falscher Bauteile
- Durch fachkundige Beratung die Kundenbindung erhöhen und Zusatzgeschäfte tätigen.
- Sicheres Erkennen von Ausfallursachen

Wichtiger Hinweis:

Wir möchten an dieser Stelle ausdrücklich darauf hinweisen, daß sich unser Angebot an gewerbliche Anwender sowie Wiederverkäufer richtet. Diesem Kundenkreis entsprechend verwenden wir grundsätzlich Nettopreisangaben. Alle hier angegebenen Preise verstehen sich also stets zuzüglich Mehrwertsteuer in Höhe des jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuersatzes.

