

# Abgasrückführungs - Systeme

Beginn:

Mittwoch, 29. November 2023, 17.30 Uhr

Ende:

Mittwoch, 29. November 2023, 19.30 Uhr

Anmeldeschluss:

Mittwoch, 29. November 2023

Leitung:

Werner Metzger GmbH

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Clausthaler Str. 14

09599 Freiberg

Zielgruppe:

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



## 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 u.v.

**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.