

# Diesel-Injektoren

Beginn:

Dienstag, 4. Juni 2024, 17.30 Uhr

Ende:

Dienstag, 4. Juni 2024, 20.00 Uhr

Anmeldeschluss:

Donnerstag, 30. Mai 2024

Leitung:

Werner Metzger GmbH

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Herrenmühlenstraße 28

99817 Eisenach

Zielgruppe:

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



## Lehrgangsinhalt:

- Einspritzung
- Fehlermöglichkeiten und Auswirkungen
- Schadensbeurteilung
- Aus- und Einbau von Dieselinjektoren
- Aufbau und Funktion - Kopplerelement, Nadelhubverstärker, ...
- Maßnahmen zum Toleranzausgleich - IMA-Codierung, PSG Auswertung, Nullmengenabgleich, Leerlaufregelung, Mengemittelwertabgleich
- Injektorenunterschiede verschiedener Hersteller und Generationen
- Zuordnung von Injektoren
- Vermeidung von Injektor- und Motorschäden
- Wirkungsweise im System
- Ausfallursachen
- 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.