



## Einfach nur pumpen war gestern Wasserpumpen und intelligente Kühlsysteme

#### **Schaeffler RepXpert Tagestraining**

Beginn:

Montag, 23. Juni 2025, 17.30 Uhr

**Ende:** 

Montag, 23. Juni 2025, 20.30 Uhr

Anmeldeschluss:

Freitag, 20. Juni 2025

Leitung:

Schaeffler Automotive Aftermarket GmbH + Co. KG

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH Herrenmuehlenstr.28 99817 Eisenach

Zielgruppe:

Kfz-Meister/ -Techniker, Kfz-Mechaniker/ -Mechatroniker, Auszubildende, Berufsschullehrer, Sachverständige

# Einfach nur pumpen war gestern. Wasserpumpen und intelligente Kühlsysteme: von Wasserpumpen bis Thermomanagement



Heutige Kühlsysteme werden immer komplexer. War es früher eine konventionelle Wasserpumpe, so ist diese heute pneumatisch oder elektro- hydraulisch gesteuert, um effizient die Betriebstemperatur zu erreichen. Im Training erlangen die Teilnehmer das Verständnis für diese Kühlsysteme und können damit Fehlerquellen diagnostizieren und das System fachgerecht warten.

### Lehrgangsinhalt:

- Komponenten im Kühlsystemen
- Bauarten von Wasserpumpen: pneumatisch, elektrisch, hydraulisch
- Thermomanagement-Modul
- Fehlerquellen diagnostizieren
- Fachgerechte Wartung der Systeme

#### **Ihre Vorteile:**

Systemkenntnisse im Kühlsystem, die Ihnen helfen die gängigsten Schadensbilder wie z.B. undichte Wasserpumpen zu beurteilen. Wir geben Ihnen Informationen über die Wartung in einem modernen Kühlsystem, die Einfluss auf die Lebensdauer einer Wasserpumpe haben, um eine fachgerechte Reparatur und wiederholte Schaden zu vermeiden.







#### **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.

