

# Frisch verzahnen leicht gemacht

Nummer:

71-003-24

Beginn:

Montag, 22. Juli 2024, 18.00 Uhr

Ende:

Montag, 22. Juli 2024, 20.00 Uhr

Anmeldeschluss:

Freitag, 19. Juli 2024

Leitung:

Schaeffler Automotive Aftermarket GmbH & Co. KG

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH (WSC)

Rudolf-Diesel-Str. 15

97424 Schweinfurt

Zielgruppe:

Auszubildende, Mechaniker, Mechatroniker, KFZ-Meister, Berufsschullehrer, Sachverständige



## **Alles rund um den Steuerkettentrieb und die Ventiltriebkomponenten: Ventiltrieb - Steuerkettentrieb - variable Ventilsteuerung**

Vom Stellhebel für den Verbrennungsprozess – dem Ventiltrieb – über den Steuerkettentrieb bis hin zur variablen Ventilsteuerung: In diesem Training lernen die Teilnehmer die Komponenten aus Ketten- und Ventiltrieb kennen und verstehen sowie Fehlerquellen zu diagnostizieren. Die Zusammenhänge aus Wartung und Verschleiß sind dabei ebenso ein Thema wie modernste Ventilbetätigungen und modellspezifische Informationen.

### **Trainingsinhalte:**

- Komponenten im Ketten- und Ventiltrieb
- Zusammenhänge Wartung und Verschleiß
- Nockenwellenversteller
- Variable Ventilsteuerung
- Technische- und Modellspezifische Informationen

- Schadensbeurteilung

**Ihre Vorteile:**

Die neuesten Reparaturlösungen im Steuerkettentrieb, modelspezifische sowie technische Informationen unterstützen Sie bei der fachgerechten Reparatur. Sie erfahren warum Wartung und die Entwicklungstrends einen Einfluss auf die Kettenlängung haben und welche Maßnahmen Sie ergreifen können. Systemkenntnisse über aktuelle schaltbare und variable Ventiltriebe helfen Ihnen bei der Diagnose im Werkstattalltag.

**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.