



TECHNICAL TRAINING

ELEKTRIK UND MECHANIK

KOMPETENZ RUND UM DEN MOTOR

Elektrik und Mechanik: Die Komplexität und das Zusammenspiel der Komponenten, die für eine erfolgreiche Werkstattarbeit sehr wichtig sind, werden oftmals noch unterschätzt.

In dieser Schulung werden die Vorteile und Chancen für die Werkstatt dargestellt, die sich durch moderne, zukunftsweisende Motoren und elektrische Komponenten bieten.

Sie erhalten technische Informationen zu Turboladern, Kraftstoffversorgung, Saugrohren, AGR-Ventilen, Sekundärluftsystem, Motorenteilen und weiteren Komponenten. Außerdem erfahren Sie Neues aus der Rheinmetall Automotive Gruppe z. B. zu Downsizing und Schadstoffreduzierung.

INHALTE

- Chancen für die Werkstatt von morgen ► fit für die Zukunft
- Bauteilzuordnungen
- Kenntnisse über die Funktionen der Komponenten
- Zusammenspiel der einzelnen Komponenten
- Einbauhinweise und Fehlervermeidung
- Beispiele aus der Praxis

LERNZIELE

Die Teilnehmer ...

- ... haben Kenntnisse über die Systeme, deren Komponenten und ihre Zusammenhänge.
- ... haben erkannt, dass System- und Komponentenkenntnisse Chancen und zugleich Voraussetzungen für eine erfolgreiche Werkstattarbeit sind.
- ... können Kundenbeanstandungen besser nachvollziehen und den einzelnen Komponenten zuordnen.