

## Batterie und Bordnetz

Nummer:

09-001-19

**Beginn:**

Mittwoch, 3. April 2019, 18.30 Uhr

**Ende:**

Mittwoch, 3. April 2019, 21.00 Uhr

**Anmeldeschluss:**

Mittwoch, 27. März 2019

**Leitung:**

Bosch Automotive Aftermarket

**Ort:**

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Blumenstraße (Haus 30) 71

99092 Erfurt

**Zielgruppe:**

Techniker-Meister, Kfz-Meister, Werkstattinhaber



### Information:

Moderne Fahrzeugbordnetze fordern die Batterie immer stärker. Die Anwendung spezifischer Batteriebauformen und -technologien ist heute unverzichtbar, um technischen Problemen und Kundenreklamationen vorzubeugen.

### Lehrgangsinhalt:

- Moderne Fahrzeug-Bordnetze: Energiebedarf und Konsequenzen
- Verschleißfaktoren der Batterie bei Lagerung und im Einsatz
- Start-/Stop-Systeme verändern das Batteriegeschäft
- Energiemanagement: Batteriewechsel und Adaptionswerte
- Prüf- und Ladetechnik
- Lithium-Ionen-Batterien für Motorräder

### Lehrgangsziel:

Diese Veranstaltung liefert Ihnen einen Überblick über aktuelle Batterietechnologien in der Erstausrüstung und ihre Einbindung in das Fahrzeugbordnetz über Batteriemanagementsysteme. Detailliert behandelt werden Aspekte der Batterieprüfung, des Batteriewechsels mit Anlernvorgang sowie der Ladetechnik.

### 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.

