

Digitalisierung und Vernetzung

Beginn:

Donnerstag, 17. Oktober 2024, 18.00 Uhr

Ende:

Donnerstag, 17. Oktober 2024, 20.00 Uhr

Anmeldeschluss:

Donnerstag, 10. Oktober 2024

Leitung:

Bosch Automotive Aftermarket

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Eschenweg 7

07616 Petersberg

Zielgruppe:

Techniker-Meister, Kfz-Meister, Kfz-Elektriker, Kfz-Mechaniker und Kfz-Mechatroniker



Information:

Aus einem modernen Kraftfahrzeug sind heutzutage hochgradig vernetzte elektronische Systeme nicht mehr wegzudenken. Neben der Vernetzung von Bordsystemen des Fahrzeugs schreitet auch die Vernetzung des Fahrzeugs mit seiner Umwelt immer weiter voran.

Das „Internet der Dinge“ schafft neue Möglichkeiten der Wartung, Fehlersuche und Reparatur, bedeutet jedoch auch Risiken für den freien Werkstattmarkt.

Diese Veranstaltung liefert einen Überblick über den aktuellen Stand der Fahrzeugvernetzung, Entwicklungstendenzen in der Erstausrüstung und ihre Auswirkungen auf die Werkstatt heute und morgen. Außerdem über den Wandel der Fahrzeug-BUS-Systeme und den damit verbundenen Diagnoseanforderungen.

Lehrgangsinhalt:

- Vernetzung von Fahrzeugsystemen

- Beispiele Antriebssteuerung
- Beispiele Fahrsicherheit/Assistenz u.v.m.
- IoT-das Fahrzeug als ein Bestandteil des Internets
- Werkstatt-und Diagnoseaspekte. Neue Systeme erfordern neue Kompetenz und Diagnosetechnik

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.