

# Extrem sicher & schnell - Bosch Brems- und Fahrerassistenzsysteme

Nummer:

09-001-22

Beginn:

Dienstag, 11. Oktober 2022, 18.00 Uhr

Ende:

Dienstag, 11. Oktober 2022, 21.00 Uhr

Anmeldeschluss:

Dienstag, 4. Oktober 2022

Leitung:

Bosch Automotive Aftermarket

Ort:

Wütschner Fahrzeugteile GmbH

Am Steinsfelder Wasser 3

98528 Suhl

Zielgruppe:

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



## Information:

Das Zusammenwirken moderner Brems- und Fahrerassistenzsysteme erfordert ein hohes Maß an Systemwissen sowie den Einsatz aktueller Prüf- und Diagnosetechnik.

## Lehrgangsinhalt:

- Bremsmechanik: Einbauhinweise, Scheibenschlag, Dickenabweichung
- Brems hydraulik: Bremsflüssigkeiten
- Brems elektr/-elektronik: -ABS/ASR/ESP/Elektrohydraulische Bremse, elektrische Parkbremse
- Fahrerassistenzsysteme: Radar, Video, Ultraschall – „alles im Blick“
- Vernetzung von Sicherheits- und Assistenzsystemen
- Automatisiertes Fahren – aktive und passive Sicherheitssysteme

## Lehrgangsziel:

Diese Veranstaltung liefert Ihnen einen Überblick über die Diagnose und fachgerechte Montage von

Bremskomponenten, Tipps und Tricks für die Reparatur sowie Beispiele zur korrekten Handhabung und Reparatur der Sensorik von Fahrerassistenzsystemen.

**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.