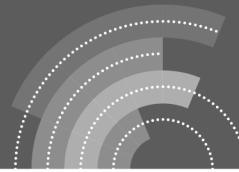




Wissen. Perspektiven. Erfolg.



## Kalibrierung nach erfolgter Unfallinstandsetzung

### Zielgruppe

Mitarbeiter Karosseriefachbetrieb

### Ziele

Die Teilnehmer erlernen die Kalibrierung und Justage von Assistenzsystemen sowie verschiedener Scheinwerfersysteme nach Herstellervorgabe und können die eingesetzten Sensoriken den verwendeten Assistenzsystemen zuordnen.

### Inhalt

- Vorstellung der einzelnen Sensoriken für Fahrerassistenzsysteme
- Notwendigkeit einer Kalibrierung nach durchgeführten Instandsetzungsarbeiten
- Abschluss der Karosseriereparatur durch elektronische Karosserievermessung
- Eingangsvermessung eines reparierten Fahrzeuges
- statisches Kalibrieren auf der Messbühne
  - Kalibrierung z.B. einer Frontkamera
  - Kalibrierung/Justage z.B. eines Frontradarsensors
- Kalibrierarbeiten ohne Messbühne
  - Kalibrierung von z.B. Spurwechselassistent
  - Kalibrierung des Umfeldkameranassystems
- dynamische Kalibrierung verschiedener Sensoren im praktischen Einsatz
- Justage und Kalibrierung der verschiedenen Scheinwerfersysteme mit dem MAHA Scheinwerfereinstellgerät MLT 3000 2.0

### ID

WB-K/L

### Teilnahmevoraussetzungen

Berufsausbildung im KFZ-Bereich

### Abschluss

Zertifikat der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

### Kontakt

#### Dana Bochmann

0375-606-18-382

[dana.bochmann@volkswagen.de](mailto:dana.bochmann@volkswagen.de)

#### Marco Drauschke

0171 9702157

[marco.drauschke@volkswagen.de](mailto:marco.drauschke@volkswagen.de)

## Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

**Bildungszentrum Zwickau**  
Reichenbacher Straße 76  
08056 Zwickau  
Telefon: 0375-27026-0  
Telefax: 0375-27026-80  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Trainingszentrum Service Automobil**  
Rudolf-Ehrlich-Straße 1  
08058 Zwickau/ OT Crossen  
Telefon: 0375-60618-0  
Telefax: 0375-60618-300  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Bildungszentrum Chemnitz**  
Kauffahrtei 47  
09120 Chemnitz  
Telefon: 0371-274-1071  
Telefax: 0371-274-2138  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)



Weiterbildung  
Berufsausbildung  
Duales Studium  
Beratung