



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

Marco Drauschke

0171 9702157

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

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

Bildungszentrum Chemnitz
Kauffahrtei 47
09120 Chemnitz
Telefon: 0371-274-1071
Telefax: 0371-274-2138
E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung