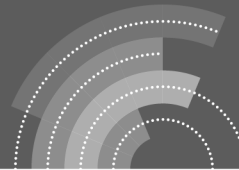




Wissen. Perspektiven. Erfolg.



## Quereinsteiger Karosserie (Stahl)

siehe Kursdetails

Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH, Zwickau/Crossen

Preis je Modul: 1.610 €/TN

Gesamtpreis: 4.830 €/TN

zzgl. gesetzl. MwSt.

Hinweis: mindestens 6 Teilnehmer/Kurs

### Kursdetails

#### Termine:

Modul 1 15.12.2026 - 18.12.2026

Modul 2 16.02.2027 - 19.02.2027

Modul 3 23.03.2027 - 25.03.2027

#### Zielgruppe

Mitarbeiter im Autohaus ohne Karosserie- und Fahrzeugbauer Ausbildung

#### Ziele

Der Lehrgang vermittelt die erforderlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, um Reparaturen an einer Stahlkarosserie fachgerecht durchführen zu können.

#### Inhalt

##### Modul 1 Grundlagen der Karosserie Instandsetzung

- Konzernspezifische Plattformbauweisen (MQB, MEB, MLB)
- Kennenlernen der unterschiedlichen Stahlwerkstoffe und deren Besonderheiten
- Kennenlernen der in Serienproduktion und Kundendienst eingesetzten Verbindungstechniken
- Kennenlernen der Betriebsausstattung im Karosseriebereich (Stahlfahrzeuge)
- Herstellen der in der Karosserieinstandsetzung eingesetzten Verbindungstechniken, z.B. MAG-Schweißen, MIG-Löten, WPS-Schweißen, Kleben, Falzen
- Einstellung und Wartung der eingesetzten Geräte und Maschinen, z.B. MIG/MAG-Schweißinverter
- Erkennung und Bearbeitung der unterschiedlichen Dellen- und Beulenarten
- Instandsetzung kleiner bis mittlerer Dellen und Beulen durch Drücken (Hebeltechnik) und Ziehen (Ausbeulsystem)
- Abschnittsreparatur im Außenhautbereich, z.B. Unterholm (Arbeiten nach Herstellervorgabe-Reparaturleitfaden)
- Schweißnahtbearbeitung
- Erstellung konturengerechter Oberflächen
- Herstellen des Korrosionsschutzes

##### Modul 2 Außenhautreparaturen

- Instandsetzung größerer Dellen und Beulen im Außenhautbereich
- Ausbeulen und Richten von verformten Hintergrundbereichen, z. B. Radhaus innen
- Austausch eines Seitenteiles
- Ersetzen eines lasergelöteten Daches
- Erstellung konturengerechter Oberflächen
- Korrosionsschutz

##### Modul 3 Strukturreparaturen

- Konzernspezifische Strukturbauweisen (MQB, MEB, MLB)
- Sicherheitsfahrgastzelle und Crashverhalten
- Einsatzgebiete und Eigenschaften hochfester, höchstfester und ultrahochfester warmumgeformter Stähle
- Maßhaltigkeit der Karosserie überprüfen (elektronische Karosserievermessung)
- Umgang mit dem Mess- und Richtsystem
- Aufbau/ Einmessen von Richtwinkeln zur Positionierung von Strukturteilen an der Fahrzeugkarosserie

### 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

Kauffahrt 47

09120 Chemnitz

Telefon: 0371-274-1071

Telefax: 0371-274-2138

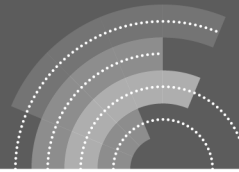
E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung  
Berufsausbildung  
Duales Studium  
Beratung



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



- Zug- und Richtarbeiten an der Fahrzeugkarosserie, Anwendung verschiedener Richtzüge
- Austausch von Stahl Strukturteilen, z.B. Längsträger, A-/ B-Säulenverstärkung

**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