



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Quereinsteiger Karosserie (Stahl)

siehe Kursdetails

Dauer: 4 Tage je Modul

Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)

3.865,00 Euro

Gesamtpreis: 3.865 €/TN

zzgl. gesetzl. MwSt.

Hinweis: mindestens 6 Teilnehmer/Kurs

Kursdetails

Termine:

Modul 1: 15.12. – 18.12.2026

Modul 2: 16.02. – 19.02.2027

Modul 3: 22.03. – 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

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.

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

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

Kauffahrt 47

09120 Chemnitz

Telefon: 0371-274-1071

Telefax: 0371-274-2138

E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung