



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Schweißen Aluminiumtechnologie mit Schweißer-Prüfbescheinigung (DVS)

Termin auf Anfrage

Dauer: 5 Tage

Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)

1.600,00 Euro

pro Teilnehmer

zzgl. ges. MwSt.

inkl. Kalt- und Heißgetränke, Mittagessen und Schulungsunterlagen

Zielgruppe

Mitarbeiter Karosseriebau im Autohaus

Ziele

Die Teilnehmer erlernen die wichtigsten Grundlagen des Aluminium-Schweißens und können diese sicher anwenden sowie die eingesetzten MIG-Schweißgeräte fachgerecht bedienen. Der Lehrgang vermittelt die notwendigen Sicherheits- und Schutzmaßnahmen beim Aluminium-Schweißen.

Inhalt

- Einführung in die Grundlagen des Aluminium-Schweißens
- Sicherheits- und Schutzmaßnahmen beim Aluminium-Schweißen nennen und sicher anwenden
- Aluminium-Schweißgeräte und deren Bedienung
- Anwendung des MIG-Schweißgerätes
- Schweißarbeiten an verschiedenen Halbzeugen der Struktur von Aluminium-Karosserien fachgerecht durchführen (Aluminium-Gussteile)
- Die Qualitätsanforderungen an Aluminium-Schweißnähte nennen und Sicht- und Rissprüfungen durchführen und bewerten
- Schweißnahtunregelmäßigkeiten erkennen und benennen
- Praktische Übungen
- Abschlussprüfung mit DVS-Zertifizierung nach DIN ISO 9606-2

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

Kauffahrtstraße 47

09120 Chemnitz

Telefon: 0371-274-1071

Telefax: 0371-274-2138

E-Mail: info@vw-bi.de



Weiterbildung
Berufsausbildung
Duales Studium
Beratung