



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



Schulung zur Sensibilisierung beim MSG Schweißen dünnwandiger Bauteile - 1 mm

nach Vereinbarung
laufender Einstieg

Dauer: 5 Tage

Ort: DVS Kursstätte der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

598,00 Euro

pro Teilnehmer
zzgl. ges. MwSt.

Zielgruppe

Anlagenfahrer, Finisher

Ziele

Die Teilnehmer/-innen erhalten einen Einblick in die Fügeverfahren und in die Qualitätssicherung (Sichtprüfung) gefügter Teile. Sie sind in der Lage, gefügte Teile im Rahmen der Sichtprüfung zu bewerten.

Inhalt

Die Teilnehmer erhalten eine kurze Einführung in die eingesetzte Anlagentechnik und in die Eigenschaften der im Karosseriebau verwendeten Stähle. Die Fügeverfahren MAG-Schweißen, MSG - Lötten werden kurz erläutert und wichtige Parameter und ihre Einflüsse auf das Fügeergebnis dargestellt.

Schwerpunktmäßig werden die einzelnen Prüfvorschriften (VW -Norm 01106-1, VW Norm 01106 - 2) im Bereich Sichtprüfung zu den Fügeverfahren vorgestellt. Anhand von Praxisbeispielen und Übungen an vorbereiteten Probestücken unterschiedlicher Dicke unter Anwendung unterschiedlicher Nahtformen in den geforderten Schweißpositionen lernen die Teilnehmer die Bewertung von Fügeteilen. Die Teilnehmer erhalten eine Unterweisung im Bereich Augmented Reality in der Ausbildung mit dem Soldamatic.

ID

WB-DVS-014

Kontakt

Matthias Roth

0375-27026-42

0375-27026-80

matthias.roth2@volkswagen.de

Helger Füllgrabe

0371-274-1073

0371-274-2138

helger.fuellgrabe@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