



Verfahrensmechaniker für Beschichtungstechnik (m/w/d)

Kursdetails

Verfahrensmechaniker (m/w/d) für Beschichtungstechnik beschichten mit verschiedenen Applikationsverfahren Oberflächen aus Metall, Holz oder Kunststoff zu dekorativen oder funktionellen Zwecken, überwiegend mit Lacken. Sie nehmen automatisierte Beschichtungsanlagen in Betrieb, überprüfen deren Funktionen und warten diese. Die erforderlichen Tätigkeiten im Beschichtungsprozess entsprechend den technologischen Anforderungen werden durch Verfahrensmechaniker (m/w/d) realisiert.

Zielgruppe

Jugendliche mit Hauptschulabschluss, Realschulabschluss bzw. gymnasialer Ausbildung

Ziele

- Erlangen der Facharbeiterqualifikation in einem anerkannten Ausbildungsberuf
- Erreichen der Grundvoraussetzung für die berufliche Weiterbildung

Inhalt

- Berufsbildung, Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- Arbeits- und Tarifrecht, Arbeitsschutz, Arbeitssicherheit, Umweltschutz und rationelle Energieverwendung
- betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeits- und Bewegungsabläufen; Prüfen und Beurteilen der Ergebnisse
- Prüfen, Anreißen und Kennzeichnen
- Grundlagen der mechanischen Fertigungs- und Fügeverfahren
- Warten von Betriebsmitteln
- Vor- und Nachbehandeln von unbeschichteten und beschichteten Oberflächen, Regeln von Produktionsprozessen
- Umgang mit Betriebs- und Gefahrstoffen, verfahrenstechnische Grundoperationen, Qualitätsmanagement
- Trägerwerkstoffe, Beschichtungsstoffe, Anwenden von Applikationsverfahren, Erfassen und Dokumentieren von Messwerten
- Bedienen, Überwachen und Warten von Einrichtungen und Anlagen
- Nachbehandeln von Beschichtungen
- Optimieren des Gesamtprozesses
- Verfahren der Umwelttechnik

ID

BA-KFZ-006-10

Abschluss

Prüfungszeugnis der Industrie- und Handelskammer (IHK)

Aufbaumöglichkeiten

Ausbildung zum Industriemeister, Techniker (m/w/d)

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





Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.



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