



Deine Stärken:

Genauigkeit, gute Beobachtungsgabe, Reaktionsgeschwindigkeit, technisches Verständnis, handwerkliches Geschick und Interesse an Naturwissenschaften



Ausbildungsart und -dauer:

Duales System – im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule (zentrale Ausbildungseinrichtung in Deutschland), 3 Jahre



Vorraussetzungen:

Hauptschulabschluss, mittlere Reife oder Abitur, gesundheitliche Eignung im Umgang mit Chemikalien und Anlagentechnik, mit Lacken und Beschichtungsstoffen



Vergütung:

In Abstimmung mit dem Ausbildungsbetrieb, je nach Bundesland unterschiedlich



Kreativ, digital, trendy



**Verfahrensmechaniker
Beschichtungstechnik**

Wir freuen uns von Dir zu hören:

Mehr erfahren ...





Oberflächenveredelung: kreativ, digital, trendy ...

Hausfassaden, Alufelgen, Fahrradrahmen, Smartphones, Verpackungen für Kosmetika, ... oberflächenveredeltes Aluminium begegnet Dir überall im Leben! Ob Langlebigkeit, Korrosionsschutz, Witterungsbeständigkeit oder Farbgebung und haptische Qualitäten – erst durch die Oberflächenveredelung erhält der vielseitig nutzbare, nachhaltige Werkstoff Aluminium seine besonderen Eigenschaften.

Und hier bist **DU** gefragt ...

Eloxieren/Anodisation

Mit Hilfe des Eloxalverfahrens stellst Du eine Aluminiumschicht her, die die Produkte fit für den täglichen Gebrauch machen. Damit wird das Material langlebig und auch umweltfreundlich. Durch Deine kreative Arbeit gestaltest Du mit digitaler Unterstützung edle Schichten, die Farbgebung und beeinflusst das Endprodukt maßgeblich.

Beschichten

Du erzeugst mit der Beschichtung funktionale, optisch und haptisch hochwertige Aluminiumoberflächen unter digitaler Steuerung. Nach der chemischen Vorbehandlung bringst Du einen Pulverlack mittels Elektrostatik auf und vernetzt ihn chemisch bei entsprechenden Temperaturen. Deine Kreativität bei der Farbgebung ist unbegrenzt.

Kurz gefasst: Du bist ein echter Oberflächenprofi – kreativ, digital, trendy!

Verfahrensmechaniker Beschichtungstechnik

Von der Planung der Arbeitsabläufe über die Vorbereitung der Materialien und die Qualitätskontrolle bis hin zur Wartung und Reparatur der Anlagen bist Du gefragt! Als Verfahrensmechaniker für Beschichtungstechnik trägst Du Farben, Lacke und Folien auf das Aluminium auf. In der Ausbildung lernst Du viele verschiedene Verfahren und Prozesse kennen sowie den Umgang mit Werkzeugen, Chemikalien und Computersteuerungen. Du arbeitest zusammen mit mehreren Generationen von echten Profis in multikulturellen Teams. Unternehmen der Oberflächenveredelungsbranche sind ein wichtiger Teil der Industrie.

Entwicklungsmöglichkeiten und Karrierechancen

Klettere die Karriereleiter nach oben:

- **Industriemeister Fachrichtung Lack:** Übernehme mehr Verantwortung für das Team und die Produktion, behalte das Controlling und die Weiterentwicklung des Unternehmens im Auge.
- **Techniker:** Bilde Dich nach Deinen persönlichen Schwerpunkten fort und übernehme mehr Verantwortung.
- **Fach-/Betriebswirt/Chemieingenieur:** Nach dem Studium warten neue, interessante Aufgaben auf Dich.

Mehr Infos auf www.voa.de/ausbildung.

