



Das Team von NOVA Coating ist ein erfahrener Partner für Beschichtungen aller Art. Mit unseren hochleistungsfähigen PVD-Beschichtungssystemen können wir Wert und Lebensdauer von Werkzeugen und sonstigen Bauteilen nachhaltig steigern.

Wir bilden aus und suchen zum Sommer 2024 zwei Auszubildende/n zur/zum Oberflächenbeschichter/in (m/w/d) - ein Praktikum bis zum Ausbildungsbeginn ist möglich: Ausbildung im Bereich der Dünnschichttechnik, speziell in dem Verfahren PVD-Beschichtung, physikalische Gasphasenabscheidung (physical vapour deposition, kurz PVD). Die zu beschichtenden Werkzeuge können variieren zwischen Kleinteilen wie z.B. einem Bohrer bis hin zum Umformwerkzeug von bis zu 1000kg.

Die Aufgaben eines Beschichters umfassen folgende Tätigkeiten:

- Wareneingang, erfassen und vermessen der verschiedensten Werkzeuge (keine Serienfertigung), Festlegen der erforderlichen Vorarbeiten
- Bei ausgelagerten Arbeiten, Erstellen von Bestellungen und Planung Versand/Transport
- Entschichten (chemisch/mechanisch), strahlen, polieren (Hochglanz) der Werkzeuge, nach Anforderung
- Reinigen der Werkzeuge in einer ultraschallunterstützten Reinigungsanlage
- Bestücken der Beschichtungsgestelle und Aufbau der Chargen (Teilweise Gestellbau und Kreativität sehr gefragt, mechanische Tätigkeiten) unter Beachtung der Hauptarbeitsbereiche verschiedenster Werkzeuge Wartung, Reinigung und Vorbereitung der Gestelle
- notwendige Umbauten für verschiedene Beschichtungsvarianten an der Beschichtungsanlage
- Vorbereitung der Anlage zum Beschichtungsprozess
- Beladen der Beschichtungsanlage, laden und starten des Prozesses
- Kontrolle des Beschichtungsprozesses
- Qualitätssicherung nach der Beschichtung, Kontrollmessungen zur Haftfestigkeit und Schichtdicke, Erstellung von Protokollen bei Bedarf
- Wareneingang, Nachfinishen aller beschichteten Werkzeuge, verpacken zum Transport, Erstellung von Lieferpapieren
- Wartungs-, Reinigungs- und Pflegearbeiten an allen Anlagen
- Planung der Chargen (verschiedene Schichtsysteme und Rotationsarten, Anlagenbelegung), unter Berücksichtigung der Kundentermine, der Vorarbeiten (eventuell ausgelagerte Arbeiten), der Prozesslaufzeiten, der Vorbereitungszeiten und der Tourenplanung des eigenen Pickup- Service.

Zusätzlich werden in einem Partnerunternehmen und in der Berufsschule die Grundkenntnisse der galvanischen Beschichtung vermittelt. Die Facharbeiterprüfung wird im Bereich der Galvanik geprüft.

Wir sind ein flexibles und kleines Team und würden uns freuen, Mitarbeiter (m/w/d) für diesen hochtechnischen Beruf in der Dünnschichttechnologie zu begeistern.

Wir stehen allen Bewerbern (m/w/d) und Interessenten (m/w/d) offen gegenüber und bieten auch gerne Praktikumstage an.

Das klingt interessant? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte sende diese an frank.theisejans@nova-coating.de. Ihre Bewerbung sollte einen tabellarischen Lebenslauf mit Foto, die letzten drei Zeugniskopien sowie relevante Bescheinigungen oder Zertifikate beinhalten.

Wenn Sie noch Fragen zur Ausbildung haben, dürfen Sie sich unter 02151 38745-01 bei **Herrn Theisejans** melden.

NOVA Coating Nord GmbH
Kleinewefersstraße 1
47803 Krefeld

www.nova-coating.de