

Die SOLAYER GmbH ist ein innovatives, weltweit tätiges Unternehmen der Hightech-Branche mit Hauptsitz in Deutschland, das sich auf Vakuumbeschichtung und Oberflächenmodifikation mittels Plasmatechnik spezialisiert hat. Unsere globale Präsenz wird von zwei Technologiezentren in Kesselsdorf bei Dresden und Karlstein bei Frankfurt am Main unterstützt.

Wir möchten Ihnen die Möglichkeit geben, praktische Berufserfahrung in einem dynamischen Team zu sammeln und suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt für unseren Standort in Karlstein einen:

PROZESSINBETRIEBNEHMER PVD (M/W/D)

IHRE AUFGABEN:

- Entwicklung und Optimierung von PVD basierten Beschichtungsprozessen für optische und elektronische Applikationen
- Transfer der Prozesse auf Kundenanlagen bis zur erfolgreichen Prozessabnahme sowie weltweite selbständige Prozess-Inbetriebnahmen
- Unterstützung der Applikationsentwicklung in den Bereichen Präzisionsoptik, Optoelektronik und Sensorik
- Vorbereitung, Durchführung, Dokumentation und Auswertung von Versuchen
- Mitwirkung und Mitgestaltung bei der Neu-Entwicklung von Anlagen und Komponenten als Prozess-Experte
- Betreuung von Versuchsständen, Prototypen, Messaufbauten und Laboranlagen

IHR PROFIL:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Materialwissenschaften, Verfahrenstechnik, Chemie, Physik (m/w/d) oder vergleichbare Qualifikation (z.B. Techniker)
- Mehrjährige Praxiserfahrung in der Vakuumbeschichtung, vorzugsweise mit Sputterverfahren bzw. im Bereich Optik/Optoelektronik
- Erfahrung in der Inbetriebnahme von Maschinen (Elektrik, Mechanik, Software) von Vorteil
- Gute Kenntnisse in Schicht-Charakterisierung und Oberflächentechnik
- Sicherer Umgang mit MS-Office erforderlich
- Strukturierte Arbeitsweise, Kontaktfreude und Teamfähigkeit

-
- Hohe Eigeninitiative und analytisches Vorgehen
 - Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
 - Bereitschaft zu mehrwöchigen Auslandsreisen

Bei uns erwartet Sie eine abwechslungsreiche und sehr anspruchsvolle Tätigkeit in einem zukunftsorientierten Arbeitsumfeld. Wir bieten Ihnen ein kollegiales Betriebsklima und Freiraum für eigene Ideen.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, die Sie bitte an untenstehende Adresse, gern auch elektronisch, übersenden.