

Hier bei INGENERIC entwickeln und produzieren wir hochpräzise mikrooptische Komponenten für High-Power-Applikationen sowie optische Systeme und Lasersysteme für die Bereiche Wissenschaft, Medizin und Messtechnik. Unser Ziel ist es, unseren weltweiten Kunden die beste optische Lösung und exzellenten Service zu bieten.

Als dynamisches, stark wachsendes Unternehmen suchen wir daher kreative, verantwortungsvoll arbeitende Persönlichkeiten, die gerne mit uns diese Ziele in einem High-Tech-Umfeld umsetzen.

Zur Unterstützung des Bereichs Prozessentwicklung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## **Ingenieur (w/m) Prozessentwicklung Oberflächentechnologie**

### **IHRE AUFGABEN**

- > Entwicklung, Konzeptionierung und Optimierung von Reinigungsprozessen und -hilfsmitteln
- > Analyse von Verunreinigungen und Wirkmechanismen zur Reinigung
- > Implementieren effizienter (optischer) Verfahren zur Oberflächenbewertung
- > Betreuung und Überwachung von Beschichtungsprozessen (intern / extern)
- > Ableiten von Vorgaben für Handhabung, Transport und Lagerung hochreiner optischer Komponenten
- > Planung und fristgerechte Abwicklung von Projektarbeiten in der Prozessentwicklung
- > Durchführung kurzfristiger Maßnahmen zur Produktionsunterstützung (Trouble-Shooting)
- > Planung und Durchführung von kontinuierlichen Verbesserungsmaßnahmen in der Produktion (KVP)
- > Erstellen der Entwicklungsdokumentation sowie der abzuleitenden Arbeitsanweisungen
- > Umsetzung des Ergebnistransfers durch Präsentation und/ oder Schulung
- > Unterstützende Tätigkeiten zur Sicherstellung der Verfügbarkeit relevanter Produktionsanlagen und Einhaltung von Reinraumstandards
- > Unterstützung von Wartungstätigkeiten der Anlagenverantwortlichen Produktionsmitarbeiter
- > Ableiten, Planung und Umsetzung von Maßnahmen zum sicheren und kosteneffizienten Betrieb des Bereichs sowie zur kontinuierlichen Bereichsentwicklung

### **IHR PROFIL**

- > Abgeschlossenes naturwissenschaftliches bzw. ingenieurwissenschaftliches Studium (B.Sc./M.Sc. Oberflächentechnik, Werkstoffwissenschaften, Chemie oder Verfahrenstechnik bzw. vergleichbare Qualifikation (Facharbeiter/ Techniker mit naturwissenschaftlichem Hintergrund (Chemie/ Physik) mit mindestens 3 – 5 Jahren relevanter Berufserfahrung)
- > Erfahrungen im Bereich der Beschichtungstechnik (PVD)
- > Erfahrungen im Bereich der Werkstoff-/ Materialkunde (Glas), Oberflächenbearbeitung und optische Technologien sind von Vorteil
- > Kenntnisse im Projektmanagement
- > Englisch fließend in Wort und Schrift
- > Sicherer Umgang mit MS Office
- > Hohes Maß an Eigeninitiative, Organisationstechnik und Durchsetzungsvermögen
- > Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise, sowie offene und kommunikative Persönlichkeit



Möchten Sie ein Teil unseres Teams werden? Dann senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung bitte (bevorzugt per Email<sup>1</sup>) an:

**INGENERIC GmbH**

– Personalwesen –

Dennewartstraße 25-27

52068 Aachen

[personal@ingeneric.com](mailto:personal@ingeneric.com)

---

<sup>1</sup>Bitte beachten Sie auch unsere Hinweise zum [Datenschutz](#) im Rahmen des Bewerbungsverfahrens.