

# CHEMIKER (w/m)

**Gestalten wir gemeinsam die Zukunft!**



## **Ihr Einsatzgebiet und Arbeitsumfeld im Unternehmen**

Als Chemiker/-in finden Sie in der Forschung & Entwicklung, der Prüftechnik und Analytik, dem Qualitätsmanagement, dem betrieblichen Umweltschutz oder auch in der Patentabteilung Möglichkeiten, Ihr umfangreiches Wissen in die Praxis umzusetzen.

## **Ihre Aufgaben**

Planung und Durchführung von chemischen Experimenten | Entwicklung und Optimierung von Produkt-, Analyse- und Herstellungsverfahren | Oberflächentechnik bei der Neu- und Weiterentwicklung von Beschichtungssystemen | Begleitung von Produktentwicklungen und Prozessoptimierungen an Anlagen | Simulationen im kleintechnischen Maßstab | Durchführung von chemischen und chemisch-physikalischen Untersuchungen zur Bestimmung von Stoffkonstanten und chemischen Kennzahlen | Rohstoff-, Produkt-, Prozess- oder Geräteanalytik | Analyse von Schadstoffen | Protokollierung und Dokumentation von Versuchsabläufen | Erstellung von Projektanträgen, Forschungsberichten und Studien | Aus- und Bewertung von Mess- und Untersuchungsdaten sowie Ableitung von resultierenden Maßnahmen | Projektmanagement | Beratung und Betreuung von Kunden

## **Was Sie erwartet**

Eine Mischung aus Labor- und Bürotätigkeit. Als Chemiker/-in arbeiten Sie meist interdisziplinär mit Experten aus anderen naturwissenschaftlich-technischen Bereichen wie zum Beispiel Physik, Werkstofftechnik, Mathematik, Maschinen- und Anlagenbau, Mechatronik und Biologie sowie mit Labormitarbeitern zusammen. Oft fungieren Sie als Schnittstelle zwischen dem Kunden und dem Betrieb. Ihre Arbeitsmittel reichen von Becherglas und Computer über Chromatographie-Geräte und elektrochemische Geräte bis hin zu Simulationseinrichtungen und hochauflösenden mikroskopischen bzw. spektroskopischen Methoden.

---

„MICH BEGEISTERT IN DER voestalpine NICHT NUR DIE MÖGLICHKEIT, EINE PRODUKT-NEUENTWICKLUNG VOM LABOR ÜBER DIE PRODUZIERENDEN ANLAGEN (SCALE-UP) BIS HIN ZUM KUNDEN ZU BEGLEITEN, SONDERN AUCH DAS GUTE KOLLEAGIALE UND GLEICHZEITIG PRODUKTIVE ARBEITSKLIMA.“

DI Dr. Christian Karl Riener,  
Mitarbeiter voestalpine