MEDIZIN/CHEMIE/PHARMA · STEIERMARK

Chemiker:in /Chemotechniker:in

Polymerchemie & Anwendungstechnik

ORT
Graz

DIENSTVERHÄLTNIS
Vollzeit

BERUFSERFAHRUNG
Mehrjährige Berufserfahrung

KENN-NR.
60.9300

ÜBERBLICK

Projektbeschreibung

Sie möchten Ihr chemisches Fachwissen in der Entwicklung und anwendungstechnischen Prüfung moderner Polymersysteme einsetzen? Sie arbeiten gerne praktisch im Labor, analysieren komplexe Zusammenhänge und interessieren sich für innovative Beschichtungen und UV-härtende Materialien?

Für unseren Kunden, eine international eingebundene Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft im Bereich Spezialchemie in Graz, suchen wir **eine:n Spezialist:in** für die Entwicklung, Formulierung und an-wendungstechnische Bewertung strahlenhärtbarer Produkte.

IHRE ROLLE

Ihre Aufgaben

- Eigenständige Planung, Durchführung und wissenschaftliche Auswertung von Laborversuchen und Anwendungstests
- Entwicklung und Optimierung von Formulierungen auf Basis UV- und strahlenhärtbarer Harze
- Untersuchung polymerer Materialien sowie Bewertung ihrer chemischen und anwendungstechnischen Eigenschaften
- Durchführung von Performance-Prüfungen, beispielsweise hinsichtlich Kratz-, Abrieb-, Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit
- Analyse und Interpretation von Versuchsergebnissen sowie Ableitung weiterer Entwicklungsschritte
- Erstellung von Versuchsformulierungen, Prototypen, Kundenmustern und Demonstrationsmaterialien
- Unterstützung internationaler Kundenprojekte durch Produktvergleiche, anwendungstechnische Prüfungen und technische Problemlösung
- Auswahl und Weiterentwicklung geeigneter Prüf- und Analysemethoden
- Erstellung fundierter technischer Berichte und nachvollziehbarer Entwicklungsdokumentationen

ANFORDERUNGEN

Ihr Profil

- Abgeschlossene chemische Ausbildung, beispielsweise an einer HTL, Fachhochschule oder Universität, in den Bereichen Chemie, Technische Chemie, Chemieingenieurwesen oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Fundiertes Verständnis organischer Chemie und polymerer Materialien
- Idealerweise erste einschlägige Berufserfahrung in einem industriellen Forschungs-, Entwicklungs- oder Anwendungslabor
- Erfahrung mit Acrylaten, Methacrylaten, Harzen, Lacken, Beschichtungen oder strahlenhärtbaren Systemen von Vorteil
- Praxis in der Entwicklung von Formulierungen sowie im Umgang mit chemischen Prüf- und Analyseverfahren wünschenswert
- Freude an praktischer Laborarbeit und an industriellen Anwendungen
- Fähigkeit, Versuchsergebnisse selbstständig zu beurteilen und daraus weitere Entwicklungsschritte abzuleiten
- Strukturierte, sorgfältige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Teamgeist, Hands-on-Mentalität und Interesse an einer langfristigen Zusammenarbeit
- Gute Englischkenntnisse für die Zusammenarbeit im internationalen Umfeld

WAS SIE ERWARTET

Unser Angebot

- Sie übernehmen eine abwechslungsreiche Position in einem internationalen Forschungs- und Entwicklungsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und engem fachlichem Austausch. Dabei begleiten Sie innovative Polymersysteme von der Versuchsplanung über die Formulierungsentwicklung bis zur industriellen Anwendung.
- Für diese Position ist ein Bruttojahresgehalt ab EUR 52.000 vorgesehen. Das tatsächliche Gehalt richtet sich nach Ihrer Qualifikation und einschlägigen Berufserfahrung.

Ihre Bewerbung

Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung über unser Online-Jobportal. Selbstverständlich behandeln wir Ihre Unterlagen streng vertraulich.

Laura Beichler, MSc informiert Sie gerne näher und steht Ihnen für Fragen jederzeit telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.



IHR KONTAKT

Frau Laura Beichler, MSc
CATRO Management Services GmbH
Nussbaumerstraße 2/Top 9-10
8042 Graz
Tel.: +43 316 81 97 59-0
catro.sued@catro.com
Bitte geben Sie bei Ihrer Bewerbung die Kenn-Nr. **60.9300** an.

Direkt online bewerben

Scannen Sie den Code mit der Kamera Ihres Smartphones – Sie landen direkt beim Bewerbungsformular für diese Position.
https://catro.com/jobangebote/job/chemikerin-chemotechnikerin/