



Die Polymaterials AG ist der führende deutsche Anbieter von Dienstleistungen in den Bereichen Polymer-Forschung, -Entwicklung, -Synthese, sowie Compound-Entwicklung mit der X-Plorator® Technologie. Zu unseren Kunden zählen sowohl namhafte internationale Konzerne als auch innovative, mittelständische Unternehmen. Die Innovationsleistungen von Polymaterials wurden bereits mehrfach regional und bundesweit prämiert.

Zur Verstärkung unseres Teams im Synthese-Technikum am Standort Chempark in Leverkusen suchen wir eine/n

Ingenieur Chemie / Verfahrenstechnik (m/w/d)

vorzugsweise mit nachweislichen praktischen betrieblichen Erfahrungen, bzw. einer Ausbildung zum Chemikanten. Ihre Aufgabe ist die Übertragung von Polymersynthesen aus dem Labormaßstab in den Technikumsmaßstab von einigen Kilogramm bis zu einigen Tonnen. Dazu gehören - nach einer angemessenen Einarbeitungszeit - unter anderem die Bewertung der Laborvorschriften, die Auswahl geeigneter Verfahren, die Zusammenstellung und der Aufbau einer geeigneten Anlage, die Betreuung der Versuchsdurchführung, die Dokumentation sowie der Kontakt mit den Kunden. Unsere Aufgabstellungen sind sehr vielfältig, so dass eine schnelle Auffassungsgabe ebenso wie ein gewisses Improvisationstalent wichtig sind. Routinearbeiten sind bei uns eher selten.

Ihre Aufgabengebiete:

- Synthesen, Produkt- und Verfahrensentwicklungen im Technikum (3 – 1500 Liter)
- Reaktiv-Extrusion mit dem Planetwalzenextruder
- Skalierung der Reaktionen von kg-Bereichen in den Tonnenmaßstab
- Fachliche Unterstützung der Technikumsmannschaft
- Enge Zusammenarbeit mit den Labor-Chemikern in Kaufbeuren

Wir erwarten:

- Ein Chemie-Studium, vorzugsweise in den Fachrichtungen technische Chemie oder Polymer-Chemie bzw. Verfahrenstechnik
- Möglichst Erfahrungen im Bereich Polymerisationen und/oder Synthesen im Technikumsmaßstab, z.B. über eine betriebliche Ausbildung vor/während des Studiums
- „hands-on“-Mentalität, d.h. Bereitschaft mit dem Team die Prozesse / Apparate aufzubauen
- Kommunikations- und Teamfähigkeit, strukturiertes Denkvermögen

Wir bieten:

- Eine anspruchsvolle, abwechslungsreiche Tätigkeit in einem dynamischen Team
- Freiraum für selbständiges Arbeiten, kurze Kommunikationswege, ein kollegiales Arbeitsklima

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins vorzugsweise per E-Mail an bewerbung@polymaterials.de oder per Schreiben an:

Polymaterials AG
Personal
z.Hd. Frau Doreen Appolt
Innovapark 20
87600 Kaufbeuren

