

Am Lehrstuhl für Chemische Technologie der Materialsynthese der Julius-Maximilians-Universität Würzburg ist ab sofort eine Stelle als **Wissenschaftlicher Mitarbeiter/in** bis zum 31.03.2017 zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach TV-L13 50%.



Wir suchen Unterstützung für das Gründungsprojekt *Flux Polymers*. Wir sind ein kleines Team, das eine neuartige Polymerplattform mit Anwendung in biomedizinischen und - technologischen Bereichen auf den Markt bringen will. Wir werden vom Bayerischen Wirtschaftsministerium gefördert und haben das Ziel ein kleines Startup aufzubauen.

Gemeinsam mit uns arbeitest Du an der Entwicklung und der Optimierung von Synthesen für das Monomer und Polymer und bist beim Aufbau eines Startups hautnah dabei.

Deine Herausforderungen:

- Synthese und Aufreinigung von Polymeren
- Entwicklung und Optimierung von Synthesen (Monomer/ Polymer)
- Polymeranalytik (IR, NMR, GPC, MALDI), Erstellen von Analysenzertifikate (CoAs)
- Aufbau und Erweiterung des Qualitätsmanagements (SOPs)
- Routineaufgaben innerhalb des normalen Lehrstuhlbetriebs

Dein Profil:

- Du hast einen Master- oder Diplomabschluss in Chemie, Polymerchemie oder Biochemie
- Du hast optimalerweise bereits Erfahrungen in der Polymerchemie
- Du arbeitest eigeninitiativ und verantwortungsvoll
- Du besitzt eine schnelle Auffassungsgabe
- Du bist zuverlässig und hast Spaß an der Arbeit im Team

Schwerbehinderte Bewerberinnen oder Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung per E-Mail bis zum 30.04.2016 an

Joachim Schramm
Lehrstuhl für Chemische Technologie der Materialsynthese
Röntgenring 11
97070 Würzburg
✉ j.schramm@flux-polymers.com