



In unseren Teilbereichen **Rapid-Prototyping** und **Lab-on-a-Chip** am HSG-IMIT **Standort Freiburg** entwickeln wir mit 25 Mitarbeitern innovative Lösungen zur Fertigung polymerbasierter miniaturisierter Analysesysteme mit Anwendungen in den Bereichen Medizin, Pharma und Diagnostik. Wir suchen zum baldmöglichsten Eintritt eine/n

Gruppenleiter F&E (m/w) **"Rapid Prototyping - Kunststofftechnik"**

Ihre Aufgabe

Sie leiten die wachsende Arbeitsgruppe Rapid Prototyping mit derzeit vier Mitarbeitern. In interdisziplinären und bereichsübergreifenden Entwicklungs- und Standardisierungsprojekten koordinieren Sie die fertigungstechnologischen Arbeitspakete. Das Technologiespektrum reicht von der Masterherstellung und Replikation bis hin zur Oberflächenbeschichtung und Verbindungstechnik. Sie sind für die fachliche Betreuung der Mitarbeiter Ihrer Gruppe sowie der Projektteams verantwortlich. Ferner leiten Sie die Dokumentation der entwickelten Prozesse. Die Strategieplanung für Ihre Gruppe sowie die Akquisition neuer Projekte runden Ihr Aufgabenspektrum ab.

Sie bringen mit

eine Promotion oder Berufserfahrung in einem der Bereiche **Kunststofftechnik, Verpackungstechnologie, Verfahrenstechnik, Maschinenbau** oder in einem **verwandten Gebiet**. Ihr Interesse gilt der Umsetzung neuer wissenschaftlicher Methoden der Polymerverarbeitung in die Praxis. Sie haben eine team-orientierte, strukturierte Arbeitsweise. Vorteilhafterweise besitzen Sie bereits erste Erfahrungen im Bereich der Mikrostrukturierung von Kunststoffen.

Wir bieten Ihnen

einen ausgezeichneten Arbeitsplatz in unseren Labors am Institut für Mikrosystemtechnik (IMTEK) der Universität Freiburg sowie ein interdisziplinäres Umfeld mit über 300 Wissenschaftlern und Kontakten zur Industrie. Information zu Ihrem künftigen Umfeld finden Sie unter www.imtek.de/anwendungen/ und [www.imtek.de /prozesst](http://www.imtek.de/prozesst)). Ihre Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet. Es besteht die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifizierung. Die Vergütung orientiert sich an den Rahmenbedingungen des öffentlichen Dienstes. Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der **Referenznummer 08/00/02** und des frühesten Eintrittstermins gerne auch per Email an Frau Saskia Scherer (saskia.scherer@hsg-imit.de). Frau Scherer steht ihnen unter der Telefonnummer 07721/943-158 auch gerne für weitere Fragen zur Verfügung.

Zukunftstechnologie Mikrosystemtechnik

Das Institut für Mikro- und Informationstechnik ist mit über 90 Mitarbeitern eines der weltweit führenden Forschungsinstitute auf dem Gebiet der Mikrosystemtechnik. Wir betreiben in enger Kooperation mit Universitätsinstituten – überwiegend im direkten Auftrag der Industrie – anwendungsnahe Forschung und Entwicklung in unseren Geschäftsbereichen:

- **Sensors & Systems**
- **Microfluidics**
- **Prototyping & Production**

Die Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V. ist Trägerin des Institutes.

HSG-IMIT **Institut für Mikro- und Informationstechnik**

Personalabteilung
Wilhelm-Schickard-Straße 10
D-78052 Villingen-Schwenningen
Tel.: +49 7721 943-158
Fax: +49 7721 943-210
E-Mail: saskia.scherer@hsg-imit.de
www.hsg-imit.de