

Das Faserinstitut Bremen e.V. löst Forschungs- und Entwicklungsaufgaben auf den Gebieten der Charakterisierung, Herstellung und Anwendung von Fasern, technischen Textilien und Faserverbundwerkstoffen. Heute arbeiten am Institut an den Standorten Campus und ECOMAT rd. 60 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Forschung und Entwicklung, an Industrieraufträgen und in der Lehre.

Für die wissenschaftliche Bearbeitung und Leitung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten auf dem Gebiet der Liquid Composite Moulding Technologien und der Pultrusionstechnologie im Kompetenzfeld Strukturdesign und Fertigungstechnologien suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt bei voller Arbeitszeit eine(n)

## Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d) der Fachrichtung Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Kunststofftechnik o.ä.

### Ihre Aufgaben:

- Bearbeitung und Leitung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten zu faserverstärkten Kunststoffen
- Unterstützung bei der Gestaltung des Forschungsschwerpunktes Liquid Composite Moulding
- Versuchsdurchführung und -auswertung sowie Publizierung der Ergebnisse
- Projektakquisition und Antragstellung von F&E-Projekten im Aufgabenspektrum
- Betreuung von Studierenden im Rahmen ihrer Projekt- oder Abschlussarbeit

### Ihr Profil:

- Hochschulabschluss (MSc oder Diplom) mit überdurchschnittlicher Bewertung in einer der o.a. Fachrichtungen
- Freude an der Lösung von interdisziplinären, wissenschaftlichen Fragestellungen
- lösungsorientierter, eigenverantwortlicher Arbeitsstil
- gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Eigenschaften und Verarbeitung von Kunststoffen
- Beherrschung der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- eine kreative Arbeitsumgebung und eine hervorragende Ausstattung
- Kooperationen mit der Universität, Forschungseinrichtungen und Industriepartnern
- Freiraum für Ihre wissenschaftliche Weiterentwicklung
- die Möglichkeit der Promotion

Die Stelle ist auf zunächst drei Jahre befristet; eine langfristige Beschäftigung wird angestrebt. Die Vergütung und sozialen Leistungen erfolgen nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder in der für das Land Bremen geltenden Fassung in der Entgeltgruppe 13.

Das Faserinstitut Bremen e.V. beabsichtigt, den Anteil an Mitarbeiterinnen im Wissenschaftsbereich zu erhöhen und fordert deshalb Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderten Bewerberinnen und Bewerbern wird bei im Wesentlichen gleicher fachlicher und persönlicher Eignung der Vorrang gegeben.

Wir freuen uns auf Sie und bitten um Ihre Bewerbung als pdf-Datei unter der Kennziffer **SFT202102** bis zum **31.10.2021**.

FASERINSTITUT BREMEN e.V.  
Prof. Dr.-Ing. Axel S. Herrmann  
Am Biologischen Garten 2, IW3  
28359 Bremen  
[sekretariat@faserinstitut.de](mailto:sekretariat@faserinstitut.de)

AUSGEZEICHNET  
FAMILIEN  
FREUNDLICH  
UNTERNEHMEN IM LAND BREMEN

