

Das Faserinstitut Bremen e.V. löst Forschungs- und Entwicklungsaufgaben auf den Gebieten der Herstellung, Charakterisierung und Anwendung von Fasern, technischen Textilien und Faserverbundwerkstoffen. Heute arbeiten am Institut 55 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Forschung, Lehre sowie an Industrienaufträgen.

Für die wissenschaftliche Bearbeitung und Leitung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten auf dem Gebiet des 3D-Drucks mit faserverstärkten Thermoplasten suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt bei voller Arbeitszeit einen

Wissenschaftlichen Mitarbeiter m | w | d

der Fachrichtung Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwissenschaften, Polymerwissenschaften, Kunststofftechnik, Maschinenbau o.ä.

Ihre Aufgaben:

- Bearbeitung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten zum Thema Kunststoff 3D-Druck
- Entwicklung neuer faserverstärkter Halbzeuge für den 3D-Druck
- Unterstützung bei der Gestaltung des Forschungsschwerpunktes 3D-Druck
- Versuchsdurchführung und -auswertung sowie Publizierung der Ergebnisse
- Projektakquisition und Antragstellung von F&E-Projekten im Aufgabenspektrum

Ihr Profil:

- Überdurchschnittlicher wissenschaftlicher Hochschulabschluss in einem der o.a. Fachrichtungen
- Freude an der Lösung von interdisziplinären, wissenschaftlichen Fragestellungen
- lösungsorientierter, eigenverantwortlicher Arbeitsstil

Wir bieten Ihnen:

- Gestaltungsmöglichkeiten und Verantwortung für Forschungs- und Entwicklungsprojekte
- Kooperation mit der Universität, An-Instituten und Industriepartnern
- Freiraum für Ihre wissenschaftliche Weiterentwicklung
- die Möglichkeit zur Promotion

Die Stelle ist befristet auf zunächst drei Jahre; 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 je nach Qualifikation 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 **FMSF201901** bis zum **18.08.2019**.

FASERINSTITUT BREMEN e.V.

Prof. Dr.-Ing. Axel S. Herrmann

Am Biologischen Garten 2, IW3

28359 Bremen

sekretariat@faserinstitut.de