



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, Lehre sowie an Industrieaufträgen.

Für unseren Forschungsschwerpunkt Digitalisierung und zur Verstärkung unserer IT-Administration suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt bei voller Arbeitszeit eine(n)

## Informatiker/in (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Beantragung und Bearbeitung von Forschungsprojekten zur Optimierung komplexer Fertigungsverfahren durch maschinelles Lernen
- Unterstützung bei der Entwicklung von Prozess-Modellen und innovativer Methoden für die Qualitätsregelung dynamischer, multi-variabler Fertigungsprozesse im Rahmen von FuE-Projekten
- Verstärkung unserer IT-Administration in den Bereichen Firewall- und Netzwerkadministration, Webserveradministration, Active-Directory-Domain, MS Exchange Mailserver und Linux Systeme

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium oder Berufsausbildung im Bereich der Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Teamfähigkeit und Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit mit Materialwissenschaftlern und Ingenieuren sowie an der eigenverantwortlichen Lösung wissenschaftlicher Fragestellungen
- Programmiererfahrungen mit Ruby on Rails, Powershell, C++ und PHP sind von Vorteil
- Beherrschung der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- Kooperationen mit der Universität, (An-) Instituten und Industriepartnern,
- eine kreative Arbeitsumgebung und eine hervorragende Ausstattung und
- die Möglichkeit zur persönlichen, fachlichen und/oder wissenschaftlichen Weiterqualifizierung bis hin zur Promotion

Die Stelle ist auf zunächst drei Jahre befristet; eine langfristige Beschäftigung wird angestrebt. Die Vergütung und sozialen Leistungen (u.a. Altersvorsorge bei der VBL) erfolgen nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder in der für das Land Bremen geltenden Fassung bis zur 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 **IL202101** bis zum **24.05.2021**.

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

