



## wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

Das **Institut für Textil- und Fasertechnologien (ITFT)** der Universität Stuttgart, befasst sich mit der Forschung auf zukunftsweisenden Themengebieten, beispielsweise dem Leichtbau und der Faserverbundtechnik.

Unser Forschungsfeld erstreckt sich von der Grundlagenforschung in Bezug auf Material- und Prozesstechnologien hin zur angewandten Forschung für faserbasierte Werkstoffe.

**Gestalten Sie mit uns in einem dynamischen, wachsenden und innovativen Team die textile Zukunft!**

### „Materialentwicklung Faserverbundstrukturen“

Für unseren **Standort in Denkendorf** und auf dem Universitätscampus in Vaihingen suchen wir eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d) in Vollzeit.

#### Ihre Aufgaben

Im Team bearbeiten Sie innovative Projekte im Bereich Faserverbundwerkstoffe. Schwerpunkt der Forschung ist die Entwicklung neuer Leichtbaumaterialien und Konstruktionsrichtlinien für Faserverbundbauteile.

- Sie akquirieren und bearbeiten eigenständig neue Forschungsvorhaben für den Fachbereich Faserverbund.
- Sie übernehmen die Projektverantwortung und sind der Ansprechpartner für ein Kooperationsprojekt.
- Sie präsentieren Ihre Forschungsergebnisse auf Fachtagungen und Kongressen.

#### Ihr Profil

- Sehr gut abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften oder Werkstofftechnik.
- Vorkenntnisse im Bereich der Textiltechnik, Faserverbundwerkstoffe und/oder Automatisierung wünschenswert.
- Analytisches und konzeptionelles Denken, systematische Arbeitsweise und eine hohe Bereitschaft zur interdisziplinären Arbeit.
- Ausgeprägte Eigenmotivation und selbstständiges Arbeiten.
- Hohe Teamfähigkeit und Lernbereitschaft.
- Sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache.

#### Wir bieten

- Möglichkeit zur Promotion
- Bezahlung nach TV-L EG13 (100% der tariflichen Arbeitszeit)
- Frühestmöglicher Beginn: schnellstmöglich
- Befristung: bis Projektende; eine Verlängerung des Arbeitsverhältnisses wird angestrebt.

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen erhöhen. Frauen werden deshalb ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt. Die Einstellung erfolgt durch die Zentrale Verwaltung.

#### Wir freuen uns über Ihre elektronische Bewerbung an:

Universität Stuttgart  
Institut für Textil- und Fasertechnologien (ITFT)  
Personalabteilung  
Körschtalstraße 26  
D-73770 Denkendorf

[info@itft.uni-stuttgart.de](mailto:info@itft.uni-stuttgart.de); +49 (0)711 93 40 467