



SÄCHSISCHES
TEXTIL
FORSCHUNGS
INSTITUT e.V.

Wissenschaftlicher Mitarbeiter Zentrum für Textilien Leichtbau

(m/w/d)



28.10.2024

Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V., Chemnitz

www.stfi.de

Das Sächsische Textilforschungsinstitut e.V. (STFI), Chemnitz, ist eine gemeinnützige außeruniversitäre Forschungseinrichtung im Freistaat Sachsen, die sich den langjährigen Traditionen sächsischer Textilforschung verpflichtet fühlt. In unserer verfahrens- und ergebnisbezogenen Forschungs- und Entwicklungsarbeit (FuE) widerspiegeln sich klassische Textiltechnologien sowie innovative, unkonventionelle Lösungen für breiteste Anwendungsgebiete. Wir pflegen den Austausch mit Firmen und Forschungseinrichtungen des In- und Auslandes und unterstützen mit unserem Know-how die Unternehmen der regionalen Textilindustrie.

Als international agierender Forschungsdienstleister im Bereich Technische Textilien und Vliesstoffe führt das STFI produkt- und verfahrensbezogene FuE- sowie Prüf- und Zertifizierungsaktivitäten durch.

Zur Verstärkung unseres Teams im Zentrum für Textilien Leichtbau ist ab sofort die Stelle eines wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d) mit Fokus textile Rückführung von Rezyklaten in Faserverbunde in Vollzeit zu besetzen.

Diese Herausforderungen warten auf Sie:

- Akquise von Forschungs- und Industrieprojekten sowie Abstimmung und enge Zusammenarbeit mit den Kooperationspartnern aus Industrie und Wissenschaft
- Bearbeitung von Forschungsprojekten in den Aufgabenbereichen der Technischen Textilien und des textilen Leichtbaus mit dem Fokus der textilen Rückführung von endlichen Fasern
- Eigenständige Versuchsplanung und Durchführung von Studien zur Optimierung und Weiterentwicklung der vorhandenen Technologien
- Arbeiten mit und an innovativen Materialien und Technologien auf Basis von Technischen Textilien
- Nach erfolgreicher Einarbeitung: Bearbeitung von Kundenaufträgen im Bereich der Verarbeitung von Hochleistungsfasern zu technischen Vliesstoffen
- Teilnahme an nationalen und internationalen, fachbezogenen Veranstaltungen sowie Veröffentlichung der projektbezogenen Forschungsergebnisse

Was wir von Ihnen erwarten:



- Idealerweise haben Sie ein erfolgreich abgeschlossenes, textilorientiertes oder naturwissenschaftliches Studium
- Kenntnisse und Erfahrungen in der Verarbeitung von Hochleistungsfaserstoffen, wie Kohlenstofffasern, zu Technischen Textilien und Leichtbauwerkstoffen
- Selbstständiges, zielorientiertes und kreativ wissenschaftliches Arbeiten
- Deutschlevel mindestens C1
- Verhandlungssicheres Englisch in Wort und Schrift (mindestens B2)

Haben Sie einen internationalen Abschluss, der in Deutschland noch nicht anerkannt ist? Gerne prüfen wir mit Ihnen gemeinsam die Anerkennung Ihres Abschlusses.

Was wir Ihnen bieten:

Es erwartet Sie eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) im Zentrum für Textilien Leichtbau des STFI's. Sie werden Teil eines versierten Teams von technischen und wissenschaftlichen Mitarbeitern.

- Einen unbefristeten Arbeitsvertrag
- Individuell zu vereinbarende Arbeitszeitmodelle – von Teilzeit bis Vollzeit (40 Std./Woche)
- Vergütung in Anlehnung an den TVÖD/Bund
- Gleitzeitregelung und die Möglichkeit zum Mobilien Arbeiten
- Freizeitausgleich durch Gleittage
- 30 Tage Urlaub
- Betriebliche Sonderzahlungen (Urlaubsgeld, Jahressonderprämie)
- Eine betriebliche Krankenzusatzversicherung (Zahnersatz, Sehhilfe) sowie ein betriebliches Gesundheitsmanagement
- Zielgerichtete Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen
- Parkplätze auf dem Institutsgelände
- Gute ÖPNV-Anbindung unseres Instituts
- Mitarbeiter-Events
- Jederzeit exakte Arbeitszeiterfassung durch eine webbasierte Anwendung auf Ihrem mobilen Endgerät

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie bitte Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen an bewerbung@stfi.de

Für Rückfragen steht Ihnen unsere Personalreferentin gern unter 0371 5274-180 zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. (STFI)

An-Institut der Technischen Universität Chemnitz

Vorstandsvorsitzender: Dipl.-Ing.-Ök. Andreas Berthel | Geschäftsführender Direktor: Dr. Heike Illing-Günther

Annaberger Straße 240 | 09125 Chemnitz | Telefon 0371 5274 - 0 | stfi@stfi.de | www.stfi.de