

Stellenausschreibung

Studentische Hilfskraft (w/m/d)

im Bereich des mechanisches Textilrecyclings und textiler Nachhaltigkeit

Unser Profil

Das Institut für Textiltechnik Augsburg gGmbH (ITA) ist Teil der ITA-Group rund um das Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen University. Am ITA werden textile Halbzeuge, Produkte sowie Prozesse für die folgenden Anwendungsfelder entwickelt:

- Recycling textiler Produkte wie Bekleidung, technische Textilien oder Composites
- Verarbeitung recycelter Composite-Sekundärrohstoffe vom Material bis zum Bauteil
- Realisierung von KI-gestützten Prozessen, beispielsweise in der Textil-Industrie

Dein Profil

- Immatrikulierte:r Student:in eines technischen oder naturwissenschaftlichen Studiengangs (z. B. Textiltechnik, Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Materialwissenschaften oder vergleichbares)
- Interesse an experimenteller Laborarbeit und Forschung
- Selbstständige, sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit
- Gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache

Deine Aufgaben

- Unterstützung bei der Probenvorbereitung und Labororganisation
- Autonome Durchführung von laboranalytischen Arbeiten wie beispielsweise der Faserlängen- und Gleichmäßigkeitsmessung
- Selbstständige Bedienung und Überwachung verschiedener Maschinen der Textiltechnik gemäß vorgegebener Versuchspläne
- Mitwirkung bei Forschungs- und Entwicklungsprojekten
- Assistenz bei Events und Firmenbesuchen der Branche

Unser Angebot

Als Studentische Hilfskraft am ITA erweiterst Du sowohl Dein fachliches Wissen als auch eine Reihe weiterer Kompetenzen, zum Beispiel im Bereich der wissenschaftlichen Denkweise und des selbstständigen Arbeitens. Die Stellen sind zum Sommer- oder Wintersemester zu besetzen.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen.

Deine Ansprechpartnerin

Unverbindliche Anfragen oder Bewerbungen (inklusive Lebenslauf, Anschreiben und Leistungsnachweis) per E-Mail an: loraine.labus@ita-augsburg.de

Frau Loraine Labus, M.A.
Institut für Textiltechnik Augsburg gGmbH
Am Technologiezentrum 5
86159 Augsburg