

# **Stellenausschreibung**

## **Praktikant\*in (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**

- Du studierst im Bereich einer Ingenieur-/Naturwissenschaft mit textiler Vertiefung
- Du bist kontaktfreudig und möchtest die Projektarbeit in Kooperation mit Partnerunternehmen kennenlernen
- Du verfügst über eine ausgeprägte Eigeninitiative und eine hohe Teamfähigkeit
- Du besitzt sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache

#### **Deine Aufgaben**

- Mitarbeit an wissenschaftlichen Forschungsprojekten
- Selbstständige Bedienung und Überwachung verschiedener Maschinen der Textiltechnik gemäß vorgegebener Versuchspläne
- Erfassung, Aufbereitung und statistische Auswertung von Versuchsdaten
- Unterstützung bei der Analyse und Interpretation von Forschungsergebnissen
- Eigenständige Literaturrecherche im Rahmen von Forschungsfragen
- Autonome Durchführung von laboranalytischen Arbeiten wie beispielsweise der Faserlängen- und Gleichmäßigkeitsmessung
- Assistenz bei Events und Firmenbesuchen der Branche

#### **Unser Angebot**

Als Praktikant\*in 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 Stelle ist zum Sommersemester 2026 ausschließlich im Rahmen eines Pflichtpraktikums (z.B. Praxissemester im Rahmen des Studiums) zu besetzen und befristet auf 6 Monate. Es handelt sich um eine vergütete Vollzeitstelle.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen.

#### **Deine Ansprechpartnerin**

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

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