



Technische Universität Berlin



Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät III - Prozesswissenschaften, Institut für Werkstoffwissenschaften und -technologien - FG Keramische Werkstoffe

Kennziffer: III-SB-0080-2025 (besetzbar ab sofort / 12 Monate / Bewerbungsfristende 10.11.2025)

Ihre Aufgaben:

Unterstützende Tätigkeiten unter Anleitung im Projekt "MyPlastic":

- Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung von Versuchen im Labor auf dem Gebiet der pilzbasierten Materialien (40%)
- Unterstützung bei der Herstellung von Papieren und hochporösen Schäumen mit Pilzmyzel (30%)
- Unterstützung bei der anschließenden umfangreichen Charakterisierung auf mechanische Festigkeit, Hydrophobizität, Dichte und Porosität (30%)

Ihr Profil:

Muss:

- Vorkenntnisse und Erfahrung auf dem Gebiet der Technologie der Werkstoffe
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben.

Kann:

- Organisatorische Kompetenzen, Eigeninitiative, Sorgfalt und Genauigkeit, Konzentrationsfähigkeit, Kreativität, und Eigenverantwortung
- Vorkenntnisse und Erfahrung auf dem Gebiet biobasierter Werkstoffe

Hinweise zur Bewerbung:

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Dr. Aleksander Gurlo - bewerbung@keramik.tu-berlin.de

Besetzungszeitraum: ab sofort für 12 Monate

Bewerbung an: julia.meister@ceramics.tu-berlin.de

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.jobs.tu-berlin.de>

