



Technische Universität Berlin



Technische Universität Berlin offers an open position:

Studentische Beschäftigung mit 60 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensysteme, Institut für Mechanik, FG Kontinuumsmechanik und Materialtheorie

Reference number: V-SB-0052-2025 (starting at 01/06/25 / befristet zum 31.05.2026 / closing date for applications 14/05/25)

Working field:

Unterstützende Tätigkeiten unter Anleitung im Projekt "Flüssigkristall-Elastomeren":

- Unterstützung bei der Synthese von Flüssigkristallelastomeren (15%)
- Unterstützung bei der Programmierung des 3D Druckers (30%)
- Mitarbeit bei der Fertigung konkreter Probekörper am 3D Drucker (30%)
- Unterstützung bei der experimentellen Untersuchung von Probekörpern (25%)

Requirements:

Muss:

- grundsätzliche Kenntnisse im Bereich 3D Druck (insbesondere Erstellung von G-code, Justieren von Druckparametern etc.)
- gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann:

- Erfahrung im Bereich Polymerchemie
- Grundsätzliche Kenntnisse des technischen Aufbaus eines FFF Druckers

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Lucca Schek

Besetzungszeitraum: vom 01.06.2025 befristet zum 31.05.2026

Bewerbung an: grit.lamprecht@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.

The vacancy is also available on the internet at
<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menuue/jobs/>

