



**Technische Universität Berlin**



Technische Universität Berlin offers an open position:

## **Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden**

**Fakultät III: Prozesswissenschaften - Institut für Werkstoffwissenschaften- und technologien - FG Materials for Additive Manufacturing**

**Reference number:** III-SB-0046-2025 (starting at the earliest possible / 2 Jahre / closing date for applications 04/07/25)

### **Working field:**

- Unterstützung bei der metallographischen Präparation von additiv gefertigten metallischen Proben sowie Durchführung von Wärmebehandlungen und Härte- sowie Porositätsmessungen (70%)
- Unterstützung bei der (computergestützten) Auswertung oben genannter Materialcharakterisierung (30%)

### **Requirements:**

Muss:

- Studierende mit sehr guten Kenntnissen und Fähigkeiten auf dem Gebiet der Material- und Werkstoffkunde metallischer Werkstoffe
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann:

- Kenntnisse bei der Arbeit im Labor (insbesondere Metallographie) und der entsprechenden Sicherheitsvorschriften
- Erfahrung im Bereich additiver Fertigung metallischer Werkstoffe

**Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung:** Frederike Brasche - office@mfam.tu-berlin.de

**Besetzungszeitraum:** ab sofort für 2 Jahre

**Bewerbung an:** office@mfam.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/menue/jobs/>

