



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät III: Prozesswissenschaften - Werkstoffwissenschaften und -technologien - Forschungszentrum Strangpressen

Kennziffer: III-SB-0090-2024 (besetzbar ab sofort / 2 Jahre / Bewerbungsfristende 05.12.2024)

Aufgabenbeschreibung:

- Mitarbeit in der Lehre (BSc.) des Forschungszentrum Strangpressen, insbesondere in den Lehrveranstaltungen:
 - Elektrische, thermische, magnetische und optische Eigenschaften
 - Grundlagen der Metalle
 - Technologien der Metalle
 - Strangpressen von Leicht- und Schwermetallen
- Unterstützende Tätigkeiten in der Forschung (z.B. Literaturrecherche, Versuchsvorbereitung), insbesondere in folgenden Bereichen:
 - Warmumformung metallischer Werkstoffe
 - Leichtbauwerkstoffe
 - mechanische Werkstoffprüfung

Erwartete Qualifikationen:

Muss-Kriterien:

- Grundlegende Kenntnisse und Interesse im Bereich der Werkstoffwissenschaften
- Grundlegende Kenntnisse und Interesse im Bereich der metallischen Werkstoffe
- Erfahrungen im Bereich der Lehre und/oder Forschung im Bereich der metallischen Werkstoffe
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann-Kriterien:

- Erfahrungen im Bereich der Warmumformung metallischer Werkstoffe
- Erfahrungen im Bereich der mechanischen Werkstoffprüfung

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Priv.-Doz. Dr.-Ing. Sören Müller

Besetzungszeitraum: ab sofort - 2 Jahre

Bewerbung an: soeren.mueller@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.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

