



Technische Universität Berlin



Technische Universität Berlin offers an open position:

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensystem - Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb - FG Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik

Reference number: V-SB-0005-2025 (starting at the earliest possible / befristet bis zum 13.12.2026 / closing date for applications 19/02/25)

Working field:

Im Rahmen des von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Projektes "Einsatzverhalten mikrostrukturierter WZM (Werkzeugmaschine)" suchen wir tatkräftige Mitwirkung. Die Tätigkeiten adressieren dabei folgende Aufgabenfelder:

- Unterstützung beim Aufbau von Versuchsständen
- Unterstützung bei der Planung und Durchführung von technologischen Untersuchungen zum Drehen
- Unterstützung bei der messtechnischen Auswertung der Versuche und Analyse der Untersuchungsergebnisse
- Unterstützung bei der Dokumentation von Erkenntnissen

Requirements:

Muss:

- Vertiefte Kenntnisse in der Fertigungstechnik
- Erfahrungen im Bereich der Versuchsplanung, der Durchführung und der Auswertung
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann:

- Kenntnisse im Bereich des Spanens mit geometrisch bestimmter Schneide
- Erfahrung im Bereich der Vermessung und Charakterisierung von Verschleiß
- Eigenständige, sorgfältige, zuverlässige und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Motivation und Interesse am experimentellen und wissenschaftlichen Arbeiten

Ihre vollständige Bewerbung reichen Sie bitte zusammengefasst in einem einzigen PDF-Dokument ein. Bitte beachten Sie, dass nur Bewerbungen mit vollständig vorliegenden Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Bildungsabschlüsse) berücksichtigt werden können.

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Christian Grimm

Besetzungszeitraum: ab sofort befristet bis zum 13.12.2026

Bewerbung an: l.buettner@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/>

