



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

Studentische Beschäftigung mit 80 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensysteme - Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb - Industrielle Informationstechnik

Kennziffer: V-SB-0009-2025 (besetzbar ab sofort / befristet bis 30.08.2025 / Bewerbungsfristende 24.03.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Im Forschungsprojekt "METIS" wird analysiert, wie cloud-basierte IT-Werkzeuge die Zukunft des Engineerings verändern können, insbesondere im Hinblick auf die Zusammenarbeit. Es werden Aktivitäten von Ingenieuren, Werkzeuge, Daten und Methoden untersucht, um die Zusammenarbeit in der Entwicklung zu verbessern. Ziel des Projekts ist es, kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) zu ermöglichen, ihre IT schneller und besser auf ihre Bedürfnisse auszurichten und dieses mit einem Demonstrator zu befähigen. Die Stelle ist auf 15h/Woche begrenzt.

Konkrete Aufgaben:

- Unterstützung bei der Analyse von Arbeitsweisen, Tools, Daten und Methoden zur Verbesserung der Zusammenarbeit in der Produktentwicklung. (40 %)
- Recherche zu cloud-basierten IT-Werkzeugen und deren Eignung für KMU. (20%)
- Mitarbeit bei der Entwicklung des Demonstrators und dessen Implementierung nach Vorgaben (40 %)

Erwartete Qualifikationen:

Muss:

- Grundsätzliche Kenntnisse von IT und Cloud Computing
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben.

Kann:

- Analytische Fähigkeiten und die Fähigkeit, komplexe Zusammenhänge zu verstehen und in verständlicher Form zu kommunizieren
- Erfahrung im Bereich der Produktentwicklung

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Juliane Balder // j.balder@tu-berlin.de

Besetzungszeitraum: sofort - 30.08.2025

Bewerbung an: j.balder@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/>

