



**Technische Universität Berlin**



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

## **Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden**

**Fakultät V - Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb**

**Kennziffer:** V-SB-0081-2023 (besetzbar ab sofort / befristet bis zum 31.12.2024 / Bewerbungsfristende 18.09.2023)

**Aufgabenbeschreibung:** Die studentische Hilfskraft soll bei der Bearbeitung des Forschungsvorhabens MIQFEM unterstützen (100%).

Im Bezug auf die Tätigkeiten im Rahmen des Forschungsvorhabens zählen insbesondere die Unterstützung bei einzelnen Teilaufgaben innerhalb der Arbeitspakete. Dazu gehören folgende Aufgaben:

- Unterstützung der Literaturrecherche im Projekt (10%)
- Unterstützung in der Anforderungserhebung und -dokumentation des zu entwickelnden Konzepts (20%)
- Unterstützung in der Implementierung des erarbeiteten Konzepts (30%)
- Unterstützung in der Validierung des erarbeiteten Konzepts (20%)
- Unterstützung in der detaillierten Aufarbeitung von Erkenntnissen und deren Dokumentation aus dem Projekt (20%)

Die studentische Hilfskraft wird zur wissenschaftlichen Arbeit angeleitet, sodass eine kontinuierliche Unterstützung gewährleistet wird.

### **Erwartete Qualifikationen:**

- Immatrikulation an einer deutschen Hochschule
- Kenntnisse im Bereich der Programmierung (Python)
- Interesse an Machine Learning, Natural Language Processing und Data Science
- Kenntnisse des Qualitätsmanagements durch das Abschließen entsprechender Studienmodule oder durch praktische Erfahrung
- Selbstständiges und systematisches Arbeiten, Teamfähigkeit und Engagement
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

**Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung:** Lennart Frederik Müller-Stein

**Besetzungszeitraum:** ab sofort, befristet bis zum 31.12.2024

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte 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/>

