



Technische Universität Berlin



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

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensysteme - Institut für Maschinenkonstruktion und Systemtechnik

Kennziffer: V-SB-0110-2024 (besetzbar ab sofort / befristet 30.09.2026 / Bewerbungsfristende 21.10.2024)

Aufgabenbeschreibung:

Unterstützende Tätigkeiten im Projekt "Mobility2Grid":

- Unterstützung bei der Weiterentwicklung eines Softwaretools für die Planung und Optimierung elektrischer Nutzfahrzeugflotten und Depots (30%)
- Unterstützung bei der Anwendung dieses Tools auf unterschiedliche Use Cases und unterschiedliche Szenarien zur konkreten Unterstützung von Projektpartnern bei der Umstellung auf batterieelektrische LKW (40%)
- Eigenständige Literaturrecherche sowie Unterstützung bei Konzeptstudien und Veröffentlichungen für internationale Konferenzen (30%)

Erwartete Qualifikationen:

Muss:

- Grundkenntnisse im Programmieren
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Kann:

- Selbstständige, zielorientierte Arbeit im Team, insbesondere mit TU-externen Projektpartnern
- Fundiertes Wissen im Bereich nachhaltiger Mobilität

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Alexander Grahle

Besetzungszeitraum: vom 01.10.2024 bis 30.09.2026

Bewerbung an: sekretariat@mpm.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/>

