



Technische Universität Berlin



Technische Universität Berlin offers an open position:

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät V: Verkehrs- und Maschinensysteme - Institut für Maschinenkonstruktion und Systemtechnik - Methoden der Produktentwicklung und Mechatronik

Reference number: V-SB-0008-2025 (starting at the earliest possible / befristet bis zum 28.02.2027 / closing date for applications 27/03/25)

Working field:

Unterstützende Tätigkeiten unter Anleitung 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%)

Requirements:

Muss:

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

Kann:

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

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

Besetzungszeitraum: ab sofort befristet bis zum 28.02.2027

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.

The vacancy is also available on the internet at
<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

