



Technische Universität Berlin offers an open position:

## Studentische Beschäftigung mit 60 Monatsstunden

Anzahl auszuschreibender identischer Stellen: 2

**Fakultät IV: Elektrotechnik und Informatik - Technische Informatik und Mikroelektronik - FG Robotics**

**Reference number:** IV-SB-0031-2025 (starting at the earliest possible / bis 31.12.2025 / closing date for applications 29/04/25)

### Working field:

Unterstützende Tätigkeiten unter Anleitung im Projekt "Parrobots II" bei folgenden Aufgaben:

- Unterstützung bei der Auswerten von Robotik-Experimenten (25%)
- Unterstützung beim Bauen und Testen von integrierten Schaltkreisen (25%)
- Unterstützung bei der Weiterentwicklung weicher Roboterhände (50%)

### Requirements:

Muss-Kriterien:

- Exzellente Programmierkenntnisse (C++ und/oder Python)
- Gute Kenntnisse von Linux-Anwendungen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Grundlegende Robotik-Kenntnisse (wie Kinematik, Dynamik, Planung, probabilistische Methoden etc.)

Kann-Kriterien:

- Kenntnisse in Computer Vision (Umgang mit RGB- und RGBD-Kameras)
- Kenntnisse von Machine Learning-Algorithmen

**Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung:** Prof. Oliver Brock

**Besetzungszeitraum:** ab sofort bis 31.12.2025

**Bewerbung an:** [robotics@robotics.tu-berlin.de](mailto:robotics@robotics.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/menuue/jobs/>

