



OTTO VON GUERICKE  
UNIVERSITÄT  
MAGDEBURG

## STELLEN- AUSSCHREIBUNG

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (OVGU) ist eine forschungsstarke, regional vernetzte und international orientierte Profiluniversität.



An der Fakultät für Maschinenbau sind am Institut für Mobile Systeme, Juniorprofessor Autonome Fahrzeuge eine Stelle zur

### Mitarbeit als studentische Hilfskraft (m/w/d)

zu besetzen.

Ihre Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf) senden Sie bitte bis zum 15.02.2021 (E-Mailingang) an: [soeren.meissner@ovgu.de](mailto:soeren.meissner@ovgu.de).

Zur Realisierung des interdisziplinären Forschungsprojektes „AuRa“ (Autonomes Rad) – Flexibler Einsatz autonomer Fahrradsysteme für Logistik- und Beförderungsaufgaben, ist eine studentische Hilfskraftstelle mit folgenden Aufgaben und Einstellungsvoraussetzungen zu besetzen. Die Arbeit erfolgt in einem interdisziplinären Team an der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg.

Das Projekt AuRa realisiert prototypisch eine Bereitstellung automatisierter Lastenräder im urbanen Kontext. Auf Anforderung bewegt sich ein Lastenrad selbstständig zum Nutzer, wird nach Übergabe von diesem manuell zum Ziel bewegt und am Zielort entlassen, um für eine weitere Anforderung zur Verfügung zu stehen. Das bestehende Projektteam sucht nach Unterstützung insbesondere in den Teilbereichen **App Design und Implementierung**.

#### Aufgaben:

- Erweiterung / Neuimplementierung unserer Basis Ruf-App mit Fokus auf die Nutzbarkeit.
- Nutzung der bestehenden internen ROS Schnittstellen.

#### Einstellungsvoraussetzungen:

- Gute Kenntnisse im Umgang mit zentralen Webtechnologien (HTML, JavaScript und CSS)
- Grundlegende Erfahrungen über die Nutzung von Web und Design Frameworks. (Bestenfalls Node.js)
- Ein gutes Gespür für Usability und Design

Hilfreich sind zudem Erfahrungen mit

- Dem Software-Framework ROS

Bei inhaltlichen Fragen zur ausgeschriebenen Stelle wenden Sie sich bitte an: Herrn Sören Meißner unter Tel. 0391/67-57102 bzw. per E-Mail [soeren.meissner@ovgu.de](mailto:soeren.meissner@ovgu.de).

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Die Otto-von-Guericke-Universität strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet daher entsprechende Studierende nachdrücklich um ihre Bewerbung.

Bitte beachten Sie die Informationen zur Erhebung personenbezogener Daten unter: [https://www.uni-magdeburg.de/Datenschutz\\_Bewerber.html](https://www.uni-magdeburg.de/Datenschutz_Bewerber.html)

[www.ovgu.de](http://www.ovgu.de)

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg  
Dezernat Personalwesen Postfach 4120, 39016 Magdeburg

