

Zur weiteren Verstärkung unseres engagierten, diversen Teams der Professur für Intelligente, Multimodale Verkehrssysteme (Univ.-Prof.'in Dr.-Ing. Silja Hoffmann) suchen wir an der Universität der Bundeswehr München (UniBw M) am Standort Neubiberg zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

## Wissenschaftliche Hilfskraft im Bereich Intelligente, Multimodale Verkehrssysteme

### Ihr Profil

- Studium (Bachelor oder Master) in einem ingenieurwissenschaftlichen Studiengang, in angewandter Mathematik, Physik oder Informatik
- Erste Erfahrungen bzw. Motivation zum Einarbeiten in Verkehrssimulation-Software (z.B. PTV-Vissim, PTV-Visum, AIMSUN, SUMO)
- Erste Erfahrungen bzw. Motivation zum Einarbeiten in Programmieren (z.B. Python)

### Ihre Aufgaben

- Mitwirkung bei der Erfassung, Analyse und Visualisierung von Verkehrsdaten
- Mitwirkung bei der Verkehrsmodellierung und -simulation vom Campus der UniBw M

### Forschungsthemen – Einblicke

#### Verkehrsdatenerfassungssystem



Fahrsimulator



#### Verkehrssimulation



Fahrradsimulator



### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Schicken Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) per E-Mail an [eftychios.papapanagiotou@unibw.de](mailto:eftychios.papapanagiotou@unibw.de).

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**

**Neubiberg, 09.10.2023**

\* Die Stelle ist zunächst auf 6 Monate befristet im Rahmen des Forschungsprojekts MORE (Munich Mobility Research Campus). Eine längere Mitarbeit ist gewünscht. Die monatliche Arbeitszeit beträgt 32 – 76 Stunden. Die Arbeitszeit kann individuell besprochen werden.

\*\* Mehr über uns: <https://www.unibw.de/ivr/imv/homepage>, <https://www.unibw.de/more/raum-verkehr>