



08/2022

## Studentische Hilfskraft gesucht, ~20h/Monat, Abteilung Human Factors

Die Abteilung Human Factors sucht **ab sofort** eine motivierte, kompetente und zuverlässige studentische Hilfskraft (~20 h/Monat), die Freude und ein hohes Interesse an der Arbeit im interdisziplinären Team an der Mensch-Maschine-Schnittstelle hat.

### Dein Profil:

- Du befindest dich im Bachelor- (ab 3. Semester) / oder Masterstudium **Psychologie, Informatik, Medieninformatik, Cognitive Systems**, oder einem vergleichbaren Studiengang
- Du möchtest einen Einblick in die Forschung und Lehre zur Interaktion zwischen Menschen und technischen Systemen erhalten, bspw. automatisierte Fahrzeuge oder Roboter

### Mögliche Aufgabenbereiche:

Aktive Mitarbeit und Unterstützung bei Forschungsarbeiten und Lehrveranstaltungen:

- Planung, Implementierung und Durchführung von wissenschaftlichen Studien zur **Mensch-Roboter-Interaktion**, Programmierung von User Interfaces
- Statistische Datenaufbereitung und Auswertung (z. B. mit Python oder R)
- Literaturrecherche und -aufbereitung, Unterstützung beim Schreiben von Forschungsarbeiten
- Vorbereitung und Unterstützung bei Lehrveranstaltungen im Bereich Human Factors

### Kenntnisse/Anforderungen:

- Sehr gute MS Office Kenntnisse (PowerPoint, Excel, etc...)
- Gute Englischkenntnisse
- Gute Statistikkenntnisse (SPSS/R)
- Hilfreich (aber nicht notwendig): Programmiererfahrung (z. B. Python & Java)

Interesse oder Fragen? Melde dich gerne oder bewirb dich direkt mit deinem Lebenslauf und einer aktuellen Notenübersicht bei [johnannes.kraus@uni-ulm.de](mailto:johnannes.kraus@uni-ulm.de) und [jessica.paetz@uni-ulm.de](mailto:jessica.paetz@uni-ulm.de)