



Karlsruher Institut für Technologie

**Studentische Hilfskraft (m/w), 20 – 30 h/Monat**  
**Thema: Fahrer-Fahrzeug-Interaktion**

- Institut** Das Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation (ifab) hat es sich zur Aufgabe gemacht, Arbeitssysteme ganzheitlich zu analysieren, zu bewerten und zu gestalten. Im Fokus steht dabei der Mensch mit seinen Anforderungen in persönlicher, technischer und organisationaler Hinsicht. Interdisziplinarität und eine moderne Laborausstattung sind die tragenden Säulen der Forschung und Lehre am ifab.
- Projekt** Für das laufende Projekt „Komplexität in kooperativen Verkehrssituationen“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine studentische Hilfskraft (m/w) im Umfang von 20 - 30h/Monat.  
Ziel des Projektes ist es, die Kooperation von automatisch agierenden Fahrzeugen mit anderen nicht-automatischen Verkehrsteilnehmern zu gewährleisten. Dafür muss das Kooperationsverhalten von Verkehrsteilnehmern im Detail untersucht werden. Näheres finden Sie auf der ifab Homepage.
- Tätigkeit** Die Aufgaben umfassen Programmierung des Fahrsimulators, Literaturrecherche, Unterstützung bei der Erstellung und Durchführung von Probandenstudien sowie bei der deskriptiven und inferenzstatistischen Auswertung von Daten als auch anfallende Bürotätigkeiten.  
Vorausgesetzt werden eine selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise, die Fähigkeit sich eigenständig in Fragestellungen einzuarbeiten und sehr gute Deutschkenntnisse. Kenntnisse der statistischen Datenauswertung oder Programmierung sind von Vorteil.  
Wir bieten Ihnen ein abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld und die Möglichkeit, wertvolle Kenntnisse im Bereich des empirischen Arbeitens zu erlangen.  
  
Bewerben können sich Studierende, die ein Interesse am empirischen Arbeiten und der Fahrer-Fahrzeug-Interaktion haben. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Diese schicken Sie bitte elektronisch (PDF) mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Notenauszug) an:
- Kontakt** **Karlsruher Institut für Technologie**  
**Nadine-Rebecca Strelau, M.Sc.**  
**Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation**  
**Engler-Bunte-Ring 4**  
**76131 Karlsruhe**  
**Email: [nadine-rebecca.strelau@kit.edu](mailto:nadine-rebecca.strelau@kit.edu)**
- Telefonnummer für Rückfragen: 0721–608-47160
- Eintrittstermin:** zum nächstmöglichen Zeitpunkt
- Bewerbung bis:** 30.08.2021