



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Studentische Hilfskraft (m/w/d) gesucht!

iad

Die Herausforderung des automatisierten Fahrens reizt Sie? Es interessiert Sie, wie wir zukünftig mit automatisierten Fahrzeuge im Straßenverkehr interagieren? Sie haben Interesse am Programmieren und sind in der Lage sich schnell in neue Programme und Programmierumgebungen einzuarbeiten? Dann bewerben Sie sich am IAD als studentische Hilfskraft in der Forschungsgruppe Mensch-Maschine-Interaktion & Mobilität!

Aufgaben

- Vorbereiten und Durchführen von experimentellen Untersuchungen
- Programmieren von VR-Anwendungen in Unity 3D im Kontext des automatisierten Fahrens
- Unterstützen bei der Datenauswertung (Matlab, Python, R oder Ähnliches)
- Dokumentieren von Ergebnissen

Voraussetzungen

- Eingeschriebene/r Studierende/r im SoSe 2022 und WiSe 2022/23 mit dem Studienfach Informatik, Wirtschaftsinformatik, Computational Engineering, Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurswesen, oder einem vergleichbaren Studienfach
- Kenntnisse im Programmieren
- Interesse an der Forschung im Themenfeld des automatisierten Fahrens
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Eigenverantwortliche, strukturierte und gewissenhafte Arbeitsweise

Zeitraum & -aufwand

- Bis zu 40 h/Monat (nach Vereinbarung)
- Beginn: September/Oktober 2022 (nach Vereinbarung)

Bewerbung

Senden Sie bis zum 31.07.2022 Ihre aussagekräftige Bewerbung (kurzes Anschreiben inkl. tabellarischem Lebenslauf) per Email an Frau Theobald. Sie steht auch bei Fragen zur ausgeschriebenen Stelle zur Verfügung.

Nähere Informationen zum Fachgebiet finden Sie unter <http://www.iad.tu-darmstadt.de>.

Kontakt

M.Sc. Nina Theobald

Institut für Arbeitswissenschaft

Forschungsgruppe Mensch-Maschine-Interaktion & Mobilität

Tel.: +49 6151 16 - 23241

E-Mail: nina.theobald@tu-darmstadt.de