



Karlsruher Institut für Technologie

Studentische Hilfskraft (m/w/d), 30h/Monat
Thema: Mensch-Roboter-Kollaboration

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.

Aufgaben: Wir suchen eine studentische Hilfskraft (m/w/d) im Umfang von 30h/Monat im Themenbereich Mensch-Roboter-Kollaboration und der damit verbundenen Arbeitstätigkeitsgestaltung. Die Aufgaben der Stelle umfassen die Anwendung von statistischen und qualitativen Methoden zur Auswertung von Tätigkeitsdaten (Bewegungs-, Beobachtungs- und Befragungsdaten), die Unterstützung bei Experimenten bzw. Datenerhebungen in Produktionsumgebungen und die Mitarbeit bei anfallenden Projektaufgaben.

Voraussetzungen: Vorausgesetzt werden insbesondere eine selbstständige, sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise und die Fähigkeit, sich eigenständig in Fragestellungen einzuarbeiten. Von Vorteil sind Erfahrungen in der Versuchsdurchführung und der statistischen Datenauswertung. Grundlegende Programmierkenntnisse und die Bereitschaft sich in neue Softwareumgebungen einzuarbeiten sind ebenfalls wünschenswert.

Wir bieten Ihnen ein abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld mit Einblicken in die Arbeit in und Funktionsweise von einem Forschungsprojekt. Außerdem können Sie Kenntnisse in den Bereichen des empirischen und wissenschaftlichen Arbeitens erlangen.

Bewerben können sich Studierende, im Bachelor oder am Beginn des Masters, die eine längerfristige Beschäftigung (> 9 Monate) suchen. Sie haben Interesse an dieser abwechslungsreichen Tätigkeit? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Diese schicken Sie bitte elektronisch mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Notenauszug) an:

Kontakt: **Karlsruher Institut für Technologie**
M. Sc. Maureen Lorenz
Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation
Engler-Bunte-Ring 4
76131 Karlsruhe
Email: maureen.lorenz@kit.edu

Telefonnummer für Rückfragen: 0721 – 608 -44835

Eintrittstermin: zum nächstmöglichen Zeitpunkt (frühestens 01.02.2020).

Bewerbung bis: 09.12.2019