



Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

gesucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt (50%, zunächst befristet auf 3 Jahre)

Unser Profil

Wir sind ein international ausgerichteter Lehrstuhl, der sich im Schwerpunkt mit Themen an der Schnittstelle zwischen Innovation, Personalmanagement und Technik befasst. Unser Ziel ist es, hohes wissenschaftliches Niveau mit Nähe zur Unternehmenspraxis zu verbinden. Wir bieten Ihnen die Einbindung in ein engagiertes Team, eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit, intensive wissenschaftliche und persönliche Weiterbildung sowie die Möglichkeit zur Promotion.

Das interdisziplinäre Forschungsprojekt "**RoboTrust**" verfolgt das Ziel, die Herausforderungen und Grundlagen für eine verantwortungsbewusste Mensch-Roboter Interaktion zu erforschen und ist dabei mit Teammitgliedern aus den Disziplinen Informatik, Recht, Betriebswirtschaftslehre sowie Psychologie von drei führenden hessischen Hochschulen – TU Darmstadt, Universität Kassel und Goethe-Universität Frankfurt – breit aufgestellt.

Ihre Aufgabengebiete

In Ihrer Forschung beschäftigen Sie sich mit Fragestellungen der verantwortungsbewussten Mensch-Roboter Interaktion aus betriebswirtschaftlicher und psychologischer Perspektive. Dabei werden Sie insbesondere mit verschiedenen autonomen Robotern, wie Pepper, Zenbo und unserem androiden Roboter Elenoide, der in Europa einzigartig ist (<https://www.youtube.com/watch?v=EU44rXOdL5Y>), arbeiten. Basierend auf Ihrer Forschungsarbeit werden Sie mehrere wissenschaftliche Artikel zur Präsentation auf internationalen Konferenzen und zur Veröffentlichung in führenden Fachzeitschriften erstellen. Zudem unterstützen Sie die Gestaltung und operative Umsetzung einzelner Lehrveranstaltungen, die Betreuung von Studierenden und die Organisation des Fachgebiets durch ihre Expertise im Bereich verantwortungsbewusste Mensch-Roboter-Interaktion.

Ihr Profil

Wenn die nachfolgenden Merkmale auf Sie zutreffen, sind Sie in unserem Team genau richtig und wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

- Sehr guter Masterabschluss in Informatik, Wirtschaftsinformatik, (Wirtschafts-)Mathematik, Wirtschaftsingenieurwesen, BWL oder Psychologie
- Interesse an wissenschaftlichem Arbeiten und empirischer Forschung
- Offenes und kommunikatives Auftreten
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Belastbarkeit und Flexibilität
- Ausgeprägte analytische und konzeptionelle Fähigkeiten
- Erste Erfahrungen im Durchführen von experimentellen Studien von Vorteil
- Fähigkeit zu eigenständigem und strukturiertem Arbeiten

Gelegenheit zur Vorbereitung einer Promotion wird gegeben. Die erbrachte Dienstleistung dient zugleich der wissenschaftlichen Qualifizierung der Bewerberin/des Bewerbers.

Die Technische Universität Darmstadt strebt eine Erhöhung des Anteils der Frauen am Personal an und fordert deshalb besonders Frauen auf, sich zu bewerben. Bewerberinnen oder Bewerber mit einem Grad der Behinderung von mindestens 50 oder diesen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag für die Technische Universität Darmstadt (TV - TU Darmstadt).

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter der Kennziffer 241 per E-Mail in Form eines pdf-Dokuments mit maximal 3 MB bis zum 04. Juni 2020 an:

Fachgebiet Marketing & Personalmanagement
Technische Universität Darmstadt
z.Hd. Frau Franziska Wolf

E-Mail franziska.wolf@bwl.tu-darmstadt.de
Web www.mup.wi.tu-darmstadt.de
Telefon 06151 – 16 24464

Möglichkeit zur
Promotion