



Der Forschungsbereich Innovative Fabriksysteme (IFS) am Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) GmbH ist einer der weltweit führenden Forschungsbereiche zur nachhaltigen Gestaltung IKT-basierter Automatisierungslösungen für die Fabrik der Zukunft (Industrie 4.0) und deren Transfer in die industrielle Anwendung.

Der Forschungsbereich sucht am Standort Kaiserslautern zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten Hochschulabsolventen (mit Universitätsabschluss) für die Mitarbeit in Forschungs- und Industrieprojekten.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir in Vollzeit (40 h/Woche) eine/n

Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w) Informatik

Zu Ihrem vielseitigen und anspruchsvollen Aufgabenspektrum gehören:

- Bearbeitung und Koordination von nationalen und internationalen Forschungsprojekten im Bereich Informatik für die Produktion mit Schwerpunkt auf Mensch-Maschine-Interaktion
- Bearbeitung und Koordination von Forschungs- und Entwicklungsdienstleistungen für Industriepartner
- Konzeption und Aufbau von Systemprototypen zur Demonstration von Forschungsergebnissen
- Mitwirkung an der herstellerübergreifenden Forschungs- und Demonstrationsplattform *SmartFactory*^{KL}

Was Sie mitbringen sollten:

- Erfolgreich abgeschlossenes Universitätsstudium der Informatik, Angewandten Informatik oder Wirtschaftsinformatik mit Schwerpunkt Mensch-Maschine-Interaktion
- Erforderliche Fachkenntnisse: Software-Entwicklung in Java und C sowie in Webtechnologien wie HTML, CSS und JavaScript
- Idealerweise Kenntnisse in der Entwicklung für Mobile Devices, Wearables, Augmented Reality mittels Android und Unity sowie eine Leidenschaft für ansprechende, intuitive Benutzeroberflächen
- Optional Interesse an einer Promotion im Bereich Mensch-Maschine-Interaktion in der Produktion
- Spaß an der praktischen Umsetzung Ihrer Konzepte
- Hohe Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Selbstständige und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Kreativität und Interesse an interdisziplinären Fragestellungen

Was Sie erwarten können:

- ein vielseitiges und anspruchsvolles Aufgabenspektrum
- eine erstklassig ausgestattete Forschungsinfrastruktur
- ein kompetitives Gehalt
- Mitarbeit in einem jungen, motivierten und interdisziplinär besetzten Projektteam
- die einzigartige Verbindung von industrieller Praxisnähe und wissenschaftlichem Umfeld
- Freiraum zur Realisierung eigener Ideen mittels neuester Industrie 4.0- und IKT-Technologien für die Produktion
- die Möglichkeit zur Promotion an der Technischen Universität Kaiserslautern

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Dennis Kolberg unter ruediger.dabelow@dfki.de oder 0631-20575-3404

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Bitte richten Sie Ihre Unterlagen per Email mit der Angabe Ihres Eintrittsdatums an:

Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH
Innovative Fabriksysteme (IFS)
Prof. Dr. Martin Ruskowski
Trippstadter Straße 122
67663 Kaiserslautern
M martin.ruskowski@dfki.de

