



Wir suchen zur Verstärkung unseres engagierten Teams im Forschungsbereich Agenten und Simulierte Realität am Standort Saarbrücken eine/n

Researcher (m/w/d)

in Vollzeit, zunächst auf 3 Jahre befristet

Der Forschungsbereich Agenten und Simulierte Realität unter Leitung von Prof. Dr. Philipp Slusallek entwickelt innovative Methoden der Künstlichen Intelligenz (KI), Visual Computing und High-Performance Computing für Anwendungen schwerpunktmäßig in den Bereichen Industrie 4.0, Smart Living und Autonomes Fahren.

Ihre Aufgaben:

- › Erforschung und Entwicklung von hybriden, vertrauenswürdigen KI-Methoden des maschinellen Lernens und Planens mit Anwendung im Bereich autonomes Fahren
- › Mitarbeit bei Akquise und Durchführung von relevanten Forschungs- und Entwicklungsprojekten

Unsere Anforderungen:

- › Sehr guter Masterabschluss in Informatik oder einem Fach mit signifikanten Informatikanteilen mit Schwerpunkt KI
- › Gute Kenntnisse in relevanten Themenfeldern maschinelles Lernen, automatisches Planen, semantische Technologien und Multiagentensysteme, bzw. die Bereitschaft, sich bei Bedarf schnell selbständig und ausreichend einzuarbeiten
- › Gute Kenntnisse in der Softwareentwicklung, z.B. in Java, C#, Python
- › Sehr gute Englischkenntnisse
- › Eigenverantwortliche, engagierte und teamorientierte Arbeitsweise

Was Sie erwarten können:

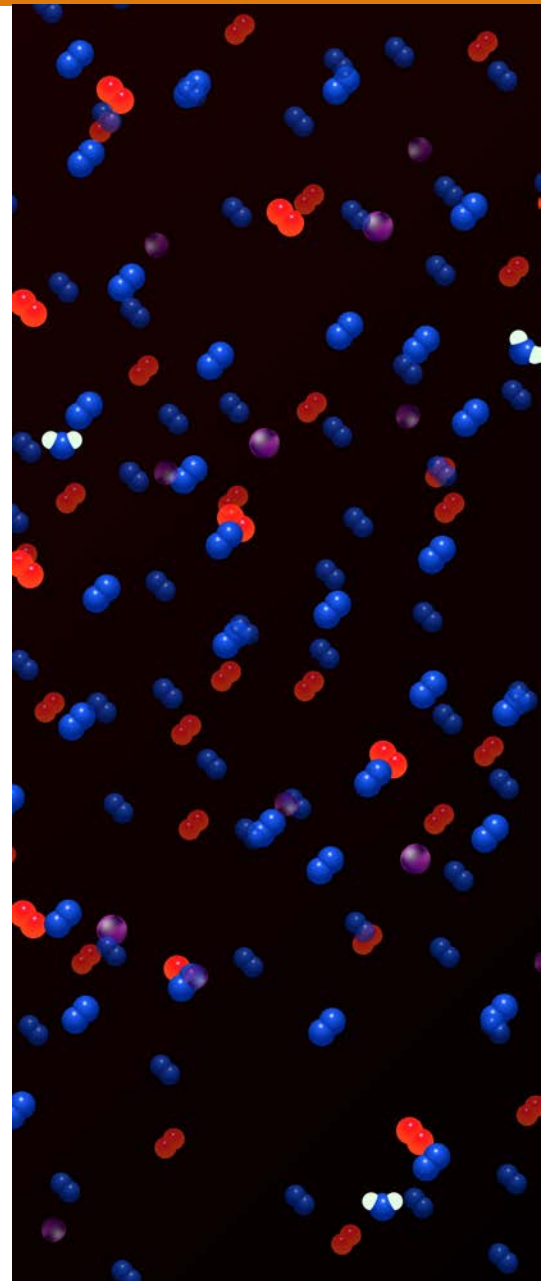
- › Die Möglichkeit, in interdisziplinären Forschungsprojekten mitzuarbeiten
- › Hervorragende Industriekontakte und Kooperation, z.B. mit iMotion Germany GmbH
- › Ein innovatives, agiles und professionelles Arbeitsumfeld
- › Bei Eignung die Möglichkeit zur Promotion in Informatik an der Universität des Saarlandes

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins!

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form an Priv.-Doz. Dr. Matthias Klusch (matthias.klusch@dfki.de) und Dr. Christian Müller (christian.mueller@dfki.de).

Das Deutsche Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) ist auf dem Gebiet innovativer Softwaretechnologien auf der Basis von Methoden der Künstlichen Intelligenz die führende wirtschaftsnahe Forschungseinrichtung Deutschlands. In der internationalen Wissenschaftswelt zählt das DFKI zu den wichtigsten "Centers of Excellence" und ist derzeit – gemessen an Mitarbeiterzahl und Drittmittelvolumen – das weltweit größte Forschungszentrum für künstliche Intelligenz und deren Anwendungen. Das DFKI arbeitet eng mit nationalen und internationalen Unternehmen zusammen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Das DFKI beabsichtigt, den Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich zu erhöhen und fordert deshalb Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.



Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH

Forschungsbereich Agenten und Simulierte Realität
PD Dr. Matthias Klusch
Campus D3_2
Stuhlsatzenhausweg 3
66123 Saarbrücken
www.dfki.de/asr
www.dfki.de/~klusch

Tel.: +49 681 85775 5297
matthias.klusch@dfki.de

www.dfki.de