

Wir suchen zur Verstärkung unseres engagierten Teams im Forschungsbereich Kognitive Assistenzsysteme am Standort Saarbrücken ab sofort eine/n

Hilfswissenschaftler*in (m/w/d)

Im Forschungsbereich Kognitive Assistenzsysteme unter der Leitung von Prof. Dr. Antonio Krüger werden die Grundlagen multimodaler Mensch-Technik-Interaktion erarbeitet und personalisierte Fernerkundungssysteme entwickelt, die Interaktion in Virtuellen Umgebungen mit Maschinellern Lernen verbinden.

Ihre Aufgaben:

- › Entwicklung von VR-3D Benutzerschnittstellen für Fernerkundungs- und Geoinformationsanwendungen.
- › Design von Interaktionstechniken für multi-dimensionale räumliche Daten und interaktives maschinelles Lernen

Unsere Anforderungen:

- › Student*in der Informatik oder einem Fach mit signifikanten Informatikanteilen mit Schwerpunkt in HCI, VR
- › Kenntnisse in HCI und VR User Interface Design
- › Gute Kenntnisse in der Software-Entwicklung allgemein und speziell in Python, C# und Unity oder Unreal.
- › Sehr gute Englischkenntnisse; Deutschkenntnisse sind ein großes Plus
- › Freude an der Arbeit in einem interdisziplinären Team

Was Sie erwarten können:

- › Die Möglichkeit, in interdisziplinären Projekten im Bereich KI mit Schwerpunkt VR Interaktion mitzuarbeiten
- › Ein innovatives, agiles und professionelles Arbeitsumfeld

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

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form an Dr. Florian Daiber (florian.daiber@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
Kognitive Assistenzsysteme
Prof. Dr. Antonio Krüger
Stuhlsatzenhausweg 3
D-66123 Saarbrücken
www.dfki.de/cos

Tel.: +49 681 85775 5006