



Zur Verstärkung unseres engagierten Teams in der DFKI-Forschungsgruppe am Standort Oldenburg suchen wir für mehrere Projekte auf verschiedener Ebenen

Senior Wissenschaftler (m/w/d)

(in Vollzeit, zunächst auf 2 Jahre befristet)

Die Forschungsgruppe Marine Perception unter der Leitung von Prof. Dr. Oliver Zielinski, ist ein junges internationales Team von Wissenschaftlern, das sich der Erforschung und Entwicklung intelligenter Sensor Systeme und Data Mining Methoden zur automatischen Wahrnehmung und Klassifizierung in der aquatischen Umwelt widmet.

Ihre Aufgaben:

- » Aufbau und Leitung eines Forschungsteams im Bereich Data Mining
- » Mitarbeit bei der Akquise, Durchführung und Projektleitung nationaler und internationaler Forschungs- und Entwicklungsprojekte
- » Wissenschaftliches Publizieren und Präsentation der Forschungsergebnisse

Unsere Anforderungen:

- » Sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung von Data Mining Algorithmen und deren Anwendung zu konkreten Problemstellungen.
- » Gute Programmierungskennnisse in mindestens einer einschlägigen Programmiersprache (z. B. Python, Java, usw.)
- » Gute Sprachkenntnisse in Deutsch und English
- » Eigeninitiative, gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- » Leitender Forscher: (Studium gerne PhD) in Informatik oder einem eng verwandten Gebiet. Sie verfügen über eine ausgezeichnete Erfolgsbilanz und Veröffentlichungen in Informatik und können Führungsqualitäten nachweisen
- » Nachwuchswissenschaftler: Bachelor oder Master in Informatik oder einem eng verwandten Gebiet wie Mathematik, KI.

Was Sie erwarten können:

- » Möglichkeit in interdisziplinären Forschungsprojekten an der Schnittstelle zwischen maritimen Anwendungen, Data Science, Sensorik und High Performance Computing mitzuarbeiten
- » Hervorragende Industriekontakte und exzellente Ausstattung
- » Ein innovatives, agiles und professionelles Arbeitsumfeld an einem der herausragenden Informatikstandorte Deutschlands

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

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form an Monika Topp (monika.topp@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
Forschungsgruppe Marine Perception
Prof. Dr. Oliver Zielinski
Marie-Curie-Str. 1
26129 Oldenburg
www.dfki.de/map

Tel.: +49 421 17845 4711
map-info@dfki.de