

Wir suchen zur Verstärkung unseres engagierten Teams im Forschungsbereich Robotics Innovation Center (RIC) eine

Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Bereich Produktionsrobotik

Der Forschungsbereich Robotics Innovation Center unter Leitung von Prof. Dr. Dr. h.c. Frank Kirchner entwickelt mobile Robotersysteme, die an Land, zu Wasser, in der Luft und im Weltraum für komplexe Aufgaben eingesetzt werden.

Ihre Aufgaben:

- » Unterstützung bei der Entwicklung eines Systems das die Entscheidungen von KI nachvollziehbar macht
- » Entwicklung interaktiver User Interfaces

Unsere Anforderungen:

- » Sehr gute Programmierkenntnisse (idealerweise in TypeScript und Python)
- » Umgang mit Linux (docker Kenntnisse wünschenswert)
- » Kenntnisse in Softwareframeworks und Simulation, idealerweise ROS und Gazebo
- » Bereitschaft, sich in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten

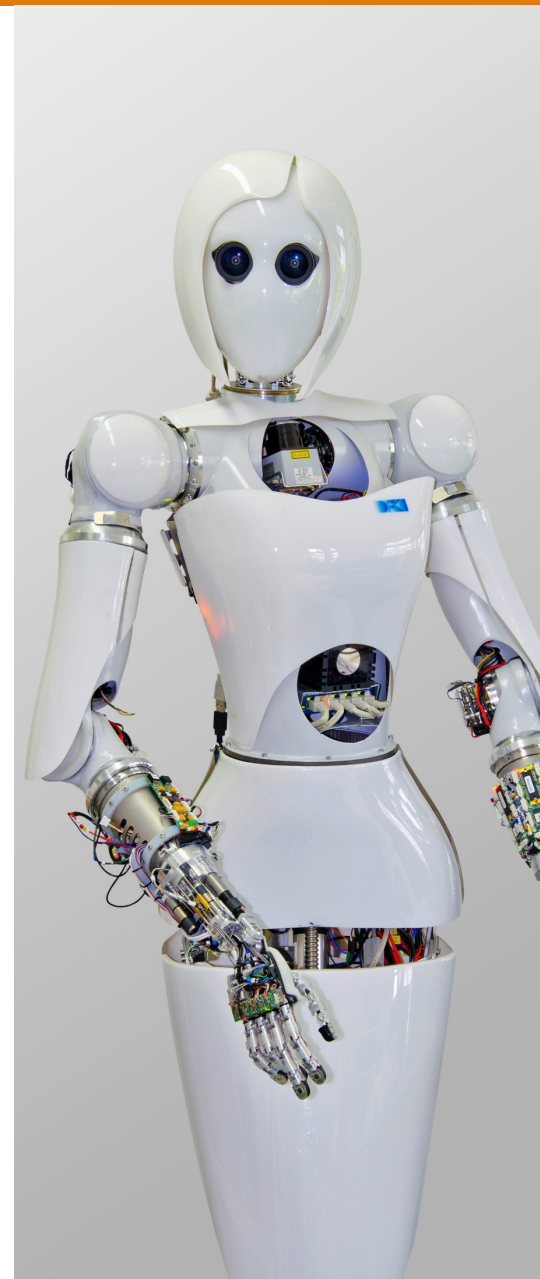
Ausgeschriebene Stundenzahl :

- » 40 Std./Monat (aufgeteilt in 10 Std./Woche an 2 Tagen)

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen. Bitte richten Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form an [ric-bewerbung\(at\)dfki.de](mailto:ric-bewerbung(at)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
Robotics Innovation Center
Andreas Bresser
Robert-Hooke-Str. 1
28359 Bremen
www.dfki.de/ric

Tel.: +49 421 17845 6658
andreas.bresser@dfki.de

[Neugierig auf das DFKI RIC und Bremen? Für Informationen klicken Sie hier!](#)

[Informationen zum Datenschutz](#)

In order to strengthen our dedicated team in the Robotics Innovation Center (RIC) research department in Bremen we are looking for a

Student assistant (m/f/d)

(in the field of Robotics in Production)

The Robotics Innovation Center research department, headed by Prof. Dr. Dr. h.c. Kirchner, develops robot systems that are used for complex tasks on land, under water, in the air, and in space.

Your tasks:

- >> Support the development of a system that explains the decision making process of AI
- >> Development of interactive User Interfaces

Your qualifications:

- >> Very good programming knowledge (ideally TypeScript and Python)
- >> Knowledge of Linux (docker knowledge preferable)
- >> Knowledge of software frameworks and simulations, ideally ROS and Gazebo
- >> Willingness to familiarise with new areas of responsibility

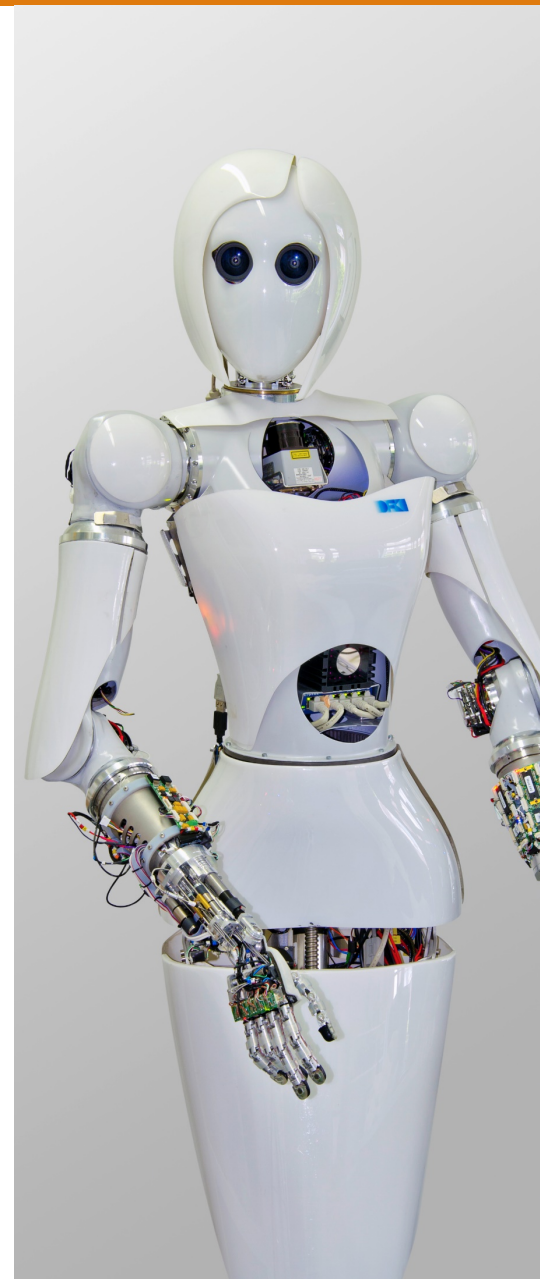
Number of hours :

- >> 40 hours/month (divided into 10 hours a week on 2 days)

We look forward to receiving your complete application documents. Please send your application exclusively in electronic form to [ric-bewerbung\(at\)dfki.de](mailto:ric-bewerbung(at)dfki.de).

The German Research Center for Artificial Intelligence (DFKI) is Germany's leading business-oriented research institution in the field of innovative software technologies based on artificial intelligence methods. In the international scientific community, DFKI ranks among the most recognized "Centers of Excellence" and currently is the biggest research center worldwide in the area of Artificial Intelligence and its application in terms of number of employees and the volume of external funds. The DFKI cooperates closely with national and international companies.

Severely disabled applicants and peers are given special consideration if they are equally suitable. The DFKI intends to increase the share of women in the field of science and therefore urges women to apply.



Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH

Research Department
Robotics Innovation Center
Andreas Bresser
Robert-Hooke-Str. 1
28359 Bremen, Germany
www.dfki.de/ric

Phone: +49 421 17845 6658

andreas.bresser@dfki.de

[Curious about DFKI RIC and Bremen? For more information, visit!](#)

[Information to Data Protection Regulation](#)