

Wir suchen zur Verstärkung unseres engagierten Teams im Forschungsbereich Institut für Wirtschaftsinformatik am Standort Saarbrücken eine/n

## Studentische Hilfskraft - Backend (m/w/d)

(Zur Mitarbeit an einem Lernassistenzsystem-Prototypen (8h))

**Am Institut für Wirtschaftsinformatik sind mehr als 60 Mitarbeiter unter der wissenschaftlichen Leitung von Univ.-Prof. Dr. Peter Loos im Bereich der anwendungsnahen Forschung beschäftigt. Forschung und Lehre umfassen das Informations- und Prozessmanagement in Industrie, Dienstleistung und Verwaltung.**

Ihre Aufgaben:

- » Konzeption und Entwicklung eines Systems zur Unterstützung von Lernprozessen in der handwerklichen Ausbildung (insbesondere Backend-Entwicklung)

Unsere Anforderungen:

- » Eine weitere Studiendauer von mindestens 3 Semestern in Saarbrücken
- » Sie sind in Informatik, Wirtschaftsinformatik oder einem ähnlichen Studiengang eingeschrieben
- » Fortgeschrittene und nachweisliche Kenntnisse in Python und Java
- » Sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse

Was Sie erwarten können:

- » Flexible Arbeitszeiten
- » Ein innovatives, agiles und professionelles Arbeitsumfeld an einem der herausragenden Informatikstandorte Deutschlands
- » Einstellungsbeginn 01.02.2022

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung ausschließlich in elektronischer Form an Alexander Berrang ([alexander.berrang@dfki.de](mailto:alexander.berrang@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**

Institut für Wirtschaftsinformatik  
Prof. Dr. Peter Loos  
Campus D3 2  
Stuhlsatzenhausweg 3  
66123 Saarbrücken  
[www.dfki.de/iwi](http://www.dfki.de/iwi)

Tel.: +49 681 85775 3106  
[iwi-sek@dfki.de](mailto:iwi-sek@dfki.de)

**[www.dfki.de](http://www.dfki.de)**



To strengthen our dedicated team in the research department  
Institute for Information Systems in Saarbrücken we are looking for a

## Research Assistant - Backend (m/f/d)

(Working on a Learning Assistant System Prototype (8h))

**The Institute for Information Systems at the DFKI employs more than 60 people in the field of applied research under the scientific supervision of Prof. Dr. Peter Loos. The research and teaching comprises of information and process management in industry, services and administration. Of particular importance is the transfer of technology from science to practice.**

Your tasks:

- » Conception and development of a system to support learning processes in craft training (especially backend development)

Your qualifications:

- » A minimum of 3 semesters remaining in Saarbrücken.
- » You are enrolled in Information Systems, Business Information Systems or a related course of studies
- » Advanced knowledge in Python and Java with proven track record
- » Good knowledge of the german or english language

Your benefits :

- » Flexible work hours and nice colleagues
- » An innovative, agile and professional work environment at one of the leading locations for computer science in Germany.
- » Start date: February 1<sup>st</sup> 2022

Please contact Alexander Berrang for further information and send your application via E-Mail to [alexander.berrang@dfki.de](mailto:alexander.berrang@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**

Institute for Information Systems

Prof. Dr. Peter Loos  
Campus D3 2  
Stuhlsatzenhausweg 3  
66123 Saarbrücken, Germany  
[www.dfki.de/iwi](http://www.dfki.de/iwi)

Phone: +49 681 85775 3106  
[iwi-sek@dfki.de](mailto:iwi-sek@dfki.de) **[www.dfki.de](http://www.dfki.de)**