

Universität Kassel · Prof. Dr. Jan Marco Leimeister · D – 34109 Kassel

Univ.-Prof. Dr.  
Jan Marco Leimeister

e leimeister@uni-kassel.de  
t +49 (0) 561 804-6064  
f +49 (0) 561 804-6067

Pfannkuchstraße 1  
34121 Kassel

Sekretariat  
Mechthild Häckl

e Mechthild.Haeckl@uni-kassel.de  
t +49 (0) 561 804-6068  
f +49 (0) 561 804-6067

Mo.-Do.: 9:00-15:00 Uhr

Das Fachgebiet Wirtschaftsinformatik (Prof. Dr. Jan Marco Leimeister) der Universität Kassel forscht u.a. im Bereich der systematischen Gestaltung und Nutzung von Dienstleistungen. In diesem Umfeld spielen zunehmend Ansätze von Semantic Technologies, Knowledge Discovery und Natural Language Processing eine Rolle. Für ein neues, vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördertes Forschungsprojekt zu diesem Thema suchen wir ab sofort

### **eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (TV-Hessen E13) mit Möglichkeit zur Promotion (Vollzeit/100%-Stelle).**

Im Rahmen des Forschungsprojektes werden in Zusammenarbeit mit einem Startup und weiteren renommierten Forschungseinrichtungen Konzepte für die (teil-)automatisierte, Algorithmus-basierte Nutzung von Daten und Wissen in Unternehmen entwickelt. Der enge Austausch sowohl mit verschiedenen Forschungsperspektiven als auch mit dem Startup-Umfeld stellt dabei in besonderem Maße Forschungs- und Praxisrelevanz sicher. Der Schwerpunkt liegt auf der Optimierung von Wissensangeboten in Unternehmen durch innovative, IT-gestützte Ansätze, um so die Nutzung von Erfahrungswissen über getrennte Organisationseinheiten in Unternehmen zu unterstützen.

Das bieten wir:

- Promotion im oben genannten Themenumfeld
- Forschen und Arbeiten in einem interdisziplinären, jungen und dynamischen Team mit angenehmem Arbeitsklima
- Zusammenarbeit mit renommierten in- und ausländischen Universitäten, Forschungseinrichtungen und Unternehmen
- Vielfältige persönliche Entwicklungsmöglichkeiten

- Einbindung in eine Forschungsgruppe mit intensiver Promotionsbetreuung

Das erwarten wir:

- Interesse an Computer-gestützter Wissensvermittlung
- Vorerfahrungen in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: Data Science, Natural Language Processing (NLP), Machine Learning, Ontology Learning, Suchalgorithmen, Recommender Systems
- Programmierkenntnisse, bspw. in Java, Python oder C++
- Flexibilität, Kreativität und Eigenverantwortung

Das setzen wir voraus:

- Mit gutem Erfolg abgeschlossenes Universitätsstudium in Informatik, Computerlinguistik oder verwandten Fachgebieten
- Offenheit für die Arbeit in interdisziplinären Projekten sowie Bereitschaft zur nationalen und internationalen Kooperation mit Partnern in Wissenschaft und Praxis
- Sehr gute Deutsch- und / oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Der Einstiegstermin ist flexibel vereinbar.

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben und wird gefördert.

Besuchen Sie das Fachgebiet Wirtschaftsinformatik auch gerne im Internet unter [www.wi-kassel.de](http://www.wi-kassel.de).

Geeignete Bewerberinnen und Bewerber werden gebeten, ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an Prof. Dr. Jan Marco Leimeister ([leimeister@uni-kassel.de](mailto:leimeister@uni-kassel.de)) zu senden. Bei Rückfragen steht Dr. Christoph Peters gerne zur Verfügung ([christoph.peters@uni-kassel.de](mailto:christoph.peters@uni-kassel.de)).