

Der Forschungsbereich Cyber-Physical Systems (Direktor: Prof. Dr. Rolf Drechsler) des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz (DFKI) bearbeitet mit über 20 Mitarbeitern nationale und internationale Forschungsprojekte, die wir in enger Zusammenarbeit mit unseren Partnern aus Industrie und Forschung durchführen. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Researcher / Junior Researcher

(bis zu 40 Wochenstunden)

für die Mitarbeit in unserem neuen Forschungsprojekt in dem Bereich der IT-Sicherheit von Hafenkommunikationssysteme. Wenn Sie schon heute an der Welt von morgen arbeiten wollen, wenn es Sie reizt, wissenschaftliches Neuland zu betreten anstatt ausgetretenen Pfaden zu folgen, dann bieten wir Ihnen die Möglichkeit zur Mitarbeit in einem jungen Team an einem international anerkannten *Center of Excellence* in einer spannenden, innovativen und anregenden Arbeitsatmosphäre.

Sie sollten einen Hochschulabschluss im Bereich Informatik, Elektrotechnik, Mathematik, oder einem verwandten Gebiet haben, und hohes Interesse und Enthusiasmus für wissenschaftliche Arbeit in der Grundlagenforschung als auch für Technologietransfer in industriell nutzbare Anwendungen mitbringen. Darüber hinaus sind Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche hilfreich:

- IT-Sicherheit
- Analyse von Sicherheitsanforderungen und Spezifikation entsprechender Politiken und Maßnahmen
- Informationsflusskontrolle und Zugriffskontrolle
- Formalisierung von Workflows und Mechanismen zum Nachweis ihrer Eigenschaften
- Formale Methoden, Logik

Die Möglichkeit zur Promotion an der Universität Bremen ist gegeben. Das DFKI bietet Ihnen einen exzellenten Start für eine weitere Karriere sowohl in der Industrie als auch in der Wissenschaft.

Schwerbehinderten Bewerberinnen/Bewerbern wird bei im Wesentlichen gleicher fachlicher und persönlicher Eignung der Vorrang gegeben. Das DFKI beabsichtigt, den Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich zu erhöhen und fordert deshalb Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Bitte richten Sie diese an

Prof. Dr. Dieter Hutter
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH
Forschungsbereich Cyber-Physical Systems
Bibliothekstraße 5
28359 Bremen

oder in elektronischer Form an hutter@dfki.de. Herr Hutter steht auch für Rückfragen oder weitere Informationen gerne zur Verfügung.