

Das Hasso-Plattner-Institut (HPI) ist Deutschlands universitäres Exzellenz-Zentrum für Digital Engineering (www.hpi.de). Die gemeinsame Digital-Engineering-Fakultät der Universität Potsdam und des HPI bietet ein deutschlandweit einmaliges und besonders praxisnahes ingenieurwissenschaftliches Informatikstudium an. Das HPI betreibt weltweit beachtete universitäre Forschung. Schwerpunkt der HPI-Lehre und -Forschung sind die Grundlagen und Anwendungen großer, hochkomplexer und vernetzter IT-Systeme.

Das Hasso-Plattner-Institut, akademisch verfasst als Digital-Engineering-Fakultät der Universität Potsdam, sucht im Zuge seines starken Wachstums zum nächstmöglichen Zeitpunkt am Standort Potsdam einen

wissenschaftlichen Mitarbeiter und Doktoranden (m/w/d)

im Fachbereich Data Engineering Systems.

Ihre zukünftigen Aufgaben

- Forschung im Bereich Data Engineering, Streaming Systeme, Machine Learning Systeme oder Datenbanken auf moderner Hardware
- Präsentation der Forschungsergebnisse auf erstklassigen Konferenzen
- Unterstützung der Lehre im Bereich Data Engineering und Betreuung von Master- und Bachelorstudenten
- Teilnahme an Aktivitäten der Gruppe und des HPI

Was Sie mitbringen sollten

- Einen sehr guten Universitätsabschluss in Informatik oder einem verwandten Fach
- Interesse an systemorientierter Forschung und gute Vorkenntnisse im Bereich Datenbanken
- Begeisterung für wissenschaftliches Arbeiten, Veröffentlichen und die Durchführung praxisnaher Projekte
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeit, insbesondere die Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Ein hohes Maß an Einsatzbereitschaft, Selbständigkeit, Flexibilität und Teamfähigkeit
- Die Fähigkeit und Bereitschaft, sich mit neuen Technologien vertraut zu machen

Was wir Ihnen bieten

- Ein erstklassiges, aktives und inspirierendes Forschungsumfeld
- Erfahrungen mit relevanten Technologien und Methoden
- Enge Kooperationen mit Projektpartnern und anderen Wissenschaftlern
- Zusammenarbeit mit erstklassigen Studenten aus einem der besten Informatik-Studiengänge Deutschlands
- Praxisnahe Forschung, reale Anwendungsfälle und Herausforderungen im Umfeld von Big Data
- Ein attraktives Gehalt
- Flache Hierarchien, motiviertes Team und unbürokratisches Miteinander
- Einen Arbeitsplatz am HPI-Campus in Potsdam-Babelsberg (S-Bhf. Griebnitzsee) mit schneller Verkehrsanbindung nach Berlin

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Bitte senden Sie diese ausschließlich per E-Mail und im PDF-Format an **tilmann.rabl@hpi.de**

Hasso-Plattner-Institut für Digital Engineering gGmbH

Prof.-Dr.-Helmert-Str. 2-3, 14482 Potsdam, Germany