

PLATZ FÜR IHR TALENT.



Die Welt ändert sich immer rascher. An der Johannes Kepler Universität Linz arbeiten wir täglich an den Technologien und Ideen von morgen. Und zugleich bereiten wir rund 23.000 junge Menschen auf die Anforderungen des modernen Arbeitsmarkts vor. Kurz: Wir sind Oberösterreichs größte Bildungs- und Forschungseinrichtung. Interesse, an Österreichs wohl schönster Campusuniversität die Zukunft mitzugestalten? Wir suchen ab 01.04.2022 eine*n:

Wissenschaftliche*n Projektmitarbeiter*in mit Doktorat/Ph.D. (Post-Doc) im vollen Beschäftigungsausmaß (befristet auf 2 Jahre) am Linz Institut of Technology Cyber-Physical Systems Lab, JKU/Dynatrace Co-Innovation Lab

Anzeigennummer: 4789

Ihre Aufgaben:

- Software Engineering Forschung in einem oder mehreren der folgenden Gebiete:
 - Data Store, mit einem speziellen Fokus auf Skalierbarkeit
 - Distributed Software Architectures
 - Query Processing und Optimization
 - Cloud Infrastructures
- Grundlagen schaffen für die nächste Generation hochskalierbarer, datengetriebener Softwareanwendungen, in Kooperation mit einem der Marktführer im Bereich Software Intelligence: Dynatrace (research.dynatrace.com)
- Publizieren von Forschungsergebnissen in Fachzeitschriften, Konferenzen und auf Workshops
- Präsentation von Forschungsergebnissen bei internationalen Konferenzen und auf Workshops
- Kooperation mit anderen JKU Forscher*innen und nationalen sowie internationalen akademischen und industriellen Partner*innen
- (Ko-)Betreuung von Ph.D./-Master-/Bachelor-Student*innen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Doktorat in Informatik oder einem verwandten Gebiet
- Kenntnisse bzw. Interesse an einem der relevanten Forschungsgebiete (wie oben beschrieben)
- Erfahrung mit wissenschaftlichen Publikationen und Präsentationen
- Praktische Erfahrung mit Objekt-orientierter Programmierung
- Erfahrung mit Technologien wie Apache Spark, Apache Flink, Apache Kafka und Kubernetes ist von Vorteil
- Fließende Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot:

- Auf Basis einer Vollzeitbeschäftigung (40 Wochenstunden) beträgt das monatliche Mindestgehalt € 4.061,50 brutto (14 x pro Jahr, KV-Einstufung B1)
- Stabile Arbeitgeberin
- Attraktiver Campus mit guter Verkehrsanbindung
- Kontinuierliche, attraktive Bildungschancen
- Moderne Forschungsinfrastruktur
- Dynamisches Forschungsumfeld
- Breites kulinarisches Angebot/Gesundes Essen (Bio Mensa)
- Sport und Bewegung (USI)
- U.v.m.

Bewerbungsfrist-Ende: 14.02.2022.

Im Sinne des Frauenförderungsplans der JKU Linz werden Frauen besonders ermutigt, sich zu bewerben, diese werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen. Begünstigt behinderte Bewerber*innen werden bei entsprechender Eignung besonders berücksichtigt.

Bewerbung:

Wenn Sie Interesse an dieser abwechslungsreichen Aufgabe haben, freuen wir uns über Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an folgende Mailadresse: rick.rabiser@jku.at.

Ansprechperson:

Nähere Auskünfte erteilt Univ.-Prof. Mag. Dr. Rick Rabiser, T +43 732 2468 4363, E-Mail: rick.rabiser@jku.at.