

Stellenausschreibungen

An der Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien gelangen nachstehende Stellen für eine/n **Assistentin/Assistenten** zur Besetzung.

Bewerbungsfrist: 27. Juni 2019 PräDoc Stellen; 04. Juli 2019 PostDoc Stellen

Die Bewerber und Bewerberinnen haben keinen Anspruch auf Abgeltung angefallener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

Die Universität strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen bzw. künstlerischen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Wir sind bemüht, behinderte Menschen mit entsprechender Qualifikation einzustellen und fordern daher ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an die Behindertenvertrauensperson der TU Wien, Herrn Gerhard

Neustätter gerhard.neustaetter@tuwien.ac.at.

201.5.1 Am Institut für Logic and Computation, E 192, Forschungsbereich Formal Methods in Systems Engineering E 192-04, der Technischen Universität ist eine Stelle für eine_n Assistent_in (PräDoc) voraussichtlich ab 01.07.2019 bis

31.12.2019, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 30 Wochenstunden zu besetzen.

Das monatliche Mindestentgelt für diese Gehaltsgruppe beträgt derzeit € 2.148,40 brutto (14x jährlich). Aufgrund tätigkeitsbezogener Vorerfahrungen kann sich das Entgelt erhöhen.

Aufnahmebedingungen:

abgeschlossenes Magister-, Diplom-, Masterstudium der Fachrichtung Informatik

Sonstige Kenntnisse:

Hervorragende Kenntnisse und Forschungsergebnisse im Bereich Beweis-basierter Programmsynthese und Interpolation, Beweiskalküle und Beweistransformation. Erfahrung in

der Lehre im Bereich Formale Methoden und Administration. Unterstützung wesentlicher Aufgaben von Fr. Prof. Kovacs.

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der TU Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien. Onlinebewerbungen an veronika.korn@tuwien.ac.at

201.5.2 Am Institut für Logic and Computation, E 192, Forschungsbereich Formal Methods in Systems Engineering E 192-04, der Technischen Universität ist eine Stelle für eine_n Assistent_in (PräDoc) voraussichtlich ab 12.08.2019 bis 31.12.2019, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 30 Wochenstunden zu besetzen.

Das monatliche Mindestentgelt für diese Gehaltsgruppe beträgt derzeit € 2.148,40 brutto (14x jährlich). Aufgrund tätigkeitsbezogener Vorerfahrungen kann sich das Entgelt erhöhen.

Aufnahmebedingungen:

abgeschlossenes Magister-, Diplom-, Masterstudium der Fachrichtung Informatik

Sonstige Kenntnisse:

Hervorragende Kenntnisse und Forschungsergebnisse im Bereich Beweis-basierter Programmsynthese und Interpolation, Beweiskalküle und Beweistransformation. Erfahrung in der Lehre im Bereich Formale Methoden und Administration. Unterstützung wesentlicher Aufgaben von Fr. Prof. Kovacs.

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der TU Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien. Onlinebewerbungen an veronika.korn@tuwien.ac.at

201.5.3 Am Institut für Information Systems Engineering, E 194, Forschungsbereich Distributed Systems E 194-02, der Technischen Universität ist eine Stelle für eine_n Assistent_in (PostDoc) voraussichtlich ab 01.08.2019 auf die Dauer von 6 Jahren, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 40 Wochenstunden zu besetzen.

Das monatliche Mindestentgelt für diese Gehaltsgruppe beträgt derzeit € 3.803,90 brutto (14x jährlich).

Aufnahmebedingungen:

einschlägiges abgeschlossenes Doktoratsstudium der Fachrichtung Informatik und Wirtschaftsinformatik

Sonstige Kenntnisse:

Hervorragende Kenntnisse auf dem Gebiet Verteilter Systeme mit besonderem Schwerpunkt auf Edge/Cloud/Elastic Computing, Autonomic Complex Systems, Internet of Things. Ausgezeichnete Kenntnisse und hervorragende wissenschaftliche Leistungen inklusive Vortrags- und Präsentationspraxis in den genannten Bereichen. Erfahrung in nationalen und internationalen Forschungs Kooperationen. Mitarbeit in Projekten sowie die eigenständige Beantragung von Forschungsprojekten wird erwartet. Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse. Eigenständige Durchführung von Lehrveranstaltungen bzw. Mitwirkung in der Lehre des Forschungsbereiches Distributed Systems. Hervorragende kommunikative und soziale Kompetenz und Teamfähigkeit. Sozial- und Genderkompetenz.

Teilnahme an organisatorischen und administrativen Aufgaben der Forschungsabteilung und der Fakultät.

Des Weiteren erwarten wir ein tiefes Interesse an wissenschaftlichen Problemen und die Motivation für eine unabhängige und zielorientierte Forschung. Die Fähigkeit, Methoden, Konzepte und Modelle zu entwickeln sowie deren Umsetzung und Bewertung und die Bereitschaft, zu interdisziplinären wissenschaftlichen Projekten beizutragen.

Wir bieten:

- Eine kreative Umgebung in einer der lebenswertesten Städte der Welt
- Ein junges und internationales Forscherteam
- Eine Arbeitsumgebung, die mit der neuesten Hardware- und Softwaretechnologie gut ausgestattet ist
- Persönliche und berufliche Weiterbildung
- Die Möglichkeit, Ihre Forschungsergebnisse auf internationalen Spitzenkonferenzen zu präsentieren

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Prof. Schahram Dustdar (dustdar@dsg.tuwien.ac.at).

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der TU Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien. Onlinebewerbungen an susanne.pietsch-brousek@tuwien.ac.at

Englisch

The Research Division Distributed Systems E194-02, of the Institute of Information Systems Engineering E194, at the TU Wien, is offering a full-time position (40 hours/week) for a post-doc university assistant for six years.

The estimated starting date is August 1, 2019.

Entry level salary as a postdoctoral researcher is covered by level B1 of the Austrian Collective Agreement for university staff, and receives a minimum of currently EUR 3.803,90 EUR/month gross, 14 times/year.

Requirements and Tasks:

A good PhD in computer science, informatics, business informatics, or a related discipline. Excellent knowledge and outstanding scientific achievements including presentation practice in the field of Distributed Systems, in particular, in the areas of Edge/Cloud/Elastic Computing, Autonomic Complex Systems and Internet of Things (IoT). Experience in national and international research cooperation will be expected. Very good skills in German and English communication and writing. Independent teaching or participation in teaching and supervision of students of the research area of Distributed Systems. Very good communication and social skills and teamwork. Social and gender competence. Further we expect in-depth interest in scientific problems and the motivation for independent and goal-oriented research. The ability to develop methods, concepts, and models, as well as their realization and evaluation and the willingness to contribute in interdisciplinary scientific projects. Participation in organizational and administrative tasks of the research division and the faculty.

We offer:

- A creative environment in one of the most liveable cities in the world
- A young and international team of researchers
- A work environment that is well equipped with the newest hardware and software

technology

- Continuing personal and professional education
- The possibility to present your research results at international top conferences

For further information please contact Prof. Schahram Dustdar by email at

dustdar@dsg.tuwien.ac.at

Application information:

Applications should be submitted in a single pdf including motivation letter, Curriculum Vitae, certificates, list of publications and thesis by e-mail to Ms Susanne Pietsch-Brousek (susanne.pietsch-brousek@tuwien.ac.at) or per post to TU Wien, Service Unit of HR Administration - Scientific Staff, Karlsplatz 13, 1040 Wien, Austria.

Application Deadline: 04.07.2019 (date of postmark)

TU Wien is an equal opportunity employer and places particular emphasis on fostering career opportunities for women. Qualified women are strongly encouraged to apply. Preference will be given to female candidates when equally qualified. Persons with disabilities are equally encouraged to apply.

Candidates are not eligible for a refund of expenses for travelling and lodging related to the application process.