

Stellenausschreibungen

An der Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien gelangen nachstehende Stellen zur Besetzung:

Die TU Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines gleich qualifizierten Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Wir sind bemüht, Menschen mit Behinderung 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.

At the **Institute of Logic and Computation**, in the Research Unit of Knowledge Based Systems TU Wien is offering a position as university assistant (post-doc) limited to expected 6 years for 40 hours/week. Expected start: August 2024.

Tasks:

- Deep interest in scientific problems and the motivation for independent and goal-oriented research in the area of knowledge representation and reasoning
- Independent teaching or participation in teaching and supervision of students
- The ability to develop methods, concepts, 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

Your profile:

- Completion of an appropriate doctorate
- In-depth knowledge of the subject area, in particular in the fields of logic, computational complexity, and description logics.
- Experience in national and international research cooperation as well as in project management and presentations
- Interdisciplinary work
- Experience in teaching and publication activities as well as interest and pleasure in research and work/support with students
- Organizational and analytical skills as well as a structured way of working
- Very good communicative skills and team competences
- Excellent command of the English language. Knowledge of German (level B2) or willingness to learn the German language.

We offer:

- A wide variety and exciting range of tasks in a collegial team
- Flexibility in working time arrangements
- A range of attractive social benefits (see [Fringe-Benefit Catalogue of TU Wien](#))
- Wide range of internal and external training opportunities, various career options
- Central location of workplace as well as good accessibility (U1/U4 Karlsplatz)

Entry level salary is determined by the pay grade B1 of the Austrian collective agreement for university staff. This is a minimum of currently EUR 4,752.30/month gross, 14 times/year for 40 hours/week. Relevant working experiences may increase the monthly income.

We look forward to receiving your application until July 11, 2024 on our job platform: <https://jobs.tuwien.ac.at/Job/218961>

Am **Institut für Computer Engineering**, im Forschungsbereich Cyber-Physical Systems ist eine Stelle als **Universitätsassistent_in** (Prae-Doc), voraussichtlich ab August 2024 (30 Wochenstunden, befristet bis 31.03.2027) mit folgendem Aufgabengebiet zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an Forschungs- und Lehraufgaben, sowie Prüfungen
- Mitwirkung in der Abhaltung von Lehre im Bereich der Technischen Informatik, Schwerpunkt Betriebssysteme
- Lehre in deutscher und englischer Sprache wird erwartet
- Betreuung von Studierenden
- Forschungs- und Projektstätigkeit im Bereich Robotik und autonome Systeme
- Vertiefen der wissenschaftlichen Kenntnisse
- Verfassen einer Dissertation und von Publikationen
- Teilnahme an wissenschaftlichen Veranstaltungen
- Mitarbeit bei Organisations- und Verwaltungsaufgaben

Ihr Profil:

- Abschluss eines fachlich passenden Master- oder Diplomstudiums
- Kenntnisse wissenschaftlichen Arbeitens
- Vertiefende Kenntnisse im Fachgebiet (nicht Voraussetzung)
- Erfahrung bei der Programmierung von Betriebssystemen und sehr gute Kenntnisse in Programmiersprachen C/C++
- Großes Interesse an Robotik und autonomen Systemen (Quadkopter, Vogeldrohnen, Autonomous Racing Cars)
- Ausgezeichnete Englischkenntnisse
- Interesse an der Forschung im Fachgebiet und an der Arbeit mit Studierenden
- Teamfähigkeit, Problemlösungskompetenz sowie Innovationsfähigkeit

Wir bieten:

- Vielfältiges und spannendes Aufgabengebiet in einem kollegialen Team
- Flexibilität in der Arbeitszeitgestaltung
- Eine Reihe attraktiver Sozialleistungen (siehe [Fringe-Benefit Katalog der TU Wien](#))
- Breites internes und externes Weiterbildungsangebot, verschiedene Karriereoptionen
- Zentrale Lage sowie gute Erreichbarkeit (U1/U4 Karlsplatz)

Die Entlohnung erfolgt nach dem Mindestentgelt der Gehaltsgruppe B1 gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer_innen der Universitäten und beträgt bei einem wöchentlichen Beschäftigungsausmaß von 30 Stunden derzeit EUR 2.684,10 brutto/Monat (14x jährlich). Tätigkeitsbezogene Vordienstzeiten können angerechnet werden.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis 11.7.2024 auf unserer Job-Plattform:

<https://jobs.tuwien.ac.at/Job/235119>



Am **Institut für Computer Engineering**, im Forschungsbereich Parallel Computing ist eine Stelle als Studentische_r Mitarbeiter_in in Forschung und Verwaltung, voraussichtlich ab August 2024 (15 Wochenstunden) mit folgendem Aufgabengebiet zu besetzen. Diese Stelle ist auf 6 Monate befristet, längstens jedoch bis zum Abschluss des Master- oder Diplomstudiums.

Ihre Aufgaben:

- Engagierte Mitarbeit in der Vorbereitung und Umsetzung von Projekten
- Administrative Mitwirkung bei ggf. Organisations- und Verwaltungsaufgaben im Bereich der Lehre

Ihr Profil:

- Inskription eines facheinschlägigen Studiums der Fachrichtung Informatik oder vergleichbarer Fachrichtung (z.B. Angewandte Mathematik, Technische Physik, Elektrotechnik); Kein abgeschlossenes Master- oder Diplomstudium der zuvor genannten Fachrichtungen
- Kenntnisse der folgenden Technologien:
 - Message Passing Interface (MPI)
 - GPU-Programmierung (CUDA)
 - DevOps-Erfahrungen (OpenStack)
 - Interesse an Cloud-Computing
 - Entwicklungswerkzeuge (cmake, git, CI/CD)

Wir bieten:

- Vielfältiges und spannendes Aufgabengebiet in einem kollegialen Team
- Eine Reihe attraktiver Sozialleistungen (siehe [Fringe-Benefit Katalog der TU Wien](#))
- Breites internes und externes Weiterbildungsangebot, verschiedene Karriereoptionen
- Zentrale Lage sowie gute Erreichbarkeit (U1/U4 Karlsplatz)

Die Entlohnung erfolgt nach dem Mindestentgelt der Gehaltsgruppe C gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer_innen der Universitäten und beträgt bei einem wöchentlichen Beschäftigungsausmaß von 15 Stunden derzeit EUR 974,70 brutto/Monat (14x jährlich).

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis 11.7.2024 auf unserer Job-Plattform:

<https://jobs.tuwien.ac.at/Job/235114>