

# Stellenausschreibungen – Job postings

An der Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien gelangen nachstehende Stelle**n** 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 Formal Methods in Systems Engineering TU Wien is offering a position as university assistant (post-doc) limited to expected 6 years for 40 hours/week. Expected start: January 2026.

### Tasks:

- Research activities in the field of automated reasoning, particularly in first-order theorem proving and the Vampire prover
- Teaching and participation in examinations in automated deduction and automated reasoning
- · Project work and leadership of project groups in automated reasoning
- Scientific publication in automated reasoning
- Participation in and organization of scientific events
- Student supervision
- Participation in organizational and administrative tasks related to automated reasoning

#### Your profile:

- Completion of an appropriate doctorate and in-depth knowledge of the subject area, in particular in the area of automated reasoning
- Experience in national and international research cooperation as well as in project management and presentations in first-order theorem proving
- · Scientific expertise in first-order theorem proving
- 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
- Excellent command of the English language and very good communicative skills and team competences

#### We offer:

- A wide variety and exciting range of tasks in a collegial team
- Flexibility in working hours
- A range of attractive social benefits (see Fringe-Benefits)
- Wide range of internal and external training opportunities, various career options
- Central location of workplace as well as good accessibility (U1/U2/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 4,932.90/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 November 13, 2025 on our job platform: <a href="https://jobs.tuwien.ac.at/Job/259532">https://jobs.tuwien.ac.at/Job/259532</a>



Am Institut für Logic and Computation, im Forschungsbereich Formal Methods in Systems Engineering ist eine Stelle als Universitätsassistent\_in (Post-Doc), voraussichtlich ab Januar 2026 (40 Wochenstunden, voraussichtlich befristet auf 6 Jahre) mit folgendem Aufgabengebiet zu besetzen.

## Ihre Aufgaben:

- Forschungstätigkeiten im Fachgebiet von Formale Methoden in Self-Adaptive Control Systems
- Durchführung von Lehre und Mitarbeit bei Prüfungen in Formale Methoden, Logik und Automated Reasoning
- Projektarbeit und Führung von Projektgruppen
- Publikationstätigkeit
- Teilnahme und Organisation von wissenschaftlichen Veranstaltungen
- Betreuung von Studierenden
- Mitarbeit bei Organisations- und Verwaltungsaufgaben sowie Evaluierungsmaßnahmen
- Lehre in Deutsch und English ist erwartet

## Ihr Profil:

- Abschluss eines fachlich passenden Doktorates, mit Fokus an Self-Adaptive Control Systems
- Kenntnisse wissenschaftlichen Arbeitens in Self-Adaptive Control Systems
- Erfahrung in Projektmanagement und mit Präsentationen
- Vertiefende Kenntnisse im Fachgebiet von Formale Methoden in Self-Adaptive Control Systems
- Erfahrung in der Lehre und Publikationstätigkeiten
- Organisatorische und analytische F\u00e4higkeiten sowie eine strukturierte Arbeitsweise
- Interesse und Freude an der Forschung und Arbeit mit Studierenden
- Teamfähigkeit und Problemlösungskompetenz
- Ausgezeichnete Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

#### Wir bieten:

- Vielfältiges und spannendes Aufgabengebiet in einem kollegialen Team
- Flexibilität in der Arbeitszeitgestaltung
- Eine Reihe attraktiver Sozialleistungen (siehe Fringe Benefits)
- Breites internes und externes Weiterbildungsangebot, verschiedene Karriereoptionen
- Zentrale Lage sowie gute Erreichbarkeit (U1/U2/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 40 Stunden derzeit EUR 4.932,90 brutto/Monat (14x jährlich). Tätigkeitsbezogene Vordienstzeiten können angerechnet werden.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis 13.11.2025 auf unserer Job-Plattform: https://jobs.tuwien.ac.at/Job/259533