



**Technische Universität Berlin**



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

## **Wiss. Mitarbeiter\*in (d/m/w) - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen - 1. Qualifizierungsphase (zur Promotion)**

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

**Fakultät IV - Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik / FG Logik und Semantik**

**Kennziffer:** IV-659/24 (besetzbar ab 01.02.2025 / befristet bis 31.01.2030 / Bewerbungsfristende 17.01.2025)

### **Aufgabenbeschreibung:**

- Mitarbeit in Forschung und Lehre im Fachgebiet Logik und Semantik
- Aktive Mitarbeit im Rahmen der Promotion in der Forschung des Fachgebiets in einem der Themengebiete algorithmische Modelltheorie oder strukturelle und algorithmische Graphentheorie
- Aktive Mitarbeit in der Lehre des Fachgebiets, besonders in der Betreuung von Übungen zu den vom Fachgebiet angebotenen Vorlesungen. Dies betrifft insbesondere die Bachelorpflichtmodule Logik und Diskrete Strukturen

### **Erwartete Qualifikationen:**

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) im Bereich der Informatik oder Mathematik
- Fundierte Kenntnisse in mindestens einem der folgenden Gebiete: strukturelle Graphentheorie, besonders Graphminorentheorie oder Theorie gerichteter Graphen oder der endlichen und algorithmischen Modelltheorie
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

### **Wünschenswert:**

- Starkes Interesse an theoretischer Informatik
- Freude an der Arbeit in der Lehre und an der Arbeit mit Studierenden
- Erfahrungen als Tutor\*in oder als Übungsgruppenleiter\*in

Für weitere Informationen zur Stelle wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Stephan Kreutzer; E-Mail: [stephan.kreutzer@tu-berlin.de](mailto:stephan.kreutzer@tu-berlin.de), Tel.: +49 30 314 29088.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen an Prof. Dr. Stephan Kreutzer per E-Mail (in einem zusammengefassten pdf-Dokument, max. 5 MB) an [jana.pilz@tu-berlin.de](mailto:jana.pilz@tu-berlin.de) oder per Post an **Technische Universität Berlin - Die Präsidentin - Fakultät IV, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik, FG Logik und Semantik, Prof. Dr. Stephan Kreutzer, Sekr. EN 25, Einsteinufer 17, 10587 Berlin**.

Aus Kostengründen werden die Bewerbungsunterlagen nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie nur Kopien ein.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber\*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann. Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer Daten gem. DSGVO finden Sie auf der Webseite der Personalabteilung: [https://www.abt2-t.tu-berlin.de/menue/themen\\_a\\_z/datenschutzerklaerung/](https://www.abt2-t.tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/) oder Direktzugang: 214041.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die TU Berlin schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten und mit Migrationshintergrund sind herzlich willkommen.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:  
<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

