

An der TU Bergakademie Freiberg, Fakultät für Mathematik und Informatik, Institut für Diskrete Mathematik und Algebra ist zum 01.01.2026 eine Stelle

**Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (Postdoc) (m/w/d) –
Ausschreibungskennziffer 77/2025**

befristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 1,0 VZÄ (40 Std./Woche; Teilzeit ggf. möglich)
Befristung: 3 Jahre



Das sind Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung beim Aufbau einer Benchmark-Suite für mathematische Beweise in Lean
- Anwerben von Drittmitteln
- Beitrag zur Lehre im Umfang von 4 SWS
- administrative und organisatorische Aufgaben nach Bedarf in der Gruppe von Prof. Carmesin

Das können Sie von uns erwarten:

- Arbeiten an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten bzw. mobiler Arbeit
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder entsprechend den pers. Voraussetzungen
- attraktive Nebenleistungen, z. B. Vermögenswirksame Leistungen (VL), Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Gesundheitsmanagement, Weiterbildungsmöglichkeiten, vergünstigtes Ticket für den Personennahverkehr (Job-Ticket)

Das erwarten von Ihnen:

- universitärer Diplom- oder Masterabschluss im Bereich der Mathematik oder einem verwandten Fachgebiet
- fortgeschrittene Promotion in Mathematik oder einem verwandten Fachgebiet (Einreichung der Dissertation ausreichend)
- Erfahrung mit Lean und Interesse ein großes Forschungsprojekt aufzubauen
- sehr gute Englischkenntnisse; eine Bewerbung in englischer Sprache wird erwartet

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Johannes Carmesin E-Mail:
Johannes.Carmesin@math.tu-freiberg.de zur Verfügung.**

Bewerberinnen und Bewerber (m/w/d) müssen die Einstellungsvoraussetzungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen. Schwerbehinderte oder ihnen Gleichgestellte (m/w/d) werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit einem Anschreiben/ Motivationsschreiben, Lebenslauf, Kopien aller relevanten Zeugnisse sowie unter Angabe der **Ausschreibungskennziffer (77/2025)** bis zum **30.11.2025** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

**TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg
oder per bewerbungen@tu-freiberg.de**

Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://tu-freiberg.de/stellenangebote>