

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

Am **Center for Interdisciplinary Digital Sciences (CIDS)** ist im **Department Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)** zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt eine Stelle als

IT-Spezialistin bzw. IT-Spezialist (m/w/d) für Linux-Dienste und KI-Integration

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 11 TV-L)

unbefristet zu besetzen.

Aufgaben:

- Konzeption, Aufbau und Inbetriebnahme zentraler Linux-basierter IT-Dienste
- Auswahl, Evaluation und Integration innovativer KI-Werkzeuge in bestehende IT-Dienste
- bedarfsgerechte Anpassung von Schnittstellen insbesondere zur Automatisierung
- Unterstützung des operativen Betriebes dieser Infrastruktur
- kontinuierliche Weiterentwicklung der eingesetzten-IT-Dienste und IT-Werkzeuge
- Fehlerbehebung sowie fachliche Beratung der Nutzenden
- Beteiligung an Fachforen und fachlicher Austausch mit anderen Hochschulen

Voraussetzungen:

- einschlägiger Hochschulabschluss in der Informatik, Medieninformatik, Angewandten Mathematik bzw. in einer ähnlich geeigneten Fachrichtung mit informatikorientierten Schwerpunkten oder gleichwertige Fähigkeiten und Erfahrungen, die insbesondere durch mehrjährige IT-Berufserfahrung in einem vergleichbaren Aufgabengebiet erworben wurden
- Kenntnisse im Betrieb von Linux-Systemen und KI-Werkzeugen
- sehr gute Fähigkeiten und Erfahrungen in den Bereichen projektbasierte Arbeitsmethoden und Softwareentwicklung
- umfassende Kenntnisse von Systemarchitekturen von Web-Anwendungen sowie zu Authentifizierungsdiensten
- souveräner Umgang mit MS Office Produkten
- selbstständige, strukturierte, analytische und verbindliche Arbeitsweise mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung

Wir bieten:

- ein international geprägtes Team
- Jahressonderzahlung
- Jobticket/Job-Deutschlandticket
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb einer 5-Arbeitstage Woche)
- flexible Arbeitszeiten und mobiles Arbeiten im Rahmen der Dienstvereinbarungen der TUD
- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD
- eine hochmoderne Rechenzentrumsinfrastruktur

- ein familienfreundliches Arbeitsumfeld in einer Wissenschafts- und Kulturstadt, die von einer einzigartigen Landschaft umgeben ist

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **13.04.2026** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an zih@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, ZIH, Herrn Prof. Dr. Wolfgang E. Nagel, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der
Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.



Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt: <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis>.