

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 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

Gruppenleitung Netzinfrastrukturen (m/w/d)

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L)

zu besetzen. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte vermerken Sie diesen Wunsch in Ihrer Bewerbung.

Aufgaben:

- fachliche Leitung der Arbeitsgruppe Netzinfrastrukturen
- strategische Weiterentwicklung der passiven Campus-Netzinfrastuktur
- strategische und konzeptionelle Planung, Steuerung und Überwachung von Ausbau- und Erneuerungsprojekten im Glasfaser- und Kupfernetz
- fachliche Koordination und Organisation von Datennetz-Ausbaumaßnahmen auf dem Campus
- Erstellung von Netzkonzepten, Ausbauplanungen und technischen Standards
- Koordination externer Dienstleister, Planungsbüros und Bauunternehmen
- Sicherstellung der Dokumentation von Netzinfrastuktur- und Baumaßnahmen
- Ressourcensteuerung für Ausbau- und Infrastrukturprojekte
- Abstimmung mit internen Stakeholdern, diversen Hochschulbereichen, Gebäudemanagement, und externen Partnern
- Unterstützung bei Ausschreibungen, Vergaben und Abnahmen von Bauleistungen
- Sicherstellung eines wirtschaftlichen, sicheren und zukunftsfähigen Netzbetriebs

Voraussetzungen:

- wiss. Hochschulabschluss (Master oder Uni-Diplom) in der Fachrichtung Informatik, Nachrichtentechnik, Elektrotechnik, Informationssystemtechnik, Wirtschaftsingenieurwesen mit technischem Schwerpunkt oder einer ähnlich geeigneten Fachrichtung mit gleichwertigen Kenntnissen und Fähigkeiten
- mehrjährige Berufserfahrungen auf dem Gebiet Datennetzwerke und Kommunikationsinfrastruktur (idealerweise im Hochschul- oder Forschungsumfeld)
- Erfahrungen in der Leitung einer Arbeitsgruppe erwünscht
- Kenntnisse aktueller Glasfasertechnologien sowie fundierte Kenntnisse im Aufbau und Betrieb von Glasfaserinfrastrukturen
- Erfahrungen in der Planung und Umsetzung von Netzbau- und Infrastrukturprojekten (idealerweise auf dem Gebiet Rechenzentrums- und Backbone-Infrastrukturen)
- Kenntnisse zu strukturierter Gebäudeverkabelung gemäß relevanter Normen und Richtlinien (wie DIN, EN, ISO/IEC, VDE)
- Erfahrungen im Projektmanagement sowie Fähigkeit zur zielorientierten Steuerung von Projekten und Teams
- Kenntnisse im Vergabe- und Ausschreibungswesen von Vorteil
- ausgeprägte Kommunikations-, Organisations- und Koordinationsfähigkeit sowie ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein, Eigeninitiative und Entscheidungsstärke
- sichere Beherrschung der deutschen Sprache in Wort und Schrift

Wir bieten:

- eine verantwortungsvolle Tätigkeit mit viel Gestaltungsspielraum
- eine hochmoderne Rechenzentrumsinfrastruktur

- flexible Regelung von Arbeitszeiten und die Möglichkeit zur mobilen Arbeit (gemäß TUD Dienstvereinbarungen)
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb einer 5-Arbeitstage-Woche)
- umfangreiches Angebot zur Fort- und Weiterbildung
- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD
- ein ermäßigtes Jobticket (auch als Deutschlandticket)
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersversorgung im öffentlichen Dienst über die VBL

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 unter Angabe der **Stellenkennung „n26-079“** bis zum **09.11.2026** (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.

DRESDEN
concept



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>.