



UNIVERSITÄT  
ZU KÖLN



## Beschäftigte\*r in der Netzwerkadministration

### Network & Communication Services | IT Center University of Cologne (ITCC)

Wir sind eine der größten und ältesten Universitäten Europas und gehören zu den größten Arbeitgeber\*innen in unserer Region. Durch unser breites Fächerspektrum, die dynamische Entwicklung unserer Forschungsschwerpunkte und unseren Standort mitten in Köln sind wir attraktiv für Studierende und Forschende weltweit. Wir bieten vielfältige Karrierechancen in Wissenschaft, Technik und Verwaltung.

Das IT Center University of Cologne (ITCC) bietet allen Nutzer\*innengruppen in Forschung, Lehre und Verwaltung effiziente, innovative IT-Dienste.

Wir suchen Verstärkung für die Abteilung Network & Communication Services zum weiteren Ausbau der Netzdienste der Universität im LAN und WLAN-Bereich. Hierzu zählt die Konzeption, Installation und Administration sämtlicher Netzwerkkomponenten unter Einsatz moderner technischer Lösungen für eine verlässliche, sichere und leistungsfähige Kommunikationsinfrastruktur.

#### IHRE AUFGABEN

Als Teil der Abteilung Network & Communication Services sind Sie in einem Team für den operativen Betrieb verantwortlich. Zu den Aufgaben gehören:

- » Planung von Netzen und Subnetzen (Logische und Physische Segmente) nach Sicherheits-, Betriebs- und baulichen Erfordernissen und deren Umsetzung
- » Mitarbeit bei dem Betrieb der universitätsweiten kabelgebundenen und Wireless-Netzinfrastruktur, sowie netznaher Dienste
- » Netzbezogene Umsetzung von IT-Sicherheitskonzepten
- » Administration, Konfiguration und Überwachung des Netzverkehrs
- » Betrieb von Firewalls
- » Begleitung der Bau- und Sanierungsmaßnahmen bzgl. Umsetzung und Dokumentation von Verkabelung

#### IHR PROFIL

- » abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich IT-naher Fachwissenschaften wie Informatik, Elektrotechnik oder anderer Ingenieurwissenschaften, alternativ abgeschlossene Ausbildung als Fachinformatiker\*in oder vergleichbar mit mehrjähriger einschlägiger Berufserfahrung.
- » Erfahrungen im Betrieb von Netzen
- » hohe Kommunikationsstärke und Kooperationsbereitschaft
- » ausgeprägte Analyse- und Problemlösungsfähigkeit

- » selbstständige, prozess- und zielorientierte Arbeitsweise
- » Kenntnisse und Erfahrung in den Bereichen Cisco-Portfolio
- » Kenntnisse der IT-Sicherheit im Netzwerkbereich
- » Teamfähigkeit und Lösungsorientierung

#### WIR BIETEN IHNEN

- » ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » flexible Arbeitszeitmodelle
- » umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- » Möglichkeit zur mobilen Arbeit

Die Universität zu Köln fördert Chancengerechtigkeit und Vielfalt. Bewerbungen von Frauen werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Wir begrüßen ausdrücklich alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Die Stelle ist ab sofort in Vollzeit (39,83 Wochenstunden) zu besetzen. Sie ist unbefristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe II TV-L.

Bitte bewerben Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inkl. beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen ohne Bewerbungsfoto online unter: <https://jobportal.uni-koeln.de>. Die Kennziffer ist TUV2507-20. Die Bewerbungsfrist endet am 27.08.2025.

Bei inhaltlichen Fragen wenden Sie sich bitte an Georg Bissing ([bissing@uni-koeln.de](mailto:bissing@uni-koeln.de)) und schauen Sie in unsere [FAQs](#).



HR EXCELLENCE IN RESEARCH