UNIVERSITÄT
ZU KÖLN


Foto: Simon Wegener

Referent*in (w/m/d) Netzwerkinfrastruktur

Abt. 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 und innovative IT-Dienste.
Für unsere Abteilung Network & Communication Services (NCS) suchen wir eine*n Expert*in für Netzwerke.

IHRE AUFGABEN

- Konzeption, Implementierung und Verantwortung für den Betrieb der Netzwerkinfrastruktur der Universität zu Köln
- Weiterentwicklung der Netzwerkinfrastruktur anhand aktueller Anforderung inklusive der Entwicklung von eigenen Werkzeugen
- Koordination der Zusammenarbeit mit den Fakultäten, der Verwaltung und der restlichen IT-Organisation des ITCC

IHR PROFIL

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich IT-naher Fachwissenschaften wie Informatik, Elektrotechnik oder Mathematik
- mehrjährige Erfahrung in Konzeption und Betrieb von heterogenen Netzwerken im Enterprise Umfeld
- hohe Kommunikationsstärke und Kooperations-bereitschaft
- ausgeprägte Analyse- und Problemlösungsfähigkeit
- selbstständige, prozess- und zielorientierte Arbeits-weise
- gründliche Kenntnisse der IT-Sicherheit im Netzwerkbereich
- Teamfähigkeit und Lösungsorientierung
- Deutsch auf C1 Niveau oder Muttersprachler*in
- umfassende Kenntnisse im Umfeld von CISCO Netzwerken sind von Vorteil
- Programmierkenntnisse von Python oder anderen Interpreter-Programmiersprachen sind wünschenswert

WIR BIETEN IHNEN

- die Möglichkeit auf internationale Konferenzen und Tagungen zu fahren
- ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- flexible Arbeitszeitmodelle
- umfangreiches Weiterbildungsangebot
- Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheits-managements
- 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 zum nächstmöglichen Zeitpunkt 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 13 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 TUV2609-09. Die Bewerbungsfrist endet am 18.10.2026.
Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Georg Bissing (bissing@uni-koeln.de) und schauen Sie in unsere FAQs.

HR EXCELLENCE IN RESEARCH