



Mitarbeiter*in Netz-Infrastruktur

Regionales Rechenzentrum (RRZK)

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 Regionale Rechenzentrum zu Köln bietet allen Nutzergruppen in Forschung, Lehre und Verwaltung effiziente und innovative IT-Dienste.

Wir suchen Verstärkung für die Abteilung Netz-Infrastruktur 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.

Entdecken Sie den Arbeitsalltag an einer der größten deutschen Universitäten: <https://andhowaboutyou.podigee.io/>

IHRE AUFGABEN

Als Teil der Abteilung Netz-Infrastruktur sind Sie in einem Team für die Planung und 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
- » Planung und Betrieb der universitätsweiten kabelgebundenen und Wireless-Netzinfrastruktur, sowie netznaher Dienste
- » Entwicklung und Umsetzung von Netz- und IT-Sicherheitskonzepten
- » Optimierung bestehender Netzinfrastrukturen unter Berücksichtigung der IT-Sicherheit
- » Planung, Administration, Konfiguration und Überwachung des Netzverkehrs
- » Planung des Betriebs von Firewalls.
- » die Begleitung der Bau- und Sanierungsmaßnahmen bzgl. Umsetzung und Dokumentation von Verkabelung

IHR PROFIL

- » abgeschlossenes Master-Studium oder Universitäts-Diplom im Bereich IT-naher Fachwissenschaften wie Informatik, Elektrotechnik oder Mathematik
- » Erfahrungen in Konzeption und Betrieb großer Netze
- » hohe Kommunikationsstärke und Kooperationsbereitschaft
- » ausgeprägte Analyse- und Problemlösungsfähigkeit
- » selbstständige, prozess- und zielorientierte Arbeitsweise

- » umfassende Kenntnisse und Erfahrung wünschenswert in den Bereichen: Netzwerktechnik, Cisco-Portfolio, Firewall und Netzsicherheit
- » gründliche 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. Frauen sind besonders zur Bewerbung eingeladen und werden nach Maßgabe des LGG NRW bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellten sind ebenfalls ausdrücklich erwünscht.

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 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 TUV2304-02. Die Bewerbungsfrist endet am 30.06.2023.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Georg Bissing (bissing@uni-koeln.de; +49 221 470-89577).