

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d)

SFB 1399 | Regionales Rechenzentrum (RRZK)

Die Universität zu Köln ist eine der größten und forschungstärksten Hochschulen Deutschlands mit einem vielfältigen Fächerangebot. Sie bietet mit ihren sechs Fakultäten und ihren inter fakultären Zentren ein breites Spektrum wissenschaftlicher Disziplinen und international herausragender Profildbereiche, die die Verwaltung mit ihrer Dienstleistung unterstützt.

Das RRZK ist eine zentrale Einrichtung der Universität zu Köln. Seine Aufgaben umfassen u.a. den Betrieb von Hochleistungsrechner und -speicherinfrastrukturen (HPC) sowie IT-Dienstleistungen. Im SFB1399 ist diese Position für das Forschungsdatenmanagement zuständig.

IHRE AUFGABEN

- » Entwicklung Forschungsdatenmanagement im Rahmen von SFB1399
- » Systemadministration der am RRZK ansässigen HPC-Systeme. Maximierung der Datensicherheit, Stabilität und Performance
- » Mitarbeit bei der Erarbeitung und Umsetzung von IT-Sicherheitskonzepten für Hochleistungsrechnern
- » Forschung und Entwicklungen an der HPC-Betriebsumgebung/Systemsoftware
- » Unterstützung bei der Erstellung von Nutzungsstatistiken sowie Publikation der Ergebnisse im Rahmen von Fachtagungen und externen Kooperationen

IHR PROFIL

- » Abgeschlossenes Masterstudium in Informatik / Mathematik oder einem naturwissenschaftlichen Studienfach
- » Erfahrung in der Administration von Hochleistungsrechner- und Speichersystemen
- » Gute Kenntnisse von Linux Skriptsprachen (e.g. Bash, Python, LUA, etc.)
- » Serviceorientierung und Teamfähigkeit, Begeisterung für HPC
- » Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

WIR BIETEN IHNEN

- » Eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Aufgabe in einem erfahrenen und engagierten Team mit zukunftsweisenden Forschungsgebieten
- » Ein vielfältiges und chancengerechtes Arbeitsumfeld
- » Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- » Flexible Arbeitszeitmodelle, teilbare Vollzeitstellen
- » Umfangreiches Weiterbildungsangebot
- » Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- » Teilnahme am Großkundenticket der KVB

Die Stelle ist ab sofort in Vollzeit zu besetzen. Sie ist bis zum 30.06.2023 befristet. Sofern die entsprechenden tariflichen und persönlichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 13 TV-L.

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.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit beigefügten Nachweisen für die gesuchten Qualifikationen ausschließlich per E-Mail (zusammengefasst in **einer** pdf-Datei) an Bewerbung-RRZK-HPC@uni-koeln.de unter der Kennziffer Wiss1910-12.

Die Bewerbungsfrist endet am 22.11.2019.