



UNIVERSITÄTS-
RECHENZENTRUM



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

Das Universitätsrechenzentrum (URZ) ist der zentrale IT-Dienstleister der Universität Heidelberg. Die Mitarbeiter * innen des URZ versorgen die älteste Universität Deutschlands mit moderner IT-Ausstattung. Wir unterstützen unsere Kund * innen - die Beschäftigten und Studierenden der Universität Heidelberg - mit Diensten rund um die IT.

Der Servicebereich Future IT – Research & Education betreibt zentrale Dienste für die Forschung. Hierzu gehören insbesondere ein Hochleistungsrechner und Speichersysteme. In dem Bereich ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle in Vollzeit, zunächst befristet bis 31. Januar 2026 (eine Fortführung wird angestrebt), zu besetzen:

IT-Mitarbeiter * in (w/m/d) im Bereich HPC und datenintensives Rechnen

Ihre Aufgaben:

- Technische Betreuung unserer Forschungsinfrastrukturen (insbesondere Hochleistungsrechner und Speichersysteme) im Team
- Überwachung und Wartung der eingesetzten Hardware und System-Software
- Mitwirkung bei der bedarfsgerechten Weiterentwicklung der Infrastruktur und Dienste für die Forschung
- Technische Unterstützung der Nutzer * innen beim Zugang und der Verwendung unserer Dienste

Ihr Profil:

- Sie haben einen Hochschulabschluss oder vergleichbare Kenntnisse oder eine Ausbildung als Fachinformatiker * in (Systemintegration) und Berufserfahrung
- Sie haben fundierte Kenntnisse in der Administration von Linux-Servern und entsprechende Programmierkenntnisse (Bash, C/C++, Python)
- Sie verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen zu den folgenden Punkten oder haben die Bereitschaft, sich darin einzuarbeiten:
 - Einsatz von Automatisierungswerkzeugen zur Server-Konfiguration (xCAT) und Monitoringtools (TSDB, Grafana)
 - Administration von HPC-Systemen (IPMI, Infiniband, Slurm), Administration von Speichersystemen (IBM Spectrum Scale, NFS/SMB/SFTP/S3/WebDAV, LDAP/Kerberos/ACLs/OIDC)
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift sind erforderlich
- Hohe Kompetenz für Teamarbeit im Universitätsrechenzentrum und für Kommunikation mit Nutzer * innen und Projektpartner * innen wird erwartet

Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Tätigkeit in einem lösungsorientierten, kommunikativen Team
- Möglichkeit der Mitwirkung an wissenschaftlichen Projekten im IT-Umfeld
- Flexible, familienfreundliche Arbeitszeitmodelle
- Vielfältiges universitäres Angebot (Job-Ticket/Deutschlandticket, Hochschulsport, Weiterbildung etc.)
- Möglichkeit zur persönlichen Weiterentwicklung (z. B. Teilnahme an Fortbildungsmaßnahmen) und zur Erlangung von Zertifizierungen

Die Stelle ist grundsätzlich teilbar. Die Vergütung erfolgt nach TV-L.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie bitte mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse etc.) unter Angabe des Stichworts „DIC-Admin“ bis zum **07.01.2024** an das Universitätsrechenzentrum Heidelberg, Servicebereichsleiter FIRE, Dr. Martin Baumann, Im Neuenheimer Feld 330, 69120 Heidelberg oder in einer einzigen PDF-Datei per E-Mail an: bewerbung@urz.uni-heidelberg.de senden. Wir bitten um Verständnis, dass eingegangene Bewerbungsunterlagen nicht zurückgesandt werden.

Die Universität Heidelberg steht für Chancengleichheit und Diversität. Wir bitten qualifizierte Frauen nachdrücklich um ihre Bewerbung. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Informationen zu Stellenausschreibungen und zum Datenschutz finden Sie unter www.uni-heidelberg.de/stellenmarkt.