

Das **Hochschulbibliothekszentrum des Landes Nordrhein-Westfalen** in Köln (hbz) ist eine zentrale Dienstleistungs- und Entwicklungseinrichtung für die Hochschulbibliotheken in NRW. Für eine linux-basierte Langzeitverfügbarkeitslösung sucht das hbz ab sofort 1



Systemadministrator/in (m/w/d) Rosetta

(Entgeltgruppe 11 TV-L, bei Vorliegen der tariflichen Voraussetzung)

Wir bieten Ihnen

- ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
- ein flexibles Arbeitszeitmodell
- eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit im hochschulnahen Umfeld
- eine angenehme Arbeitsumgebung mit offenen Türen und flachen Organisationsstrukturen
- Einbindung in ein freundliches Team
- vielfältige Möglichkeiten zur Fort- und Weiterbildung
- die Teilnahme am Großkundenticket der KVB („Jobticket“ für den Verkehrsverbund Rhein-Sieg)
- im Rahmen der Familienförderung geeignete und zuverlässige Unterstützung bei der Kinderbetreuung durch B.u.K (<http://www.buk-fs.de>) an

Aufgaben

Sie betreuen in unserem Fachrechenzentrum eine umfassende Infrastruktur zur digitalen Langzeitverfügbarkeit. Dafür warten und pflegen Sie sowohl die zu dieser Infrastruktur gehörende Serverlandschaft aus dezidierten Linux-Systemen und virtuellen Linux-Servern, als auch die verschiedenen Komponenten der Speicher- und Netzinfrastruktur. Sie werden dabei von den Kolleginnen und Kollegen des Fachrechenzentrums unterstützt und arbeiten besonders eng mit einem Team von Softwareentwicklern und Spezialisten für Langzeitverfügbarkeit im Haus zusammen. Sie beraten und unterstützen dieses Team mit Ihrem Fachwissen bei allen hardwarenahen Entscheidungen zum Ausbau und der Erweiterung der Langzeitverfügbarkeitsinfrastruktur. Ihre Wissen und Ihre Erfahrungen bringen Sie auch bei den Hochschulen des Landes ein, die als Partner des hbz eigene lokale Infrastrukturen aufbauen wollen. Besonderen Wert legen Sie bei Ihrer Arbeit auf die Aspekte Datenschutz und -sicherheit, die Sie jederzeit selbständig aus systemadministrativer Sicht bewerten und bei Ihrer Arbeit jederzeit berücksichtigen.

Anforderungen

- abgeschlossenes Hochschul- oder Fachhochschulstudium in Informatik oder einem vergleichbaren Studiengang
- einschlägige Erfahrungen bei der Administration linux-basierter Serversysteme
- sehr gute Kenntnisse bei der Systemadministration mittels Shell
- gute Kenntnisse im Bereich der netzbasierten Anbindung von Speicherinfrastrukturen
- Erfahrungen und Kenntnisse bei der Einrichtung und Betreuung sicherer netzbasierter Protokolle und Kommunikation (TLS, VPN, HTTPS, etc.)
- Erfahrungen mit der Betreuung systemnaher Softwarekomponenten (Application-Container, Datenbanken, Shell-Scripte, etc.)

Wünschenswert sind

- Kenntnisse und Erfahrungen mit Red Hat bzw. CentOS-Systemen
- Kenntnisse und Erfahrungen mit der Benutzung von Versionierungs-, Dokumentations- und Ticketingsystemen, wie z. B. GitHub, Confluence, Jira
- Erfahrung mit dem Betrieb von Open Source-Komponenten
- guter sprachlicher Ausdruck

Sie sind

- bereit, in einem Experten-Team mit verschiedenen Schwerpunkten zusammenzuarbeiten
- kommunikativ
- interessiert an fachlichen Herausforderungen

Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 11 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Eine endgültige Stellenbewertung bleibt vorbehalten.

Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen und gleichgestellter behinderter Menschen gem. § 2 Abs. 3 SGB IX sind ausdrücklich erwünscht.

Das Land Nordrhein-Westfalen fördert die berufliche Entwicklung von Frauen. Bewerbungen von Frauen werden daher besonders begrüßt. In den Bereichen, in denen Frauen noch unterrepräsentiert sind, werden sie bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bevorzugt berücksichtigt.

Die Ausschreibung wendet sich ausdrücklich auch an Menschen mit Migrationshintergrund.

Die Wahrnehmung der Aufgaben ist auch im Wege einer Teilzeitbeschäftigung möglich.

Ansprechpartner

Für weitere Rückfragen steht Ihnen Herr Dr. Quast gerne zur Verfügung (Telefon 0221/400 75-460, E-Mail: quast@hbz-nrw.de). Allgemeine Informationen über das Hochschulbibliothekszentrum sind unter der Internetadresse www.hbz-nrw.de einzusehen.

Verfahren

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte mit dem Kennwort „**SysAdm20JA**“ bis zum **21.06.2020** an das

Hochschulbibliothekszentrum des Landes NRW
Personalservice
Postfach 27 04 51
50510 Köln

oder digital per E-Mail an: bewerbung@hbz-nrw.de.

Hinweis: Die üblichen Bewerbungsunterlagen bitte nur in Kopie einreichen. Es erfolgt keine Rücksendung. Die Unterlagen werden nach einer Aufbewahrungsfrist von fünf Monaten vernichtet. Bei einem beigefügten Freiumschlag erfolgt eine Rücksendung der Unterlagen. Bei einer digitalen Bewerbung bitte möglichst alle Dokumente in einer *.pdf-Datei oder in einem komprimierten Ordner versenden. Eine Bewerbung per E-Mail ist datenschutzmäßig bedenklich. Der Versender trägt dafür die volle Verantwortung.

Bitte beachten Sie unsere Datenschutzerklärung unter <https://www.hbz-nrw.de/datenschutz-bewerbung>.

Vor Übersendung Ihrer Bewerbung werden Sie gebeten, Ihre Gehaltsvorstellung mit den durch den TV-L vorgegebenen Möglichkeiten abzugleichen (siehe hierzu www.tdl-online.de).