

Wir sind eine junge, innovative Universität mitten in der Metropole Ruhr. Ausgezeichnet in Forschung und Lehre denken wir in Möglichkeiten statt in Grenzen und entwickeln Ideen mit Zukunft. Wir leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Im **Zentrum für Informations- und Mediendienste (ZIM)** Geschäftsbereich IT-Infrastruktur, ist am Campus Duisburg die Stelle einer/eines

**IT-Systemadministrator:in (m/w/d) Linux/Datenbanken
(Entgeltgruppe 11 TV-L, bei Vorliegen der tarifvertraglichen Voraussetzungen)**

zu besetzen.

Das **Zentrum für Informations- und Mediendienste (ZIM)** mit seinen 117 Beschäftigten ist die zentrale Serviceeinrichtung für IT, Medien und Lerntechnologien. Es betreibt die Rechenzentren, Server- und Storage-Infrastrukturen sowie das gesamte Netzwerk und verantwortet die Hörsaal-IT der Universität.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Nach einer Einarbeitungsphase verstärken Sie im ZIM das Team „Anwendungsbetrieb“, welches Dienste auf der Basis von Linux-Servern in einer vernetzten Systemlandschaft betreut sowie die IT-Sicherheit der Systeme verantwortet.

- Sie installieren und administrieren Linux-Systeme auf virtueller und dedizierter Hardware, stellen Anwendungen in Containern bereit und sorgen für einen reibungslosen Betrieb der Systeme und die Funktionsfähigkeit der betriebenen Systeme, Technologien und Services.
- Sie konfigurieren, administrieren und betreiben Anwendungen in der bestehenden Systemlandschaft und integrieren diese in die eingesetzten Tools für das Configuration-/Systemmanagement, wie CMDB, Monitoring oder Automatisierung.
- Sie administrieren und betreuen Systeme die zentral bereitgestellten Datenbanken.
- Sie setzen die Anforderungen an Hochverfügbarkeit und Ausfallsicherheit in den Systemen um, überwachen die Prozesse im IT-Service Continuity Management sichern geschäftskritische Daten gegen Verlust durch die Datensicherung (Commvault).

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes technisches Studium (Bachelor/FH) oder eine erfolgreich abgeschlossene IT-Berufsausbildung mit mehrjähriger Berufserfahrung im Bereich Informatik, Ingenieurwesen oder einer anderen IT-nahen Disziplin oder
- gleichwertige, in der Praxis erworbene Fähigkeiten und Erfahrungen mit einer beruflichen Weiterbildung im IT-Bereich
- Fundierte Kenntnisse in der Administration von Linux-Systemen und Serversystemen
- Fundierte Kenntnisse im Aufbau und im Betrieb von komplexen, lastverteilten Betriebsumgebungen
- Kenntnisse im Bereich von verteilten und hochverfügbaren Datenbanken auf Basis von MariaDB, Galera und PostgreSQL
- Kenntnisse grundlegender Werkzeuge im Bereich von Container- und Cloud-Plattformen (z. B. Docker, Kubernetes, LXC/LXD)
- Kenntnisse in der Automatisierung von Administrations- und Bereitstellungsprozessen (z. B. Ansible und Skripting in Perl oder Bash)
- Kenntnisse von DCIM und IT Infrastructure Library (ITIL)
- Sehr gute Deutsch- und gute englische Sprachkenntnisse
- Bereitschaft zur permanenten Weiterbildung und sich selbständig in neue Technologien einzuarbeiten
- Kommunikationsbereitschaft, Verantwortungsbewusstsein, Eigeninitiative, Fähigkeit zur Teamarbeit und ein ausgeprägter Dienstleistungsgedanke

Sie erwartet:

- ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet in einem lebendigen Arbeitsbereich
- ein diskriminierungsfreies Arbeitsumfeld mit einem respektvollen, wertschätzenden Miteinander
- ein angenehmes Arbeitsklima in einem dynamischen Team
- Familienfreundlichkeit durch Betreuung für Ihre Kinder und Beratung bei Ihren Pflegeaufgaben
- ein breit aufgestelltes Fort- und Weiterbildungsangebot, individuelle Einarbeitung
- eine sehr gute öPNV-Anbindung und kostenfreie Parkplätze
- attraktive Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)
- die Möglichkeit von Homeoffice

Allgemeines: Dienort ist der Campus Duisburg. Es ist jedoch die Bereitschaft notwendig, Besprechungen oder andere Termine am Campus Essen wahrzunehmen.

Besetzungszeitpunkt: zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Vertragsdauer: unbefristet

Arbeitszeit: 100% einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 05.09.2023

Bewerbungen senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse usw.) als ein einziges PDF-Dokument (insgesamt unter 5 MB) via E-Mail unter Angabe der Kennziffer 400-23 digital an den Kanzler der Universität Duisburg-Essen, Sachgebiet 4.2, z. H. Frau Dobbratz: bewerbung-mtv@uni-due.org.

Die Universität Duisburg- Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern (s. <http://www.uni-due.de/diversity>).

Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Weitere Informationen zu der ausgeschriebenen Position erhalten Sie beim Leiter des Geschäftsbereichs IT-Infrastruktur des ZIM Herrn Guido Kerkewitz (Telefon 0203/379-4253) und zum Bewerbungsverfahren im Personalsachgebiet bei Frau Dobbratz (Telefon 0201/183-2143, E-Mail: kim.dobbratz@uni-due.de).

Informationen über das Zentrum für Informations- und Mediendienste (ZIM) finden Sie unter: <https://www.uni-due.de/zim>

www.uni-due.de

