

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.

Das **Zentrum für Informations- und Mediendienste (ZIM)** mit seinen 113 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.

Eine Mitarbeit im ZIM eröffnet Ihnen die Zusammenarbeit mit einem hoch motivierten Team mit einer offenen und modernen Arbeitskultur, den Einstieg in eine Tätigkeit mit einem hohen Gestaltungsspielraum, ein spannendes Aufgabengebiet mit einem hohen kreativen und konzeptionellen Anteil und individuell auf Ihre berufliche Situation zugeschnittene Weiterbildungsmöglichkeiten. Darüber hinaus setzt sich das ZIM für Familienfreundlichkeit ein und bietet flexible Arbeitszeiten. So arbeiten einige unserer Mitarbeiter/innen bereits in Teilzeit, nutzen die Möglichkeit des Home-Office oder auch der Elternzeit. Sie haben überdies die Option auf ein vergünstigtes Job Ticket sowie Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport). Als Tarifbeschäftigte/er profitieren Sie ferner von einer betrieblichen Altersvorsorge der VBL als Basisversicherung für eine lebenslange Betriebsrente.

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Duisburg** im Zentrum für Informations- und Mediendienste, Geschäftsbereich IT-Infrastruktur eine/n

IT-Systemtechniker:in (w/m/d)
(Entgeltgruppe 11 TV-L bei Vorliegen der tarifrechtlichen Voraussetzungen)

Die ausgeschriebene Stelle ist in der Arbeitsgruppe Netze des Geschäftsbereichs IT-Infrastruktur des ZIM zu besetzen. Diese Arbeitsgruppe plant und betreibt das universitäre Datennetz mit den Bereichen LAN und WLAN, dem campus-übergreifenden Backbone, sowie der Netzwerkinfrastruktur der Rechenzentren und stellt die für den Betrieb des Netzwerkes benötigten Dienste zur Verfügung.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

Nach einer Einarbeitungsphase übernehmen Sie im ZIM gemeinsam in einem Team die Verantwortung für den Betrieb und die Entwicklung der Netzwerk-Infrastruktur und wirken mit an der Umsetzung des von der Universität gestellten Antrages zur Modernisierung und des Ausbaus der Netzwerkinfrastruktur. Insbesondere betreuen Sie die eingesetzten Netzwerk- und Netzbetriebsdienste.

Im Rahmen dieser Aufgaben sind Sie zuständig für:

- Die Administration und das Monitoring der Netzstruktur sowie der infrastrukturellen Gegebenheiten an den Standorten
- Die Administration und den Betrieb der eingesetzten Netzwerkdienste sowie Netzbetriebsdienste
- Die physikalische und logische Integration von Netzkomponenten in das Universitätsnetz sowie Netzwerkmanagement
- Das Problem- und Change-Management
- Die Pflege der Dokumentation der Netzwerkverkabelung und der Standorte von Netzwerkkomponenten mit einem Kabelmanagement-System

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik oder eines vergleichbaren technischen Studienganges oder über gleichwertige mehrjährige, nachgewiesene Berufserfahrung als Netzwerkadministrator mit fortgeschrittenen Zertifizierungen von Netzwerkherstellern
- Sie verfügen über sehr gute Kenntnisse und praktische Berufserfahrung im Bereich Netzwerktechnologien, insbesondere Verkabelung und Switches
- Sie haben gute Kenntnisse grundlegender Netzprotokolle und -dienste (z. B. IPv6, SNMP, VLAN, WLAN, OSPF, sFlow, Firewalls und Access-Control-Lists)

- Sie haben Erfahrung in der Installation und dem Betrieb von gängigen Netzwerkdiensten (z. B. DHCP- und DNS-Server)
- Sie verfügen über die Bereitschaft und Fähigkeit zum sorgfältigen Dokumentieren (i-doit, Checkmk, InMon Traffic Sentinel)
- Sie verfügen über eine ausgeprägte Serviceorientierung in Verbindung mit sehr sorgfältiger, zuverlässiger und strukturierter Arbeitsweise, Kenntnisse in OTRS
- Sie haben ausreichende Englischkenntnisse zum Verständnis technischer Betriebsanleitungen
- Sie verfügen über eine ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Sie haben die Bereitschaft zur permanenten Weiterbildung sowie sich selbständig in neue Technologien einzuarbeiten
- Wünschenswert ist, Sie verfügen über Kenntnisse im IT-Service-Management und Zertifizierungen im Umfeld von Netzwerktechnologien
- Idealerweise haben Sie Kenntnisse in der Skript-Programmierung (z. B. Linux-Shell, Python, Perl)

Da die Installationsorte nicht barrierefrei zugänglich sind und Geräte in unterschiedlichen Höhen eingebaut werden müssen, ist die uneingeschränkte Bewegungsfreiheit sowie Fähigkeit zum Heben schwerer Lasten unabdingbar.

Sie erwartet:

- Ein sicheres und unbefristetes Arbeitsverhältnis in einem abwechslungsreichen, vielseitigen Aufgabengebiet und ein lebendiger Arbeitsbereich
- eine interessante, verantwortungsvolle Tätigkeit mit großem Gestaltungspotenzial, bei der Sie Kontakte mit nahezu allen Bereichen der UDE haben
- Familienfreundlichkeit durch flexible und individuelle Betreuung für Ihre Kinder im Alter von null und drei Jahren.
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- Vergünstigtes Firmenticket
- Attraktive Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)
- Gleitende Arbeitszeit (GLAZ) und die Möglichkeit von Homeoffice

Allgemeines: Dienort ist der Campus Duisburg. Es ist jedoch die Bereitschaft notwendig, auch Tätigkeiten am Campus Essen auszuführen.

Besetzungszeitpunkt: sofort

Vertragsdauer: unbefristet

Arbeitszeit: 100 Prozent einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 11.09.2022

Bewerbungsunterlagen:

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Online-Bewerbung über unseren [Stellenmarkt](#) oder direkt über den Link <https://udue.de/91SQg> mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Anlagen) unter Angabe der Kennziffer 605-22.

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 ihnen gleichgestellter Menschen i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Weitere Informationen zur Stelle erhalten Sie beim Leiter des Geschäftsbereiches IT-Infrastruktur des ZIM Herrn Guido Kerkewitz (Telefon 0203/379-4253) und zum Bewerbungsverfahren im Personalsachgebiet bei Herrn Klaus-Dieter Döring (Telefon 0201/183-2860, E-Mail: klaus.doering@uni-due.de).

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

www.uni-due.de

