

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 116 Beschäftigten ist die zentrale Serviceeinrichtung für IT, Medien und Lerntechnologien. Es betreibt die Datacenter, 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/Homeoffice. 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 such am Campus Essen im **Zentrum für Informations- und Mediendienste (ZIM)**, Geschäftsbereich e-Science eine:n

HPC-Consultant / wissenschaftliche:n Mitarbeiter:in (m/w/d)
(Entgeltgruppe 13 TV-L)

für das Projekt HPC.NRW.

Das Nordrhein-Westfälische Kompetenznetzwerk für Hochleistungsrechnen (HPC.NRW) ist ein vom Land NRW gefördertes Projekt im Rahmen der Digitalen Hochschule NRW (DH.NRW) mit dem Ziel, Betriebs- und Beratungskompetenzen der beteiligten Hochschulen in NRW zu bündeln und in einen Landesweiten HPC-Helpdesk einzubringen. Das Kompetenznetzwerk HPC.NRW fokussiert sich zukünftig auf die Themen Zugänglichkeit von HPC-Ressourcen, Durchlässigkeit zwischen den verschiedenen Ebenen ("Tier-3/2/1") und effiziente Nutzung der HPC-Rechenressourcen.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Sie unterstützen bei der Weiterentwicklung des Kompetenznetzwerkes HPC.NRW.
- Sie unterstützen bei der Weiterentwicklung des landesweiten HPC-Helpdesks.
- Sie beraten Wissenschaftler:innen zum Einsatz der verfügbaren HPC-Ressourcen.
- Sie bringen Ihre Fachbezogene Expertise in das Kompetenznetzwerk ein.
- Sie beteiligen sich an der Erstellung von wissenschaftlichen und technischen Support-Materialien.

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium in den Naturwissenschaften oder der Informatik (mind. 8 Semestern).
- Sie verfügen über Erfahrungen in Betrieb oder Nutzung von Hochleistungsrechnern oder in der Entwicklung paralleler Software-Codes.
- Idealerweise verfügen sie über sehr gute Kenntnisse im Bereich des wissenschaftlichen Rechnens.
- Sie zeichnen sich durch selbstständige Arbeitsweisen und Eigeninitiative sowie hohe Kommunikationsbereitschaft, Organisation- und Sozialkompetenzen, Problemlösungsfähigkeit und ein pragmatischer Arbeitsstil aus.
- Sie haben Interesse an kontinuierlicher Weiterbildung.

Sie erwartet:

- Ein abwechslungsreiches, vielseitiges Aufgabengebiet in einem lebendigen Arbeitsbereich
- eine interessante, verantwortungsvolle Tätigkeit mit großem Gestaltungspotenzial, bei der Sie Kontakte zu zahlreichen Forschenden aus den unterschiedlichsten Fachrichtungen haben werden
- ein angenehmes Arbeitsklima in einem dynamischen Team
- Familienfreundlichkeit durch flexible und individuelle Betreuung für Ihre Kinder
- Fort- und Weiterbildungsangebote
- vergünstigtes Firmenticket

- Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)
- Gleitende Arbeitszeit (GLAZ) und die Möglichkeit von Homeoffice

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

Besetzungszeitpunkt: zum nächstmöglichen Termin

Vertragsdauer: befristet bis 31.12.2024

Arbeitszeit: 100 Prozent einer Vollzeitstelle

Bewerbungsfrist: 05.07.2023

Bewerbungsunterlagen:

Bewerbungen senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Kennziffer 354-23 an den Kanzler der Universität Duisburg-Essen, Sachgebiet 4.2, z. H. Frau Walter, 45117 Essen., Bewerbung-mtv@uni-due.org

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

Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes NRW 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 eScience des ZIM Herrn Michael Vetter (Telefon 0201/183-2986) und zum Bewerbungsverfahren im Personalsachgebiet bei Frau Kirsten Walter (Telefon 0201/183-2496, E-Mail: kirsten.walter@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

