



Die Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt (KU) ist eine vom Freistaat Bayern anerkannte nichtstaatliche Universität in kirchlicher Trägerschaft. Exzellente Forschung, internationale Ausrichtung, hervorragende Lehre und ideale Studienbedingungen zeichnen uns aus. An acht Fakultäten steht unseren 5000 Studierenden ein breites Fächerspektrum offen. Wir beschäftigen 900 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter unterschiedlicher konfessioneller und weltanschaulicher Prägung. Auf der Grundlage einer christlichen Sicht des Menschen steht die KU als engagierte Universität für eine Wissenschafts- und Bildungskultur der Verantwortlichkeit.

An unserem Universitätsrechenzentrum ist in der Abteilung Dienste und Programmierung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Vollzeitstelle als

IT- Spezialist (m/w/d) **Webdienste und Forschungs-IT mit Data Science-Support**

unbefristet zu besetzen. Dienort ist Ingolstadt. Je nach Qualifikation und dem daraus resultierenden Aufgabenzuschnitt ist diese Stelle tarifrechtlich bis Entgeltgruppe 13 TV-L bewertet.

Das Universitätsrechenzentrum (URZ) ist zentraler IT-Dienstleister der Katholischen Universität Eichstätt-Ingolstadt (KU). Die Abteilung Dienste und Programmierung des URZ betreibt Dienste wie Webauftritt, Kollaborations- und Lernplattformen und bietet u. a. Kurse in Programmierung und statistischen Methoden sowie teilweise forschungsspezifische IT-Unterstützung an. Aufgrund eines wachsenden Bedarfs (u.a. neue KI-Professuren, Data Science-Studiengänge und -Anwendungen) sollen Sie im Team ein umfassendes Forschungs-IT-Portfolio aufbauen und Verantwortung für Webdienste mit spezieller Forschungsrelevanz übernehmen.

Ihre Aufgaben

- Konzeption und Betreuung von JupyterHub und weiteren Zugriffsplattformen sowie der Software-Installationen für neue HPC/GPU/KI-Cluster
- Beratung zu Forschungs-IT-Plattformen, wissenschaftlicher Software und zu Forschungsdatenmanagement sowie z. B. Storage-Optionen
- Betreuung einzelner generischer Webdienste (wie Confluence, OpenProject, Sympa, Zoom, Qualtrics) und Mitsteuerung des KU-Dienstportfolios
- IT-Unterstützung für das Mathematische Institut für Maschinelles Lernen und Data Science (MIDS) der KU (insb. Aufbauphase)
- Mitarbeit bei URZ-Kursangebot, bei URZ/KU-Projekten und ggf. im URZ-Kubernetes-Team

Ihr Profil

- Bachelor/Master-Abschluss in Informatik oder vergleichbarem Fach, Berufserfahrung
- Erfahrung im Betrieb von Webdiensten sowie idealerweise mit Linux und Kubernetes
- Interesse an Data Science bzw. Machine Learning (ML)
- Programmiererfahrung, idealerweise mit Python, Parallelisierung und GPU-Beschleunigung
- idealerweise Praxiserfahrungen im Bereich HPC und/oder mit ML-Plattformen wie Google Colab und JupyterHub
- Expertise zu Kollaborationsplattformen, Forschungsdatenmanagement und/oder Speichersystemen (insb. Ceph)
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

- analytische und strukturierte Vorgehensweise, hohe Verantwortungs- und Leistungsbereitschaft, Ziel- und Teamorientierung sowie Sozialkompetenz

Unser Angebot

- langfristiger, attraktiver und teamorientierter Arbeitsplatz in einem vielseitigen universitären Umfeld
- umfassende Einarbeitung und Weiterbildung sowie überregionale Vernetzung und Entwicklungsperspektiven
- flexible Arbeitszeiten im Rahmen unserer Gleitzeitregelung mit der Möglichkeit zur Telearbeit
- breit gefächerte interne und externe Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Fürsorge- und Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes

Ihre Bewerbung

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Angabe des Stichworts „URZ-2022-FOR“ bis 12.12.2022 per E-Mail über urz-bewerbungen@ku.de an den Leiter des Universitätsrechenzentrums, Herrn Dr. Nils Blümer (bitte alle Unterlagen in einer PDF-Datei). Ihre Fragen beantwortet gerne der Abteilungsleiter, Herr Dr. Bernward Tewes telefonisch unter 08421 93-21667 oder per E-Mail über bernward.tewes@ku.de. Die Auswahlgespräche finden voraussichtlich im Januar 2023 statt. Eingereichte Bewerbungsunterlagen werden nach Abschluss des Einstellungsverfahrens unter Beachtung der datenschutzrechtlichen Bestimmungen vernichtet.

Alle Beschäftigten sind verpflichtet, Wesen und Auftrag der KU anzuerkennen, wie sie im Leitbild und in der Stiftungsverfassung festgelegt sind. Wir bitten um auch in dieser Hinsicht aussagekräftige Bewerbungen.

Die KU fördert die Gleichstellung (m/w/d) und setzt sich für die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ein. Schwerbehinderte Personen (m/w/d) werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.