



Leibniz-Rechenzentrum der Bayerischen Akademie der Wissenschaften



Das Leibniz-Rechenzentrum der Bayerischen Akademie der Wissenschaften ist seit 60 Jahren der kompetente IT-Partner der Münchner Universitäten und Hochschulen sowie wissenschaftlicher Einrichtungen in Bayern, Deutschland und Europa. Als nationales Hochleistungsrechenzentrum betreiben wir einen der schnellsten Computer der Welt für die Deutsche und Europäische Spitzenforschung.

Um die wertvollen Daten, welche die Wissenschaftler während Ihrer Arbeit am Supercomputer und den HPC-Systemen des LRZ erzeugen, dauerhaft und sicher aufzubewahren, betreiben wir ein Archivsystem mit einer Speicherkapazität von einem halben Exabyte.

Zur Verstärkung unseres High Performance Storage Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine:n

Site Reliability Engineer for Archive Storage

Ihr Job

Sie helfen mit beim Betrieb und der Weiterentwicklung des Data Science Archive. Im Tagesgeschäft stellen Sie den reibungslosen Betrieb der disk- und tape-basierten Infrastruktur und der darauf aufsetzenden Dienste sicher. Sie verbessern kontinuierlich unsere Verfahren, Prozesse und Tools sowie unser Monitoring und helfen unseren Wissenschaftler:innen bei Problemen oder Fragen zum System weiter.

Ihr Profil

Sie sind fasziniert von den Herausforderungen im Umgang mit wirklich großen Datenmengen und IT-Infrastrukturen. Sie eignen sich gerne neue Fähigkeiten an und geben nicht auf, wenn es schwierig wird. Die Linux/Unix-Kommandozeile ist nicht etwas, das Sie abschreckt, sondern etwas, das Sie ebenso begeistert wie die Automatisierung von Prozessen. Sie verfügen über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sowie über ein abgeschlossenes Hochschulstudium mit Bachelor-, Master-, Diplom- oder gleichwertigem Abschluss in Informatik oder einem naturwissenschaftlichen Fach. Idealerweise haben Sie bereits Erfahrungen mit einem Teil der Werkzeuge unseres Tech-Stacks gesammelt:

Unser Tech-Stack

- Linux
- Ansible
- IBM Spectrum Scale
- IBM Spectrum Protect
- Ethernet, Infiniband
- Python
- Bash

Was wir bieten

Ihre Tätigkeit in einem der größten und innovativsten wissenschaftlichen Rechenzentren Europas ist abwechslungsreich und anspruchsvoll. Die Arbeitszeiten sind flexibel und familienfreundlich. Sie arbeiten selbstständig in einem kleinen Team mit großen Gestaltungsspielräumen in einem ausgezeichneten Betriebsklima.

Die Stelle ist sowohl für Berufseinsteiger als auch Erfahrene geeignet und Sie bekommen ausreichend Zeit und Unterstützung bei der Einarbeitung.

Die Beschäftigung erfolgt im Angestelltenverhältnis mit einer Vergütung nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Die Eingruppierung richtet sich nach Qualifikation und Tätigkeitsmerkmalen. Als Institut der Bayerischen Akademie der Wissenschaften fördern wir aktiv die Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen behinderter Menschen werden im Rahmen der Regelungen des SGB IX bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Wir begrüßen Bewerber unabhängig von ihrer kulturellen oder sozialen Herkunft.

Die Vollzeitstelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet und ab sofort zu besetzen. Eine Weiterbeschäftigung nach Befristungsende wird angestrebt.

Mit uns können Sie rechnen! Wir auch mit Ihnen?

Dann senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (bitte per E-Mail als ein zusammenhängendes PDF-Dokument) bis zum **01.08.2021** an:

E-Mail: bewerbungen@lrz.de
Betreff: **Data Science Archive** (2021/38)

Gerne beantworten Ihnen unsere Kolleginnen und Kollegen auch fachliche Anfragen zur ausgeschriebenen Stelle.

Informationen über die Erhebung personenbezogener Daten im Rahmen des Bewerbungsverfahrens erhalten Sie unter www.lrz.de/wir/stellen.



Leibniz-Rechenzentrum
Boltzmannstr. 1
85748 Garching b. München
www.lrz.de