

## Technische Universität Dresden - Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)



Die TU Dresden ist eine der elf Exzellenzuniversitäten Deutschlands. Als Volluniversität mit breitem Fächerspektrum zählt sie zu den forschungstärksten Hochschulen. Austausch und Kooperation zwischen den Wissenschaften, mit Wirtschaft und Gesellschaft sind dafür die Grundlage. Ziel ist es, im Wettbewerb der Universitäten auch in Zukunft Spitzenplätze zu belegen. Daran und am Erfolg beim Transfer von Grundlagenwissen und Forschungsergebnissen messen wir unsere Leistungen in Lehre, Studium, Forschung und Weiterbildung. Wissen schafft Brücken. Seit 1828.

### wiss. Mitarbeiter/in

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L) Das Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH) unterstützt das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) bei seiner computer- und datengestützten Forschung. Es soll eine Arbeitsgruppe aufgebaut werden, die die HPC-Rechner des DLR am Standort Dresden betreut und fachwissenschaftliche Anwender/innen bei der Nutzung der HPC-Ressourcen unterstützt. Dafür ist ab sofort eine Stelle zunächst bis zum 31.03.2022 (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG) zu besetzen. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet.

Stadt: Dresden; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: zunächst bis zum 31.03.2022; Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L); Bewerbungsfrist: 15.11.2018

### Aufgaben

Projektleitung; wiss. Arbeiten zum Design und zur Umsetzung von Diensten im Umfeld des HPC-Betriebs (u.a. Monitoring, Accounting, IDM-Integration mit dem DLR); Beratung und Unterstützung der Forschenden bei der Nutzung der HPC-Systeme, enge interdisziplinäre Zusammenarbeit mit verschiedenen Anwendungsgebieten; Konzeption, Vorbereitung und Durchführung von Trainings- und Weiterbildungsmaßnahmen.

### Voraussetzungen

einschlägiger wiss. HSA der Fachrichtung Informatik, Mathematik bzw. einer vergleichbaren Ingenieur- oder Naturwissenschaft; Erfahrungen beim Einsatz und der Programmierung von Hochleistungsrechnern u. beim Betrieb von Linux-Systemen; sehr gute Englischkenntnisse; ausgeprägte Serviceorientierung; sehr gute Kommunikationsfähigkeiten sowie ein hohes Maß an Selbständigkeit, Engagement und Teamgeist.

## **Bewerbung**

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **15.11.2018** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Dresden) bevorzugt über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an **zih@tu-dresden.de** bzw. an: TU Dresden, ZIH, Herrn Prof. Dr. Wolfgang E. Nagel, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/56134/WIWIB/>

Angebot sichtbar bis 09.11.2018

