

Hochleistungsrechnen für die Umwelt- und Klimaforschung

Simulationsmodelle in der Klima- und Umweltforschung brauchen eine effektive, leistungsstarke und sichere IT. Unser Mandant ist eine international renommierte Forschungseinrichtung in der Region Jena mit ca. 200 Mitarbeitenden und bekannt für seine interdisziplinäre Forschung im Bereich Umwelt und Klima. Die ForscherInnen erheben Umweltdaten und entwickeln mathematische Modelle und Szenarien, um Zusammenhänge komplexer Ökosysteme und des Klimasystems sichtbar und verstehbar zu machen. Die Datenver- und bearbeitung, Speicherung, Visualisierung und Bereitstellung ist zentraler Bestandteil gelingender Forschung. Hierfür ist die IT-Abteilung am Institut das Rückgrat.

Im Rahmen einer Altersnachfolge suchen wir für das IT-Team eine/n

IT-AdministratorIn (m/w/*)

Sie arbeiten im Team zu viert und unterstützen die (inter-)nationalen WissenschaftlerInnen in ihrem vielfältigen und zunehmend datengetriebenen Forschungsalltag. Sie arbeiten eng mit ihnen zusammen und bieten ihnen Lösungen. Zusammen mit Ihren Kollegen im Team optimieren Sie am Institut die Prozesse und die IT-Infrastruktur in Richtung High Performance Computing (HPC). Die Atmosphäre ist offen und Sie können sich einbringen und mitgestalten. Sie berichten in dieser Position direkt an die Abteilungsleitung IT.

Ihre Aufgaben

- Konfiguration, Monitoring und Verbesserung der IT-Infrastruktur in Richtung HPC
- Administration von Backup- und Recovery-Prozessen
- Planung und Überprüfung der IT-Sicherheitsmaßnahmen (IT-Security)
- Administration von AD- sowie virtualisierten System-Umgebungen
- Erstellung von Konzepten zur Weiterentwicklung der laufenden IT-Systeme sowie Mitwirkung bei der Beschaffung von Hard- und Software
- Erstellung und Pflege von Systemdokumentationen sowie Skripten für die Administration der Systeme
- Betreuung der Mitarbeitenden bei allen Fragen rund um die eingesetzten IT-Systeme

Ihre Erfahrung

- Wünschenswert ist eine erfolgreich abgeschlossene einschlägige Berufsausbildung oder erfolgreich abgeschlossene Hochschulausbildung in der Informatik, der Angewandten Informatik, dem IT-Management oder einer gleichwertigen Fachrichtung oder nachweisbarer Praxiserfahrung in der genannten Aufgabe
- Idealerweise haben Sie bereits drei Jahre Erfahrung
- Erfahrungen mit den Betriebssystemen UNIX, unix-ähnliche OS, Microsoft-Windows und Apple MacOS X sowie auf diesen Systemen laufende Anwendungssoftware
- Kenntnisse in der Administration und Betreuung von IT-Netzwerkstrukturen
- Erfahrungen in der Umsetzung von Anforderungen der IT-Sicherheit sowie im Betrieb produktiver Systeme und Fachanwendungen
- Zusätzlich von Vorteil sind Erfahrungen mit der kontinuierlichen Verbesserung von IT-Sicherheit (Endpoint-Security, Client- und Serverhärtung)
- Ausgeprägte Teamfähigkeit und interkulturelle Kompetenz sowie Serviceorientierung, Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein
- Zielorientierte, verbindliche sowie strukturierte Arbeitsweise

Das Institut bietet sehr gute Weiterbildungsangebote und Entwicklungsmöglichkeiten, sehr gute Austauschmöglichkeiten mit KollegInnen anderer Standorte, ein internationales Umfeld, flache Hierarchien und Benefits des öffentlichen Dienstes.

Wenn Sie an dieser vielseitigen Position interessiert sind, stehen Ihnen unser/e BeraterIn Frau Simone Pfister unter der Rufnummer +49 (0)30 20 63 279 -14 und Herr Andreas Hein unter +49 (0)30 20 63 279 -15 für einen ersten Kontakt zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Zeugniskopien, Gehaltsvorstellung und möglicher Eintrittstermin) unter der Kennziffer 3000-665 per E-Mail an info@bt-personalberatung.de.

Die Below Tippmann & Compagnie Personalberatung GmbH ist ein im Mai 2013 gegründetes Beratungshaus mit Sitz in Berlin. Die geschäftsführenden Gesellschafter haben jahrzehntelang im Executive Search bei einer der ganz großen deutschen Beratungen gearbeitet oder waren in herausgehobenen Führungsfunktionen des Personalmanagements.