

Das **Leibniz-Institut für Lebensmittel-Systembiologie an der Technischen Universität München (Leibniz-LSB@TUM)**, eine rechtsfähige Stiftung des bürgerlichen Rechts mit Sitz in Freising, ist eine Forschungseinrichtung der Leibniz-Gemeinschaft, die Methoden der biomolekularen Grundlagenforschung mit Analysemethoden der Bioinformatik und analytischen Hochleistungstechnologien kombiniert, um das komplexe Wechselspiel zwischen menschlichem Organismus und Lebensmittelinhaltsstoffen zu erforschen.

Das Leibniz-LSB@TUM sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

## **Werkstudent/in Informationstechnik (m/w/d)**

in Teilzeit (50%).

Wir betreiben im Rahmen unserer Forschungsaktivitäten Netzwerkspeicher, Server und Softwareanwendungen und nutzen ein Managed PC-System.

Sie haben in Ihrem Studium im Bereich Informationstechnik bereits Erfahrungen sammeln können und möchten uns beim Auf- und Ausbau unserer Infrastruktur aktiv unterstützen.

### **Ihr Aufgabengebiet**

Der Schwerpunkt Ihrer Tätigkeit liegt in der

- Koordination und Betreuung der IT-Infrastruktur des Instituts (Managed PCs, Netzwerk, Server, W-LAN, VPN) in Zusammenarbeit mit dem internen IT-Bereich Datenmanagement und dem IT-Dienstleister der TUM
- Unterstützung der Mitarbeitenden bei der Installation, Konfiguration und laufenden Nutzbarkeit der Systemhard- und -software (Benutzerunterstützung, Administration und Installation Managed PCs und Druckern)

### **Weitere Aufgabengebiete sind**

- Erstellung und Pflege von Dokumentationen in Zusammenarbeit mit dem IT-Dienstleister
- technische Vorbereitung und Durchführung von (digitalen) Veranstaltungen mit Ton und Bildtechnik
- Administration und Installation von Servern (Linux/Ubuntu/CentOS/OpenSUSE, Windows Server)
- Administration von virtuellen Servern (VMware)
- Wartung und Ausbau Hardware Monitoring, Audit Trail (Nagios XI, ggf. weitere)
- Netzwerkmanagement (Active Directory, DNS, VLAN, VPN)
- Verwaltung und Pflege von Apple/Windows/Android Endgeräten im Netzwerk, Sicherstellen der Interoperabilität
- Mitwirkung bei Konzeption und Umsetzung neuer IT-Services
- Unterstützung bei der Gerätebeschaffung, Dokumentation
- Erarbeiten und Umsetzen von Informationssicherheitsstrategien

### **Ihre Voraussetzungen**

- Studium im Bereich Informatik (FH-Diplom/Bachelor) oder vergleichbarer Studiengang mit IT-Bezug (Informatik, Bioinformatik oder einem naturwissenschaftlich-technisch orientierten Studiengang) oder vergleichbaren Kenntnisse
- Kenntnisse der Microsoft-Betriebssysteme und Office Anwendungen, Erfahrung im Umgang mit Server- und Netzwerkkomponenten
- Praxiskenntnisse in der Administration von Linux und Windows Servern
- Kenntnisse im Bereich virtualisierte Rechnerumgebungen
- Erfahrung in Programmierung sowie in PowerShell und Scripting
- Erfahrungen im Bereich Webentwicklung
- gute deutsche und englische Sprachkenntnisse; interkulturelle Kompetenzen erwünscht
- Selbstständige, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise sowie Fähigkeit zum analytischen und konzeptionellen Denken
- Flexibilität und gutes Zeitmanagement
- Fähigkeit, technische Konzepte effektiv für ein vielfältiges Publikum zu kommunizieren
- Leistungs- und Fortbildungsbereitschaft sowie Freude an der Erschließung von neuen Themenbereichen
- Sie sind sicher im Umgang mit der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Sie zeichnen sich durch eine selbstständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise aus

## Ihr Arbeitsumfeld

An der Seite international ausgewiesener Experten betreiben Sie Forschung zur Verbesserung unserer Lebensmittel und für gesunde Ernährung des Menschen

## Neben einem abwechslungsreichen Arbeitsplatz, an dem Ihre Leistung zählt, bieten wir Ihnen

- eine leistungsgerechte Bezahlung nach aktuellen Vergütungssätzen TUM bzw. TV-L entsprechend der persönlichen Qualifikation und den persönlichen Voraussetzungen
- ein verantwortungsvolles Aufgabengebiet im Umfeld der universitären Forschung
- ein motiviertes Team, das sich auf Sie freut
- flexible Arbeitszeiten und somit gute Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- betriebliche Altersversorgung
- Jahressonderzahlung

Unser Institut legt besonderen Wert auf die Gleichstellung von Frauen und Männern. Bei im Wesentlichen gleicher Eignung werden schwerbehinderte Bewerber (w/m/d) im Sinne des SGB IX bevorzugt.

Inhaltliche Rückfragen zur Stellenausschreibung richten Sie bitte an Dr. rer. nat. Jürgen Behr unter [j.behr.leibniz-lsb@tum.de](mailto:j.behr.leibniz-lsb@tum.de).

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen auf elektronischem Weg unter der **Kennziffer 2024-10-IT-JB** an die folgende Adresse:

Frau Anja Albrecht (Personalabteilung) unter [recruiting.leibniz-lsb@tum.de](mailto:recruiting.leibniz-lsb@tum.de).

**Ergreifen Sie Ihre Chance und kontaktieren Sie uns!**

## Hinweis zum Datenschutz:

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle am Leibniz-LSB@TUM übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu [unsere Datenschutzhinweise](#) gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise des Leibniz-LSB@TUM zur Kenntnis genommen haben.