

Wir suchen für unser Team zum nächstmöglichen Zeitpunkt, in Vollzeit oder Teilzeit, zunächst befristet auf zwei Jahre mehrere

Softwareentwicklerinnen/Softwareentwickler

Über uns

Die Universitätsbibliothek ist das moderne, wissenschaftliche Informationszentrum der Technischen Universität München. Sie unterstützt Forschende, Lehrende und Studierende mit bibliothekarischen, innovativen Dienstleistungen und Beratungen.

Aufgaben

- Softwareentwicklung im Bereich Web-Frontend und/oder Backend
- Konzeption und Implementierung neuer Dienste und Funktionalitäten des Medienservers der TUM mediaTUM <https://github.com/mediatum/mediatum>
- Mitarbeit bei weiteren Projekten auf dem Gebiet der Softwareentwicklung.

Anforderung

Sie besitzen einen Hochschulabschluss in Informatik oder können gleichwertige IT-Kenntnisse und Erfahrungen vorweisen. Sie sind es gewohnt im Team zu arbeiten und zeichnen sich durch eine zielorientierte Arbeitsweise aus. Sie haben Interesse an Open-Source Softwareentwicklung und bringen die Bereitschaft mit, sich in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten.

Sie haben fundierte Kenntnisse und Erfahrung in der Programmierung mit Python. Idealerweise kennen Sie sich bereits in einigen der folgenden Bereiche aus:

- Javascript oder Alternativen wie Elm oder TypeScript
- Javascript-Frameworks / Libraries (React, Ember, Angular)
- HTML 5 und Templatesprachen (pyjade, Jinja, Jade)
- Weboberflächen- und Interaktionsdesign
- Python-Webframeworks (z. B.: Flask oder Django)
- relationale Datenbanken und ORM, insbesondere PostgreSQL und SQLAlchemy
- automatisierte Tests (pytest, Selenium)
- Eingehende Linux-Kenntnisse: Ubuntu, NixOS sowie Container (LXC, docker)
- Versionskontrolle mit GIT

Wir bieten

Die Vergütung richtet sich nach dem geltenden Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Beschäftigung wird in Vollzeit oder Teilzeit ausgeschrieben und ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Technische Universität München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt.

Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen. Bitte senden Sie diese unter Angabe der **Referenznummer 18S06** bis zum **4. März 2018** per Post oder E-Mail an die unten stehenden Adressen.



Technische Universität München

Universitätsbibliothek

Direktion

Arcisstraße 21, 80333 München

Tel. +49 89 289 28601

sekretariat@ub.tum.de

www.ub.tum.de

www.tum.de