



Du suchst einen Arbeitgeber, mit dem du rechnen kannst? Dann komm zu uns als:

Studentische Hilfskraft (m/w/d) für Entwicklung von Anwendungen zum Forschungsdatenmanagement für u.a. Citizen Science

Das erwartet dich bei uns:

Du arbeitest in zwei Projekten mit:

- Weiterentwicklung und Wartung eines bestehenden Forschungsdatenmanagementsystems (LTDS)
 - Entwicklung der Kernkomponenten (Python, Ansible)
 - Implementierung von Metadaten-Schemata (z.B.: DataCite - Erweiterungen)
 - Entwicklung von zugehörigen Web-Services (Java Script, Vue.js)
 - Erstellen von Pipelines für Continuous Integration (CI) und Delivery (CD)
 - Anpassung der entwickelten Web-Services für den Betrieb auf Kubernetes
- Mithilfe bei der Bearbeitung und der Weiterentwicklung eines Citizen-Science-Portals (BAY-SICS)
 - Unterstützung bei Implementierung des Forschungsdatenmanagement für Citizen-Science-Portal
 - Unterstützung bei der Bearbeitung von technischen Anfragen
 - Unterstützung bei Front- und Backendentwicklung (Python, Java Script)

Das erwarten wir von dir:

- Laufendes Studium der Informatik oder eines IT-affinen naturwissenschaftlichen Studiengangs
- Selbstständige und gewissenhafte Arbeitsweise
- Allgemeine Programmierkenntnisse (IDEs, Code Review, Git, Testing)
- Erfahrung mit Python und/oder Java Script
- Von Vorteil:
 - Erfahrung mit REST APIs
 - Gute Englischkenntnisse
 - Erfahrung mit Docker
 - Erfahrung mit Ansible

Bereich	Forschung
Arbeitszeit	Bis zu 16 Std / Woche möglich Flexibles Arbeitszeitmodell mit elektronischer Zeiterfassung
Befristung	Semesterweise

Vergütung	11,70 € / Std. oder 13,60 € / Std (Bachelor)
------------------	--

Was findest du bei uns?

Du suchst nach einer abwechslungsreichen und anspruchsvollen Tätigkeit in einem dynamischen, kooperativen und innovativen Arbeitsumfeld? Dann bist du am LRZ genau richtig! Spannende Aufgaben im Dienst der Forschung, ein kollegiales, wertschätzendes Miteinander, ein internationales, anregendes, diverses Unternehmensklima; flexibles Arbeiten für eine optimale Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben und viel Gestaltungsspielraum: Das ist bei uns der Standard. Daneben bieten wir in unserem mit modernsten Komponenten ausgestatteten Rechenzentrum natürlich auch alle Vorzüge des öffentlichen Dienstes. Wir fördern aktiv Diversität und freuen uns über Bewerbungen talentierter Köpfe, unabhängig von kulturellem Hintergrund, Nationalität, ethnischer Zugehörigkeit, geschlechtlicher und sexueller Identität, körperlicher Fähigkeiten, Religion und Alter. Bewerbungen von Menschen mit Behinderungen berücksichtigen wir bei gleicher Eignung vorrangig (Stichwort SGB IX).

Das LRZ in Kürze:

Seit 1962 verlassen sich bayerische Hochschulen und Forschungseinrichtungen auf die IT-Kompetenz des Leibniz-Rechenzentrums der bayerischen Akademie der Wissenschaften. Geht es um die Digitalisierung der Wissenschaft sind wir traditionell voraus.



Sende uns bitte deine vollständigen sowie aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail als ein **zusammenhängendes PDF** (andere Dateitypen werden nicht akzeptiert) bis zum **21.08.2022** an:

E-Mail: jobs@lrz.de

Betreff: **LTDS BAYSICS (2022/45)**

Bist du dir unsicher, ob der Job zu dir oder du zu uns passt? Oder hast du noch Fragen zu dieser Stelle? Gerne beantworten unsere Kolleg:innen unter der o. g. Mailadresse alle deine Fragen.

Diese Stelle passt nicht? Dann schau gerne auf <https://www.lrz.de/wir/stellen/> oder schick uns eine Initiativbewerbung!

[Hier](#) erhältst du Informationen über die Erhebung personenbezogener Daten im Rahmen des Bewerbungsverfahrens.