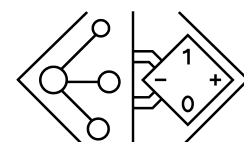


Das Labor für Digitalisierung an der
OTH Regensburg sucht ab sofort

Studentische Hilfskräfte (m/w/d)

für das vom Bayerischen Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst (StMWK) geförderte Projekt **Accelerating AI-Based Innovations in SMEs** (AIM-SMEs).



Ihre Aufgaben:

- Unterstützung der Wissenschaftlichen Mitarbeitenden bei der Umsetzung vielfältiger AI Use Cases für kleine und mittelständischen Unternehmen entlang des gesamten Machine-Learning-Lifecycles (z.B. Datenerfassung und -aufbereitung, Modelltraining)
- Unterstützung des Labors bei administrativen Tätigkeiten (z.B. Vorbereitung von zielgruppenspezifischen Visualisierungen, Website- oder Serververwaltung)

Ihr Profil:

- Laufendes Studium im Bereich KI, Data Science, Informatik, Mathematik, oder vergleichbar
- Erste theoretische und idealerweise praktische Kenntnisse zu State-of-the-Art-Verfahren des maschinellen Lernens
- Kenntnisse in Skriptsprachen wie Python oder R
- Idealerweise Interesse an einem der Bereiche Software Engineering, Systems Engineering oder Quantum Computing
- Idealerweise Kenntnisse in LaTeX und TikZ (oder Bereitschaft zur Einarbeitung)
- Fließende Deutsch- und Englisch-Kenntnisse
- Gute Teamfähigkeit

Wir bieten:

- Die Möglichkeit zur Mitarbeit in einem hervorragenden Team
- Die Möglichkeit, an abwechslungsreichen AI Use Cases der Industrie und aktuellen Forschungsthemen mitzuwirken (bei Interesse und Passfähigkeit auch im Rahmen einer Abschlussarbeit)
- Eine abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeit mit flexiblen Arbeitszeiten

Die Vergütung studentischer Hilfskräfte beträgt 14 € pro Stunde bei einer maximalen monatlichen Arbeitszeit von 39,5 Stunden.

Wir freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme mit aussagekräftigen Unterlagen (Motivationsschreiben, Notenbestätigung).

Kontakt:

Nicole Höß: nicole.hoess@othr.de, Tel.: 0941 943 1333, Raum K028
Prof. Dr. Wolfgang Mauerer: wolfgang.mauerer@othr.de, Tel.: 0941 943 9702

