

Die Universität Trier zeichnet sich als junge Campus-Universität mit geisteswissenschaftlichem Schwerpunkt vor allem durch ihre große internationale Vernetzung aus. Mit aktuell etwa 12.000 Studierenden und rund 2.000 Beschäftigten gehört sie zu den größten Arbeitgebern in der Region Trier.

An der Professur für Wirtschaftsinformatik II (Künstliche Intelligenz und Intelligente Informationssysteme, Prof. Dr. Ralph Bergmann) sind zum nächstmöglichen Zeitpunkte folgende Stellen zu besetzen:

Wissenschaftliche Hilfskräfte (m/w/d)

6–12 Stunden pro Woche — Englisch oder Deutsch — Home-Office oder vor Ort

Wir erforschen in einer Vielzahl von Projekten die Anwendung und Weiterentwicklung von innovativen Methoden der Künstlichen Intelligenz im Kontext von praxisorientierten Problemstellungen. Hierzu gehören KI-Methoden wie Fallbasiertes Schließen, Maschinelles Lernen, Semantische Technologien, Planung und Natural Language Processing. Viele dieser Projekte werden in Kooperation mit dem Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) durchgeführt und schließen ebenfalls Praxispartner mit ein. Wir benötigen bei unserer Arbeit Unterstützung durch wissenschaftliche Hilfskräfte sowohl im Bereich der konzeptuellen Entwicklung als auch in der programmiertechnischen Umsetzung und Bewertung.

Die Universität Trier ist bestrebt, die Zahl ihrer Mitarbeiterinnen zu erhöhen und fordert Frauen nachdrücklich zu einer Bewerbung auf. Schwerbehinderte und ihnen nach § 2 Abs. 3 SGB IX gleichgestellte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt (bitte Nachweis beifügen). Näheres zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten entnehmen Sie bitte den Datenschutzhinweisen für Bewerbungsverfahren nach Artikel 13 DSGVO auf unserer Homepage.

Was Sie erwartet

- Umgang mit aktuellen Methoden und Werkzeugen der Künstlichen Intelligenz.
- Unterstützung bei der Entwicklung wissenschaftlicher Konzepte.
- Mitarbeit als Teammitglied in allen Phasen der Softwareentwicklung im Rahmen unserer Projekte: Spezifikation, Implementierung, Text, Dokumentation.
- Erstellung von Testdaten und Durchführung von Experimenten.

Was wir erwarten

- Selbstständige Arbeitsweise und Zuverlässigkeit.
- Gute Kenntnisse der englischen und/oder deutschen Sprache.
- Programmierkenntnisse in Python und Java sind wünschenswert
- Nützlich sind Programmierkenntnisse in TypeScript/JavaScript

Was wir bieten

- Einarbeitungszeit mit Hilfestellungen. Ständiger Kontakt mit den Projektbeteiligten.
- Flexible Arbeitszeiten sowie Möglichkeit, im Home-Office zu arbeiten.
- Möglichkeit eines Forschungspraktikums oder einer themenbezogenen Abschlussarbeit.
- Einblick in zukunftsorientierte Forschung.

Bewerbungen sind bis zum 30. Juli 2022 erwünscht

Dr. Ditty Mathew (Wirtschaftsinformatik II)

Tel.: +49 651 201 3046

Mail: mathew@uni-trier.de