



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtiger Forschungs- und Kooperationspartner prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten. **Gestalten Sie mit uns die Zukunft!**

In der **Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik** – Data Science Gruppe – ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (w/m/d)

(Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 50 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine zunächst bis zum 30. Juni 2025 wegen Drittmittelfinanzierung im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) befristete Tätigkeit. Die Befristungsdauer entspricht dem bisher bewilligten Projektzeitraum. Die Möglichkeit zur Promotion/wissenschaftlichen Weiterqualifikation ist gegeben.

Projektbeschreibung und Aufgaben:

- Entwicklung eines agentenbasierten Dialogsystems
- Entwicklung des Spracherkennungsmodul
- Verfassung von Forschungsarbeiten über die erzielten Ergebnisse

Einstellungsvoraussetzungen:

- Wissenschaftlicher Hochschulabschluss der Studiengänge Informatik, Informationsmanagement, Data Science oder vergleichbarer technischer Studiengänge
- Kenntnisse im Datenanalyse und Deep Learning
- Grundkenntnisse in den Bereichen NLP und Sprachenerkennung
- Programmierkenntnisse in Python oder einer vergleichbaren Sprache
- Frühere Studien- oder Berufserfahrung im Zusammenhang mit Industrieanlagen im Bereich Öl und Chemie
- Selbstständigkeit und Kreativität, interdisziplinäre Teamfähigkeit und analytische Denkweise

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. Landesgleichstellungsgesetz NRW (LGG) bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden unter Angabe der **Kennziffer 6515** bis zum **31. Juli 2024** erbeten an Prof. Dr. Axel Ngonga (E-Mail: mone@uni-paderborn.de).

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen!

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter:
www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz.

Prof. Dr. Axel Ngonga
Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik
Institut für Informatik
Universität Paderborn, Warburger Str. 100, 33098 Paderborn

