

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-10391/20-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Informatik, Arbeitsgruppe „Big Data Analytics“, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die auf 3 Jahre befristete Stelle einer\*eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d)

in Vollzeit zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

Die Arbeitsgruppe „Big Data Analytics“ beschäftigt sich sowohl mit Grundlagenforschung als auch mit der Entwicklung neuer Technologien in den Bereichen Information Retrieval, Natural Language Processing, Data Analytics und Data Mining. Forschung in unserer Gruppe ist Gemeinschaftsarbeit. Wir suchen eine aufgeschlossene Persönlichkeit mit Freude an Forschung und Teamarbeit, die sich weiterentwickeln möchte.

#### Arbeitsaufgaben:

- Ein Arbeitsschwerpunkte der\*des neuen Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d) wird die Forschung insbesondere im Bereich Information Retrieval und Natural Language Processing sein (bspw. in den Feldern Conversational Search, Verstehen von Suchanfragen, axiomatisches Information Retrieval, Question Answering, erklärbare Suchergebnisse oder der tool-basierten Unterstützung systematischer Reviews)
- Mitarbeit an Publikationen und Mitbetreuung von studentischen Hilfskräften zum Forschungsthema
- Lehrtätigkeit (Unterrichtssprache Deutsch) in den Studiengängen Informatik und Bioinformatik
- Durchführung von Übungen und Praktika, Mitbetreuung von Abschlussarbeiten
- Mitarbeit in der akademischen Selbstverwaltung

#### Voraussetzungen:

- Mit sehr gutem Erfolg abgeschlossenes Universitätsstudium (Diplom oder Master) der Fachrichtung Informatik oder eines technisch orientierten Universitätsstudienganges mit entsprechender Vertiefungsrichtung
- Sehr gute Programmierkenntnisse
- Sehr gute Kenntnisse der Mathematik und Statistik
- Sehr gute englische Sprachkenntnisse
- Analytisches Denkvermögen
- Vorteilhaft: Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Information Retrieval und Natural Language Processing

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Prof. Dr. Matthias Hagen, Tel.: 0345 55-24708, E-Mail: [matthias.hagen@informatik.uni-halle.de](mailto:matthias.hagen@informatik.uni-halle.de)



Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-10391/20-H mit den üblichen Unterlagen (mind. Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) bis zum 25.09.2020 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Informatik, Herrn Prof. Dr. Matthias Hagen, 06099 Halle (Saale). Es ist eine elektronische Einreichung der Bewerbung in Form einer einzelnen PDF-Datei mit allen Unterlagen erwünscht an: [matthias.hagen@informatik.uni-halle.de](mailto:matthias.hagen@informatik.uni-halle.de)

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigefügt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.