

## Meer Zukunft

### **Stellenausschreibung D 191/2019**

An der Universität Rostock ist vorbehaltlich der Mittelzuweisung an der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik, Institut für Visual & Analytic Computing, Lehrstuhl Mobile Multimediale Informationssysteme, im Projekt „eDem-Connect – Entwicklung einer Kommunikations- und Dienstleistungsplattform für pflegende Angehörige von Menschen mit Demenz bei verhaltensbezogenen Problemlagen“ zum 01.02.2020 befristet für die Dauer des Projektes von drei Jahren die folgende Stelle zu besetzen:

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)**  
**(EG 13 TV-L, Vollzeitbeschäftigung, befristet, Projektstelle)**

#### **Aufgabengebiet:**

- Entwickeln einer Ontologie für Kommunikations- und Dienstleistungsplattform für pflegende Angehörige von Menschen mit Demenz bei verhaltensbezogenen Problemlagen
- enge Zusammenarbeit mit Domänenexperten aus der Pflegewissenschaft
- Erarbeiten von Verfahren für die automatische Extraktion semantischer Strukturen aus Textquellen auf Basis von Methoden des Natural Language Processing
- Integrieren der entwickelten Ontologie in eine prototypischen Kommunikations- und Dienstleistungsplattform für pflegende Angehörige von Menschen mit Demenz
- experimentelle Evaluation der Ontologie, mit Anwendungen in der chatbot-basierten Unterstützung für pflegende Angehörige von Menschen mit Demenz
- Betreuen von wissenschaftlichen Hilfskräften und studentischen Arbeiten im Rahmen des Projektes
- Publikationen der Ergebnisse

#### **Einstellungsvoraussetzungen:**

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbarem Abschluss) auf dem Gebiet Informatik mit mindestens gutem Ergebnis
- fundierte theoretische und praktische Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich Künstlicher Intelligenz/ Computational Intelligence, insbesondere Maschinelles Lernen und Natural Language Processing
- Fähigkeit zur praktischen experimentellen Arbeit auf Basis aktueller Software-Infrastrukturen aus dem Bereich des maschinellen Lernens und der künstlichen Intelligenz
- Interesse und Fähigkeit zur selbständigen wissenschaftlichen Arbeit und zur Darstellung der Ergebnisse in wissenschaftlichen Publikationen
- sichere Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Selbstorganisation und Teamfähigkeit in interdisziplinären Forschungsgruppen

#### **Wir bieten:**

- eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Universität in einer lebendigen Stadt am Meer
- Arbeitsverhältnis nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- die Möglichkeit zur Promotion
- Vollzeitbeschäftigung

- Vergütung Entgeltgruppe 13 TV-L bei Vorliegen der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen

### **Weitere Hinweise**

Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigung geeignet. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 2 (2) WissZeitVG.

Die Universität Rostock bekennt sich zu ihren universitären Führungsleitlinien.

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter oder gleichgestellter Menschen sind uns willkommen. Die Universität Rostock strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Bewerbungen von Menschen anderer Nationalitäten oder mit Migrationshintergrund begrüßen wir.

Auf Wunsch kann der Personalrat hinzugezogen werden. Bitte legen Sie dazu Ihren Bewerbungsunterlagen einen formlosen Antrag bei.

Wir freuen uns auf Ihre E-Mail-Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen, die Sie bitte bis spätestens **01. Januar 2020** mit dem Betreff „**Ausschreibung D 191/2019**“ an [bewerbungen.personal@uni-rostock.de](mailto:bewerbungen.personal@uni-rostock.de) senden. Es werden ausschließlich Bewerbungen berücksichtigt, die rechtzeitig und unter der vorgenannten Emailadresse sowie im PDF-Format/eine Datei eingehen. Der Schutz Ihrer persönlichen Daten ist uns sehr wichtig. Daher werden die im Rahmen des Bewerbungsverfahrens erhobenen Daten entsprechend der einschlägigen Datenschutzvorschriften erhoben, verarbeitet und genutzt. Wir weisen Sie aber darauf hin, dass die Übersendung Ihrer E-Mail an uns unverschlüsselt erfolgt.

Bewerbungs- und Fahrkosten können vom Land Mecklenburg-Vorpommern leider nicht übernommen werden.

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen zur Verfügung:

Institut für Visual & Analytic Computing  
Personalservice

Frau Dr. Kristina Yordanova, Tel. 0381/498-7432  
Frau Franziska Braatz, Tel. 0381/498-1291