

An der **Universität Passau** ist am Lehrstuhl für Informatik mit Schwerpunkt Theoretische Informatik (Professor Dr. Ignaz Rutter) zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle einer/eines

### **Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Wissenschaftlichen Mitarbeiters**

oder

### **Akademischen Rätin / Akademischen Rates auf Zeit**

in Vollzeit für ein Jahr zu besetzen (mit Möglichkeit zur Verlängerung). Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 13 des TV-L. Bei Vorliegen der Voraussetzungen kommt eine Verbeamtung auf Zeit (A 13) für drei Jahre in Betracht.

#### **Ihre Aufgaben**

- Durchführung von Lehrveranstaltungen im Umfang von fünf Semesterwochenstunden
- Mitwirkung bei der Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- Forschung im Bereich Algorithmen, insbesondere Graphvisualisierung, Graphenalgorithmien, topologische Graphentheorie, kombinatorische Optimierung

#### **Ihr Anforderungsprofil**

- sehr guter Universitätsabschluss (Diplom oder Master) in Informatik, Mathematik oder vergleichbaren Fachgebieten
- herausragende Diplom/Masterarbeit bzw. bei Promovierten eine sehr gute Promotion
- vertiefte Kenntnisse im Bereich Algorithmen, kombinatorische Optimierung und/oder Algorithm Engineering
- Vorkenntnisse im Bereich Graphentheorie, Graphvisualisierung und/oder parametrisierte Algorithmen sind von Vorteil
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrung beim Abhalten von universitären Lehrveranstaltungen

#### **Wir bieten Ihnen**

- gute nationale und internationale Vernetzung
- eine interessante, abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit im wissenschaftlichen Umfeld auf einem modernen, nur wenige Gehminuten von der historischen Altstadt entfernten und idyllisch am Inn gelegenen Universitätscampus

Die Universität Passau hat sich zum Ziel gesetzt, ihren Frauenanteil zu erhöhen, und fordert Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf.

Die Stelle ist teilzeitfähig, sofern sich mehrere entsprechend qualifizierte Teilzeitkräfte bewerben und diese sich passend ergänzen.

Die Stelle ist für die Besetzung mit schwerbehinderten Menschen geeignet. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Professor Ignaz Rutter ([Ignaz.Rutter@uni-passau.de](mailto:Ignaz.Rutter@uni-passau.de)) zur Verfügung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail mit aussagekräftigen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, Empfehlungsschreiben) nur im PDF-Format als eine Datei **bis 20. Juli 2018** an [Ignaz.Rutter@uni-passau.de](mailto:Ignaz.Rutter@uni-passau.de). Diese löschen wir sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.