

Die **Universität Passau** genießt durch exzellente Forschung, innovative Lehre und ein dichtes internationales Netzwerk hohe Sichtbarkeit und Ansehen. Rund 13.000 Studierende und über 1.100 Beschäftigte lernen und arbeiten nahe der Altstadt auf einem Campus, der modernste technische Infrastruktur mit einer preisgekrönten städtebaulichen Anlage vereint. International erfolgreiche High-Tech-Firmen und eine lebhafte Gründerszene, gepaart mit reicher Kultur und niederbayerischer Tradition, verleihen Stadt und Region hohe Attraktivität und tragen zur hervorragenden Arbeits- und Lebensqualität bei.

An der **Fakultät für Informatik und Mathematik der Universität Passau** ist ab dem 1. Oktober 2018 folgende Stelle im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit zu besetzen:

Lehrstuhl für Technische Informatik (W 3)

Gesucht wird eine/ein herausragende/r Wissenschaftler/in, die/der den Bereich der Technischen Informatik in Forschung und Lehre vertritt und den Studienschwerpunkt „IT-Security and Reliability“ des Masterprogramms Informatik sowie das Masterprogramm „Mobile and Embedded Systems“ verstärkt.

Die/der Kandidat/in sollte die Fähigkeit mitbringen, grundlagenorientierte Forschung mit Anwendungen zu kombinieren; thematische Schwerpunkte könnten z.B. in den Bereichen sichere und zuverlässige Systeme, eingebettete Systeme, Internet of Things oder Hardware/Software Codesign liegen. In der Lehre wird neben englischsprachigen Spezialvorlesungen aus dem eigenen Forschungsbereich auch die Vertretung der Technischen Informatik in der Grundlehre im deutschsprachigen Bachelorprogramm Informatik erwartet. Ausgewiesene Erfahrung in der Drittmittelwerbung und die Bereitschaft zur Kooperation innerhalb der Fakultät und mit der Industrie sollten vorhanden sein.

Forschung und Lehre der Universität Passau fokussieren auf das Leitthema *Digitalisierung, vernetzte Gesellschaft und (Internet)Kulturen*. Die Bereitschaft zur fakultätsübergreifenden Kooperation im Rahmen des Leitthemas ist erwünscht.

Die **Fakultät für Informatik und Mathematik** ist besonders drittmittel- und publikationsstark. Sie ist in der Forschung international angesehen und vernetzt; ihre Lehre ist auf hohem Niveau, was durch nationale Rankings bestätigt wird. Um den vielfältigen Herausforderungen der dynamischen Forschungslandschaft gerecht zu werden, besetzt die Fakultät drei Kernkompetenzen: Algorithmisch orientierte Mathematik und theoretische Informatik als formales, theoretisches Fundament, Informatik mit Schwerpunkt Software und Informationssysteme zur Umsetzung theoretischer Grundlagen in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten sowie Mobile und eingebettete Systeme an der Schnittstelle zwischen Mensch und Technik.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, die besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird, sowie eine Habilitation oder gleichwertige wissenschaftliche Leistungen z. B. im Rahmen einer Juniorprofessur oder auch außerhalb

des Hochschulbereichs. Zum Zeitpunkt der Ernennung darf das 52. Lebensjahr noch nicht vollendet sein (vgl. Art. 10 Abs. 3 Satz 2 BayHSchPG).

Die Universität Passau fördert aktiv Gleichstellung und Diversität und begrüßt daher qualifizierte Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, kultureller und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung oder sexueller Identität. Die Universität Passau strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb Wissenschaftlerinnen nachdrücklich, sich zu bewerben. Teilzeitbeschäftigung ist möglich, wenn sich mehrere qualifizierte Teilzeitkräfte bewerben und passend ergänzen. Die Stelle ist für die Besetzung mit schwerbehinderten Menschen geeignet. Diese werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt.

Bewerbungen mit aussagekräftigen Unterlagen (Lebenslauf, Publikations- und Lehrverzeichnisse, Lehrevaluierungen etc.), möglichst in elektronischer Form (in nur *einer* PDF-Datei), senden Sie bitte bis zum **4. Februar 2018** an den Dekan der Fakultät für Informatik und Mathematik der Universität Passau, Herrn Professor Christian Lengauer, 94030 Passau, E-Mail: dekanat@fim.uni-passau.de. Die elektronischen Bewerbungen werden sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens gelöscht.