

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 lebhaftere Gründerszene, gepaart mit reicher Kultur und niederbayerischer Tradition, verleihen Stadt und Region Strahlkraft und tragen zur hervorragenden Arbeits- und Lebensqualität bei.

An der **Fakultät für Informatik und Mathematik** der **Universität Passau** ist zum 1. April 2020 folgende Stelle im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit oder im Beamtenverhältnis auf Zeit zu besetzen:

**Professur für Angewandtes Maschinelles Lernen
(W 1 Tenure Track-Professur mit Tenure Option auf W 2 oder
W 2-Professur auf Lebenszeit)**

Gesucht wird eine Persönlichkeit, die im Bereich des angewandten maschinellen Lernens international wissenschaftlich hervorragend ausgewiesen ist. Gewünschte thematische Schwerpunkte inkludieren:

- Angewandtes Maschinelles Lernen
- Text, Web und Data Mining
- Maschinelles Lernen im Software Engineering
- Medienanalyse (Soziale Medien, Multimedia)
- Information Retrieval

Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber (m/w/d) hat das Fach in Forschung und Lehre zu vertreten. In der Lehre werden Beiträge zum Bachelor- und Masterstudiengang Informatik sowie zum Bachelorstudiengang Internet Computing im üblichen Umfang von 5 (bei W 1 Tenure Track) und 9 (bei W 2) Semesterwochenstunden erwartet. Erfahrungen in der Drittmittelwerbung und die Bereitschaft zur Kooperation innerhalb der Fakultät und mit der Industrie sind erwünscht.

W 1 Juniorprofessorinnen und W 1 Juniorprofessoren (m/w/d) werden in der ersten Phase der Juniorprofessur grundsätzlich für die Dauer von drei Jahren zu Beamten auf Zeit ernannt. Nach positiver Evaluierung ist eine Verlängerung auf insgesamt sechs Jahre vorgesehen (vgl. Art. 15 Abs. 1 BayHSchPG).

Forschung und Lehre der Universität Passau sind auf die Schwerpunktthemen Digitalisierung, vernetzte Gesellschaft und (Internet)Kulturen, Europa und Globaler Wandel sowie Migration, nachhaltige Entwicklung und gerechte Ordnung fokussiert. Die Universität Passau will als zukunftsfähige, international sichtbare und attraktive Universität für Europa zur Lösung der europäischen Herausforderungen in Gegenwart und Zukunft einen signifikanten Beitrag leisten. Mitglieder aller Fakultäten etablieren derzeit ein einzigartiges, international ausgerichtetes Forum für interdisziplinäre Grundlagenforschung zu einer der größten Herausforderungen unserer Zeit: den gesellschaftlichen Implikationen der Digitalisierung. Die Bereitschaft, an diesem interdisziplinären und fakultätsübergreifenden Projekt mitzuwirken, wird von den zukünftigen Kolleginnen und Kollegen erwartet.

Die **Fakultät für Informatik und Mathematik** ist besonders drittmittel- und publikationsstark. Sie ist international in der Forschung angesehen und vernetzt und ihre Lehre ist durch nationale Rankings bestätigt auf höchstem Niveau. 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 (bei W 1 durch die herausragende Qualifikation der Promotion) nachgewiesen wird, sowie für eine Bewerbung auf W 2 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 1 BayHSchPG).

Sofern vor oder nach der Promotion eine Beschäftigung als wissenschaftliche Mitarbeiterin oder als wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) oder als wissenschaftliche Hilfskraft erfolgt ist, sollen bei der Bewerbung auf W 1 Promotions- und Beschäftigungsphase zusammen nicht mehr als sechs Jahre betragen haben. Fristverlängernd wirken sich u.a. Mutterschutz und die Inanspruchnahme von Elternzeit aus.

Der Karriereweg Professur mit Tenure Track an der Universität Passau richtet sich nach dem in der [Tenure Track-Satzung](#) enthaltenen „Qualitätssicherungskonzept zur Regelung der Strukturen, Verfahren und Qualitätsstandards im Rahmen von Professuren mit Tenure Track an der Universität Passau“. Der Aufstieg von einer befristeten Tenure Track-Professur zu einer Professur auf Lebenszeit erfolgt nach den Kriterien dieses Qualitätssicherungskonzeptes. Alle Tenure Track-Professuren an der Universität Passau werden mit verbindlichem Tenure Track ausgeschrieben und stehen nicht unter einem Stellenvorbehalt (echtes Tenure Track). Bewerberinnen und Bewerber (m/w/d) für diesen Karriereweg müssen an einer anderen Universität als der Universität Passau promoviert haben und/oder mindestens zwei Jahre außerhalb der Universität Passau wissenschaftlich tätig gewesen sein.

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 haben bei der Einstellung Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Personen bei im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Bewerbungen mit aussagekräftigen Unterlagen (Lebenslauf, Publikations- und Lehrverzeichnisse, Lehrevaluierungen etc.), möglichst in elektronischer Form (in nur *einer* PDF-Datei), senden Sie bitte bis zum **3. Oktober 2019** an den Dekan der Fakultät für Informatik und Mathematik der Universität Passau, Herrn Professor Michael Granitzer, 94030 Passau, E-Mail: dekanat@fim.uni-passau.de. Geben Sie dabei bitte an, ob Sie sich auf W 2 oder W 1

mit Tenure Track bewerben. Die elektronischen Bewerbungen werden sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens gelöscht.

Wir verweisen auf unsere [Datenschutzhinweise](http://www.uni-passau.de/universitaet/stellenangebote/) unter: <http://www.uni-passau.de/universitaet/stellenangebote/>