

Die **Universität Passau** genießt durch exzellente Forschung, innovative Lehre und ein dichtes internationales Netzwerk hohe Sichtbarkeit und Ansehen. Rund 13.000 Studierende aus 100 Nationen und über 1.300 Beschäftigte lernen und arbeiten nahe der Altstadt auf einem Campus, der modernste technische Infrastruktur mit einer preisgekrönten städtebaulichen Anlage vereint. International erfolgreiche Hightech-Firmen und eine lebhafte Gründerszene, gepaart mit reicher Kultur und niederbayerischer Tradition, verleihen Stadt und Region Strahlkraft und tragen zur hervorragenden Arbeits- und Lebensqualität bei.

An der **Professur für Angewandtes Maschinelles Lernen** (Professor Dr. Florian Lemmerich) ist **ab Oktober 2021** eine Vollzeitstelle als

### **Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d)**

für die Dauer von drei Jahren zu besetzen (mit der Möglichkeit zur Verlängerung). Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 13 des TV-L. Der Forschungsschwerpunkt der Professur liegt in der Entwicklung von Methoden Maschinellen Lernens, besonders von interpretierbaren und verantwortungsvollen Verfahren („responsible ML“, „fairness in ML“, „privacy in ML“), und in der Anwendung solcher Methoden, z.B. auf Digitale Spurendaten.

#### **Ihr Profil**

- Sehr guter Universitätsabschluss (Diplom oder Master) in Informatik, Mathematik oder ähnlichen Fachgebieten
- Vertiefte Kenntnisse im Bereich Machine Learning, idealerweise mit Kenntnissen in den Bereichen Pattern Mining, Interpretable Machine Learning, Fair Machine Learning oder Machine Learning auf Daten Sozialer Netzwerke
- Sehr gute mathematische und analytische Fähigkeiten
- Sehr gute Kenntnisse deutscher und englischer Sprache in Wort und Schrift

#### **Ihre Aufgaben**

- Mitarbeit in der Forschung des Lehrgebietes
- Mitarbeit in der Lehre mit einer Lehrverpflichtung von fünf Semesterwochenstunden

#### **Wir bieten Ihnen**

- die Mitarbeit in hochaktuellen Forschungsprojekten
- ein nettes und offenes Lehrstuhlteam
- Gelegenheit zur Promotion

Die Universität Passau hat sich zum Ziel gesetzt, den Anteil von Frauen in der Wissenschaft 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. Diese haben bei der Einstellung Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Personen bei im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Bei Rückfragen steht Ihnen Herr Professor Dr. Florian Lemmerich per E-Mail gern zur Verfügung ([florian.lemmerich@uni-passau.de](mailto:florian.lemmerich@uni-passau.de)).

Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) richten Sie bitte bis zum **5. August 2021** im PDF-Format als **eine Datei** per E-Mail an das Sekretariat: [karin.pretzl@uni-passau.de](mailto:karin.pretzl@uni-passau.de). Ihre elektronische Bewerbung muss genauso aussagekräftig und professionell gestaltet sein wie eine Bewerbung in Papierform. Diese löschen wir spätestens sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.

Wir verweisen auf unsere [Datenschutzhinweise](#), die auf folgender Seite abrufbar sind:  
<http://www.uni-passau.de/universitaet/stellenangebote/>