

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

An der **Universität Passau** ist am **Lehrstuhl für Informatik mit Schwerpunkt Verteilte Informationssysteme** (Professor Dr. Harald Kosch) und in Kooperation mit der Kinderklinik Dritter Orden Passau ist ab **1. November 2021** die Stelle einer/eines

**Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d)
Medizininformatik**

mit 100% der regelmäßigen Arbeitszeit befristet für die Dauer von **zwei Jahren** zu besetzen. Die Tätigkeit wird mit TV-L Entgeltgruppe 13 vergütet.

Ihre Aufgaben

- Aktive Teilnahme am Projektmanagement im Projekt KiMoNO: „KI-basierte typübergreifende Mobilitätsoptimierung in ländlichen Regionen“ speziell unter Einsatz von Drohnen in der Medizin
- Implementierung neuartiger Datenverarbeitungsstrategien in der verteilten medizinischen Transportkette (Proben-, Medikamententransporte)
- Weiterentwicklung eines webbasierten medizinischen Nutzerportals
- Mitarbeit bei der Szenarientwicklung

Ihr Profil

Sie werden wissenschaftlich hochaktuelle, interdisziplinäre Fragestellungen im Bereich der Verbesserung der Qualität und Effizienz der medizinischen Versorgung im ländlichen Raum bearbeiten. Sie arbeiten eng mit den Projektpartnern an und außerhalb der Universität Passau und in Kooperation mit der Kinderklinik Dritter Orden Passau zusammen.

Sie sollten einen Universitätsabschluss (Master of Science) im Bereich Medizinische Informatik, Bioinformatik, Informatik, oder in einem ingenieurwissenschaftlichen Studiengang mit dem Schwerpunkt der Informationsverarbeitung oder einer vergleichbaren Naturwissenschaft besitzen. Erfahrungen im wissenschaftlichen Projektmanagement und in der Projektevaluierung werden erwartet.

Die Universität Passau hat sich zum Ziel gesetzt, ihren Frauenanteil zu erhöhen, und fordert Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Teilzeitbeschäftigung ist möglich, sofern sich mehrere entsprechend qualifizierte Teilzeitkräfte bewerben und diese sich passend ergänzen.

Für Rückfragen steht Ihnen Professor Dr. Harald Kosch unter Tel. +49 851 509-3060 oder E-Mail: Harald.Kosch@uni-passau.de zur Verfügung.

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.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail mit aussagekräftigen Unterlagen (Motivations schreiben, Lebenslauf, Schul- und Ausbildungszeugnisse, Arbeitszeugnisse) nur im PDF-Format als **eine** Datei bis **26. Oktober 2021** an Stefanie.Riederer@uni-passau.de. Diese löschen wir sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.

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