

Die **Universität Passau** genießt durch exzellente Forschung, innovative Lehre und ein dichtes internationales Netzwerk hohe Sichtbarkeit und Ansehen. Rund 12.000 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.

Am **Lehrstuhl für Informatik mit Schwerpunkt Skalierbare Datenbanksysteme** (Professorin Dr. Stefanie Scherzinger) ist ab sofort die Stelle einer/eines

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

ganztags, befristet für die Dauer von einem Jahr (mit Option auf Verlängerung) zu besetzen.

Am Lehrstuhl werden Themen im Bereich Datenbanksysteme untersucht. Aktuell konzentriert sich die Forschung auf folgende Themen:

- Langfristige Wartbarkeit von Datenbankanwendungen (insbesondere Schema-Evolution)
- Benchmarking von Datenbanksystemen (insbesondere Reproduzierbarkeit von Experimenten)
- Schemasprachen für semi-strukturierte Daten (insbesondere JSON Schema)

Ihre Aufgaben

- Betreuung von Lehrveranstaltungen im Umfang von fünf Semesterwochenstunden (in Deutsch und Englisch)
- Mitwirkung an Forschungsprojekten mit Möglichkeit der Promotion
- Implementierung von Forschungsprototypen, Durchführung von Experimenten
- Unterstützung in der Betreuung von studentischen Abschlussarbeiten

Ihr Profil

- Mit sehr guten oder guten Ergebnissen abgeschlossenes Hochschulstudium (Master) in einem akkreditierten Studiengang im Fach Informatik oder einer verwandten Disziplin
- Sehr guter fachlicher Hintergrund in den Bereichen Datenbanken oder Compilerbau
- Didaktische Fähigkeiten sowie Freude an der Vermittlung von Wissen
- Sichere Ausdrucksweise in Wort und Schrift
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Zuverlässigkeit, intrinsische Motivation und ein gutes Zeitmanagement, Kreativität und hohe Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten Ihnen

- Eingruppierung in Entgeltgruppe 13 TV-L, Stufenzuordnung je nach Qualifikation und Berufserfahrung,
- die Möglichkeit zur eigenen Qualifikation (Dissertation) im Themenfeld des Lehrstuhls,
- 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,
- ein angenehmes Arbeitsklima in familienfreundlicher Umgebung.

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.

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Professorin Dr. Stefanie Scherzinger zur Verfügung (E-Mail stefanie.scherzinger@uni-passau.de).

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 (insbesondere Schul- und Ausbildungszeugnisse, Arbeitszeugnisse) nur im PDF-Format als **eine** Datei bis **30. September 2022** an stefanie.scherzinger@uni-passau.de. Diese löschen wir sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.

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