

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 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.

Zur Unterstützung exzellenter Forschung und Lehre in der Lehrerbildung ist an der **Professur für Didaktik der Mathematik** (Professor Dr. Matthias Brandl) **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die Stelle einer

**Studentischen Hilfskraft
im Drittmittelprojekt *SKILL.de*
Bereich: Didaktik der Mathematik (Mathematische Landkarten)**

für bis zu 40 Stunden pro Monat zu 12,00 Euro je Stunde, befristet **bis zum 31. Dezember 2023** zu besetzen.

Ihre Aufgaben

Die Stelle ist im Gesamtvorhaben ***SKILL.de* (Strategien zur Kompetenzentwicklung: Innovative Lehrformate in der Lehrerbildung, digitally enhanced)** im Rahmen der 2. Förderphase im Bund-Länder-Programm *Qualitäts Offensive Lehrerbildung* angesiedelt sowie der Lehr- und Forschungseinheit zur Lehramtsausbildung in Mathematik und Informatik zugeordnet.

Konkrete Aufgaben umfassen

- Betreuung, Wartung und gegebenenfalls Weiterentwicklung einer interaktiven IT-Infrastruktur zur visuellen Darstellung genetisch-historischer mathematischer Elemente aufgrund bestehender Datenbank-Daten als interaktive Webanwendung auf einem virtuellen Server
- Zuarbeiten gegenüber dem zuständigen Teilvorhabenverantwortlichen und dessen fachlich-wissenschaftlichen Mitarbeitenden

Ihr Profil

- Fortgeschrittenes Studium der Informatik (Bachelor/Master bzw. Äquivalent), im vertieften Informatik-Lehramt (Staatsexamen) oder im Studiengang Internet Computing (Bachelor/Master bzw. Äquivalent)
- Erste Kenntnisse bzw. ausgeprägtes Interesse zur intensiven Einarbeitung in Datenbanken und Datenvisualisierung, insbesondere hinsichtlich *JavaScript*- und *PHP*-Webframework- sowie Layouting-Software
- Erkennbare Bereitschaft zu interdisziplinärem Arbeiten im Bereich der Lehrkräftebildung
- Eigenes Interesse an der Weiterentwicklung der Lehrkräftebildung
- Sorgfältige, zuverlässige und selbständige Arbeitsweise

Erwünscht sind außerdem

- Schnelle Auffassungsgabe und Eigenmotivation
- Vorhandenes Organisationstalent und Zeitmanagement
- Selbständige, systematische, sorgfältige und zuverlässige Arbeitsweise
- Ausgeprägte Kommunikations-, Kooperations- und Teamfähigkeit
- Sicheres Auftreten und Verhandlungsgeschick
- Zeitliche Flexibilität und Zielorientierung

Wir bieten Ihnen

- einen Einblick in die Projektarbeit eines BMBF-Projekts,
- ein interdisziplinäres und offenes Team sowie die Möglichkeit, Ideen einzubringen,
- flexible Arbeitszeiten in den Semesterferien und während der Prüfungszeit,
- 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 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.

Für **Rückfragen** steht Ihnen **Herr Professor Dr. Matthias Brandl** zur Verfügung: E-Mail matthias.brandl@uni-passau.de, Tel. +49 851 509-3175.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail mit aussagekräftigen Unterlagen (insbesondere Schul- und Ausbildungszeugnisse, Arbeitszeugnisse) nur im PDF-Format als **eine** Datei (Betreff: Bewerbung_SKILL.de_Mathematik_Nachname) **bis zum 12. Februar 2023** an matthias.brandl@uni-passau.de. Diese löschen wir spätestens sechs Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens.

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