



An der Fakultät für Mathematik und Informatik, Institut für Informatik, ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines/einer

wissenschaftlichen Mitarbeiters/Mitarbeiterin

befristet zu besetzen. Die Einstellung erfolgt mit dem Qualifikationsziel einer Promotion bzw. Habilitation.

Entgelt: Entgeltgruppe 13 TV-L

Befristung: 3 Jahre mit der Möglichkeit der Verlängerung um 1 Jahr

Der Arbeitsplatz kann auch als Teilzeitarbeitsplatz besetzt werden.

Aufgabenbereich:

Die Stelle ist Teil des fakultätsübergreifenden Projektes „Erhöhung der Kompetenz der Studierenden zur Anwendung der wissenschaftlichen Methoden in der Praxis“. Sie werden darin das Teilprojekt „Förderung selbstorganisierten Lernens“ bearbeiten, das die Ergänzung der Präsenzlehre mit modernen E-Learning-Methoden zum Ziel hat.

Zu den Aufgaben gehört insbesondere die Unterstützung von Lernangeboten im Bereich „Informatik für Nichtinformatiker“, z. B. durch

- Ausbau der virtuellen Lernumgebung zur Flexibilisierung und Individualisierung des Lernprozesses
- Entwicklung von Repetitorien
- Erarbeitung elektronischer Lernangebote
- Entwicklung elektronischer Lernstandskontrollen
- dabei auch Einbindung innovativer Formate in die E-Learning Umgebung, z. B. zur Erklärung und Überprüfung von Programmieraufgaben

Die Stelle ist in der Arbeitsgruppe Virtuelle Realität und Multimedia (Prof. Dr. Jung) angesiedelt und dient auch der weiteren wissenschaftlichen Qualifikation. In der Forschung sollen Sie neue wissenschaftliche Ansätze in einem der Forschungsschwerpunkte der Arbeitsgruppe wie Robotik, Virtuelle Realität und Mensch-Maschine Interaktion entwickeln. Dazu gehört auch die Kooperation mit internationalen Partnern.

Einstellungsvoraussetzungen:

- universitärer Diplom- oder Masterabschluss bzw. Promotion in Informatik oder einem angrenzendem Fach
- fundierte Programmierkenntnisse
- Erfahrungen in der Lehre sowie E-Learning-Werkzeugen sind erwünscht

Der Bewerber/Die Bewerberin muss die Einstellungsvoraussetzungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir, einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (307/2016)** bis zum **16.01.2017** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>