



Stellenausschreibung

An der Fakultät für physikalische Technik und Informatik (PTI) ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt**, vorbehaltlich der Bereitstellung und Bewilligung der Drittmittel durch den Drittmittelgeber, eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/-in (m/w/d) im Projekt „iMERGE“

in Teilzeit mit 10 Stunden befristet bis zum 31.12.2027 zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Bei Vorliegen entsprechender persönlicher Voraussetzungen kann die Vergütung bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L erfolgen.

An der Fachgruppe Informatik wird seit Januar 2024 ein Projekt zum Aufbau eines Informatikstudiengangs mit Fokus auf Künstliche Intelligenz (iMERGE-Projekt: Immersive Learning Metaverse) realisiert, das vom Deutschen Akademischen Austauschdienst (DAAD) im Rahmen des Programms Transnationale Bildung deutscher Hochschulen im Ausland (TNB) gefördert wird. Der Studiengang soll an der Partnerhochschule Business and Technology University (BTU) in Georgien etabliert werden.

Ihre Aufgaben sind:

- wissenschaftliche Recherche zu immersiven Lehrkonzepten im Kontext des Immersive Learning Metaverse
- Entwicklung von immersiven Lehrmaterialien und deren Übertragung in die Lehre an der georgischen Partnerhochschule BTU (Business Technology University) Tiflis
- Konzeptionierung und Implementierung der immersiven Lern- und Lehrumgebungen mit den Immersive Learning Metaverse Technologien
- Entwicklung von Videotutorials und Videoschnitte für die Lehre im immersive Learning Metaverse
- wissenschaftliche Betreuung georgischer Dozenten bei der Konzeptionierung, Erstellung und Didaktisierung von Videolehrereinheiten für das Immersive Learning Metaverse
- Bilinguale Lern- und Lehrumgebungen für den interaktiven und realitätsnahen Einsatz im Immersive Learning Metaverse
- Planung und Durchführung von Blockveranstaltungen in Präsenz und in der immersiven Lehrumgebung, insbesondere an der georgischen Partnerhochschule BTU
- Betreuung von deutsch-georgischen Studententeams im Modul „Projekt in der Softwareentwicklung“

Das sollten Sie mitbringen:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom univ. bzw. M. Sc.) oder äquivalenter Abschluss in einem informatiknahen Studiengang oder mit entsprechender Vertiefungsrichtung
- Erfahrung in der Lehrtätigkeit
- hervorragende organisatorische Fähigkeiten und Selbstständigkeit
- Bereitschaft zur Reisetätigkeit und zur Durchführung von Lehrveranstaltungen im Ausland
- ausgeprägte kommunikative Fähigkeiten und Teamgeist

Wir bieten:

- eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem internationalen Umfeld
- die Möglichkeit zur beruflichen Weiterentwicklung und zum Erwerb weiterer Qualifikationen
- eine flexibilisierte Arbeitszeit zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- attraktive Leistungen des Tarifvertrages TV-L inklusive Jahressonderzahlung, 30 Urlaubstagen, vermögenswirksame Leistungen
- Maßnahmen zur Verbesserung von Gesundheit und Wohlbefinden im Rahmen des Hochschulgesundheitsmanagements
- Sozialleistung der betrieblichen Altersversorgung
- individuelle Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten



Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Ein entsprechender Nachweis ist der Bewerbung beizufügen.

Die Westsächsische Hochschule Zwickau strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen an. Qualifizierte Bewerberinnen sind deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Telefonische Auskünfte zum Aufgabengebiet können bei Frau Kumushay Schäfer (Tel.: 0375 536 1520) oder gerne per E-Mail Kumushay.Schaefer@fh-zwickau.de und für organisatorische Fragen im Dezernat für Personalangelegenheiten, Frau Welz (Tel.: 0375/536 1172) eingeholt werden.

Finden Sie sich in dieser Tätigkeit wieder?

Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung bis zum **31.07.2024** per E-Mail an:

bewerbung@fh-zwickau.de

oder

Westsächsische Hochschule Zwickau
Dezernat Personalangelegenheiten
Kornmarkt 1
08056 Zwickau

Bitte sehen Sie unbedingt von der Einsendung von Originalunterlagen ab, da Ihre schriftlichen Unterlagen nicht zurückgesendet werden, sondern unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet werden. Wünschen Sie eine Rücksendung, legen Sie Ihrer Bewerbung bitte einen adressierten und ausreichend frankierten Rückumschlag bei.