



Stellenausschreibung

Die Hochschule Zittau/Görlitz (HSZG) versteht sich als verantwortungsvolle Arbeitgeberin, die die Potentialentwicklung ihrer Mitarbeiter auf Basis von Chancengerechtigkeit und Familienfreundlichkeit fördert. Sie bietet ein Umfeld, welches motiviert, sowie hervorragende Leistungen ermöglicht und würdigt. Engagement aller Beteiligten und Offenheit für Veränderung sind dabei unabdingbar.

An der Hochschule Zittau/Görlitz ist an der Fakultät Elektrotechnik und Informatik im Rahmen des durch das Sächsische Staatsministerium für Wissenschaft, Kultur und Tourismus (SMWK) geförderten Projektes KI4WA – KI-Technologien als Assistenz für den Wissensarbeiter - zum **01.08.2024** eine Stelle (40 Stunden/Woche) als

Wissenschaftliche/r MitarbeiterIn (m/w/d) F&E in der Wissensarbeit/KI **- Kennwort: 38-2024 KI4WA -**

befristet bis zum **31.12.2024** zu besetzen.

Der/die StelleninhaberIn hat insbesondere folgende **Aufgaben**:

- Forschungs- und Entwicklungsarbeiten an einer Software zur Wissensarbeit, mit dem Schwerpunkt auf einer interaktiven visuellen Repräsentation von Informationen,
- Programmierung und
- Entwicklung von Konzepten zur Darstellung von Wissen sowie dem Einsatz von Künstlicher Intelligenz.

Es werden folgende Kenntnisse und Fähigkeiten vorausgesetzt

- wissenschaftlicher Hochschulabschluss mit Bezug zu o.g. Aufgabengebiet,
- Erfahrung in der Backend- und Frontend- Entwicklung,
- mindestens zwei Backend-Sprachen wie Java, Python, Golang, etc.,
- Frontend-Sprachen: HTML, CSS und Javascript,
- tiefgründiges Wissen im Bereich des Machine Learnings und Deep Learnings,
- sicherer Umgang mit PyTorch und TensorFlow,
- sehr gutes Verständnis von Large Language Models, darunter vor allem in der Implementierung und Modifizierung,
- sicherer Umgang mit Datenbanken und Datenbankmanagementsystemen,
- Einrichtung und Pflege von Server- und Cloudsystemen (beispielsweise AWS),
- Erfahrung mit Versionskontrollsystemen wie Git, GitHub, etc.,
- Sprachkenntnisse: Deutsch/Englisch fließend.



Darüber hinaus sind wünschenswert

- Publikationen im Data Science Bereich und Interesse an weiteren Forschungsbeiträgen.

Wir erwarten von Ihnen

- strukturierte, lösungs- und serviceorientierte sowie selbständige Arbeitsweise,
- Bereitschaft sowie Interesse, sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln,
- Engagement, Zuverlässigkeit und Flexibilität,
- hohes Maß an Kreativität, Teamfähigkeit und kritischem Denken.

Wir bieten Ihnen

- ein interessantes und anspruchsvolles Tätigkeitsfeld,
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeiten im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarung,
- persönliche und fachliche Entwicklungsmöglichkeiten durch gezielte Fort- und Weiterbildung,
- attraktive Sozialleistungen (betriebliche Altersvorsorge, Jahressonderzahlung, vermögenswirksame Leistungen),
- ein betriebliches Gesundheitsmanagement mit Angeboten zur betrieblichen Gesundheitsförderung und
- die Möglichkeit zur Nutzung eines Jobtickets.

Die Vergütung erfolgt bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen bis Entgeltgruppe **13 TV-L**. Die 1. Tätigkeitsstätte ist Görlitz. Die Hochschule Zittau/ Görlitz strebt eine ausgewogene Mitarbeiterstruktur an und begrüßt daher die Bewerbung von Personen jeglichen Geschlechts. Schwerbehinderte Personen werden bei gleicher fachlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die Hochschule Zittau/Görlitz hat sich zum Ziel gesetzt, den Anteil der Frauen im Bereich der Lehre und Forschung zu erhöhen und fordert daher Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Konnten wir Ihr Interesse wecken? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung (inklusive Anschreiben, Lebenslauf, Abschluss- und Arbeitszeugnisse) bis zum **19.06.2024** (Posteingang) **per Email** an:

stellenangebote@hszg.de

(Dokumente ausschließlich im pdf-Format)

Der Umwelt zuliebe möchten wir darum bitten, von postalischen Bewerbungen¹ möglichst abzusehen (eine Rücksendung von Bewerbungsunterlagen ist nicht möglich). Wir bitten um Verständnis, dass Kosten, die Ihnen im Laufe des Auswahlverfahrens entstehen, nicht erstattet werden können. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an den Projektleiter, Herrn Prof. Dr.-Ing. Jörg Lässig (j.laessig@hszg.de Tel.: 03581/7925-354). Weitere Informationen finden Sie unter www.hszg.de.

¹ Postanschrift: Hochschule Zittau/Görlitz, Dezernat Personal und Recht, Theodor-Körner-Allee 16, 02763 Zittau

