

Die Hochschule Zittau/Görlitz (HSZG) versteht sich als verantwortungsvoller Arbeitgeber, der die Potentialentwicklung seiner 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, Fakultät Wirtschaftswissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen, ist im Rahmen des durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWE) geförderten Verbundprojektes "Science Workspace Green IoT - Resiliente Mikrocluster im ländlichen Raum (ReMiLa)" zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle (40 Stunden/Woche) als

# Wissenschaftliche/r MitarbeiterIn (m/w/d) - Kennwort: 22-2025 ReMiLa

befristet bis zum 30.05.2029 zu besetzen.

Im Projekt ReMiLa werden innovative IoT-Technologien zur stoffkreisläufigen und energetischen Kopplung und Steuerung verschiedenster Prozesse mit Bezug zur Landwirtschaft und Energietechnik praxisnah erprobt sowie weiterentwickelt. Als Plattform für diesen Ansatz dienen sog. Mikrocluster, welche durch die Kombination bestehender Produktionseinheiten wie landwirtschaftliche und städtische Betriebe mit regenerativen Energiesystemen entstehen. Durch die Schließung von Energie- und Stoffkreisläufen sowie die räumliche Kopplung wird eine effiziente Ressourcennutzung erreicht. Das Ergebnis sind energetisch und wirtschaftlich weitgehend eigenständige, resiliente lokale Produktionseinheiten. Mit dem "Science Workspace Green IoT" soll dieses Konzept in Gestalt eines ersten Demonstrations- und Transferclusters in der Sächsischen Lausitz in die Praxis überführt werden.

Die Tätigkeit beinhaltet insbesondere folgende Aufgaben:

- Entwicklung und Erprobung eines Energieversorgungskonzeptes für den Science Workspace Green IoT,
- Unterstützung des Aufbaus und der Inbetriebnahme von Prozess- und Systemmodulen,
- Umsetzung von Transfervorhaben bezüglich Qualifikation und Weiterbildung,
- Präsentation/Veröffentlichung der Arbeitsergebnisse einschließlich Öffentlichkeitsarbeit und Marketing.

## Es werden folgende Kenntnisse und Fähigkeiten vorausgesetzt

- Wissenschaftlicher Hochschulabschluss mit Bezug zu o.g. Aufgabengebiet, beispielsweise Energietechnik, Elektrotechnik, Informatik oder Wirtschaftsingenieurwesen,
- praktische Erfahrungen und Fachkenntnisse auf dem Gebiet der Energieversorgung von Gebäuden und Anlagen,





- Erfahrungen in der Forschung sowie in Drittmittelprojekten mit Verbundpartnern,
- praktische Kenntnisse im Umgang mit komplexen IT-Systemen,
- einschlägige Softwarekenntnisse,
- ausgeprägte Kommunikations- und Organisationsfähigkeiten sowie
- anwendungsbereite Englischkenntnisse.

#### Darüber hinaus sind wünschenswert

Kenntnisse im Projektmanagement sowie der Dokumentation und Veröffentlichung wissenschaftlicher Ergebnisse.

## Das bringen Sie mit

- selbstständige, gewissenhafte, systematische, analytische und teamorientierte Arbeitsweise,
- hohe Leistungsbereitschaft, Flexibilität, Kreativität und interdisziplinäres Denken,
- Interesse an wissenschaftlichen Aufgabenstellungen und Bereitschaft an persönlichen und beruflichen Entwicklungsmöglichkeiten.

#### Wir bieten Ihnen

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

Die Vergütung erfolgt bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen bis Entgeltgruppe **13 TV-L**. Die 1. Tätigkeitsstätte ist Zittau. 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 **25.06.2025** (Posteingang) **per E-Mail** an:

### stellenangebote@hszg.de

(Dokumente ausschließlich im pdf-Format)

Wir bitten darum, von postalischen Bewerbungen<sup>1</sup> 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, Professor Dr. Tino Schütte (<u>T.Schuette@hszg.de</u>, Tel.: 03583/612-4647). Weitere Informationen finden Sie unter <u>www.hszg.de</u>.





<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Postanschrift: Hochschule Zittau/Görlitz, Dezernat Personal und Recht, Theodor-Körner-Allee 16, 02763 Zittau