



Die Technische Universität Chemnitz ist eine innovative Wissenschafts- und Bildungseinrichtung, die sich den Herausforderungen im Wettbewerb zwischen den Hochschulen bewusst stellt. Sie bietet Persönlichkeiten mit ausgewiesener fachlicher Kompetenz, die konstruktiv an der innovativen Weiterentwicklung mitwirken möchten, attraktive Arbeitsplätze.

Zum **01.11.2026** ist an der Fakultät für Human- und Sozialwissenschaften, Professur Persönlichkeitspsychologie und Diagnostik, im Rahmen des von der Sächsischen Aufbaubank geförderten Drittmittel-Projektes „HUMKIT – Telepräsenzplattform für HUMAN-zentrierte KI-gestützte Instandhaltungs-Technologien“ (vorbehaltlich der Bereitstellung und Bewilligung der Drittmittel durch den Drittmittelgeber), eine Stelle als teilzeitbeschäftigte/r

### **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)** (75%, Entgeltgruppe 13 TV-L)

befristet bis **31.10.2028** zu besetzen.

Die befristete Einstellung erfolgt gemäß den Regelungen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) und des Sächsischen Hochschulgesetzes (SächsHSG) in der jeweils geltenden Fassung.

Projektbeschreibung: Das von der Sächsischen Aufbaubank geförderte Drittmittelprojekt „HUMKIT“ beschäftigt sich mit der Entwicklung ganzheitlicher, adaptiver und menschenzentrierter Telepräsenzsysteme für industrielle Anwendungen. Zu diesem Zweck verbindet ein interdisziplinärer Ansatz psychologische, produktionstechnische, Sensor- und Informatikperspektiven zur systematischen Verbindung von technischer Adaptivität, menschenzentrierter Gestaltung und intelligenter Entscheidungsunterstützung in der telepräsenzsystemgestützten Fernwartung.

#### **Arbeitsaufgaben:**

- Erstellung von Anforderungs- und Use-Case-Katalogen zur Anwendung von Telepräsenzsystemen sowie Evaluierung und Charakterisierung von Nutzengruppen
- Planung, Organisation und Durchführung empirischer Labor- und Experimentalstudien zur Evaluierung und Weiterentwicklung von Telepräsenzsystemen
- Implementierung und Auswertung von Studiendesigns, statistische Analyse komplexer Datensätze mit R
- Mitarbeit bei der Erstellung wissenschaftlicher Publikationen und Präsentationen
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Forschungsgruppen und externen Kooperationspartner:innen

Ihre Forschungsergebnisse nutzen Sie für wissenschaftliche Veröffentlichungen und die eigene Qualifizierung. Es handelt sich um eine Stelle zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation.

Wenn Sie die Zusammenarbeit in einem interdisziplinären, hoch motivierten Team und die akademische Auseinandersetzung mit einem Thema hoher praktischer Relevanz reizen, sollten Sie die Einstellungskriterien gem. § 73 SächsHSG erfüllen, insbesondere folgende **Voraussetzungen** mitbringen:

- mit sehr gutem Erfolg abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder gleichwertiger Abschluss) im Bereich Psychologie oder vergleichbarer Disziplinen, welches den Zugang zur entsprechenden Qualifikationsebene eröffnet
- Erfahrung in der Planung, Durchführung und Auswertung von Laborstudien
- sehr gute Kenntnisse in statistischen Methoden und deren Anwendung sowie im Umgang mit R



- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- selbständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise
- ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Erfahrung mit Open-Science-Praktiken (z.B. Präregistrierungen, Reproduzierbarkeit)
- wünschenswert sind Erfahrungen in der interdisziplinären Zusammenarbeit

#### Wir bieten Ihnen:

- Mitarbeit in einem kooperativen und hilfsbereiten Team
- attraktive und familienfreundliche Arbeitsbedingungen
- vielfältiges Mensaangebot für die Pausenversorgung
- optimale Verkehrsanbindung aller Universitätsstandorte an den öffentlichen Personennahverkehr/Vergünstigungen bei der Nutzung des ÖPNV (Job-Ticket)
- attraktive Angebote der Gesundheitsförderung
- vielfältige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- 30 Tage kalenderjährlichen Urlaub bei einer 5-Tage-Arbeitswoche
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Jahressonderzahlung und vermögenswirksame Leistungen

Die Auswahl erfolgt nach Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung. Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Wir bieten darüber hinaus allen Mitarbeitenden eine familienfreundliche Infrastruktur, in einem weltoffenen, von Internationalisierung und Vielfalt geprägten Umfeld. Die TU Chemnitz setzt aktiv auf die Vielfalt und Gleichstellung aller Mitarbeitenden und ist bestrebt, schwerbehinderte Menschen oder ihnen Gleichgestellte besonders zu fördern, achtet im Bewerbungsverfahren bei gleicher Eignung auf eine bevorzugte Berücksichtigung und bittet daher um einen entsprechenden Hinweis in Ihrer Bewerbung.

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

Bewerbungen sind unter dem **Stichwort »HUMKIT«** mit den üblichen Unterlagen **bis 31.07.2026** elektronisch an u.a. Adresse zu richten. Bitte beachten Sie, dass aus sicherheitstechnischen Gründen keine elektronischen Bewerbungen bzw. Anhänge von Bewerbungen im Stellenbesetzungsverfahren berücksichtigt werden können, welche über Verknüpfungen (Hyperlinks) zu Dritten zum Download zur Verfügung gestellt werden.

Technische Universität Chemnitz  
Fakultät für Human- und Sozialwissenschaften  
Professur Persönlichkeitspsychologie und Diagnostik  
Ansprechpartner/-in: Frau Prof. Dr. Anja Strobel  
Wilhelm-Raabe-Straße 43  
09120 Chemnitz

E-Mail: [susanne.moeldner@psychologie.tu-chemnitz.de](mailto:susanne.moeldner@psychologie.tu-chemnitz.de)

Die entsprechenden Informationen zur Erhebung und Verarbeitung personenbezogener Daten finden Sie unter [https://www.tu-chemnitz.de/verwaltung/personal/public/Datenschutz/dse\\_dp.html](https://www.tu-chemnitz.de/verwaltung/personal/public/Datenschutz/dse_dp.html).