

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 01.10.2025 ist an der Fakultät für Maschinenbau, Professur Werkstoff- und Oberflächentechnik, Abteilung „Human-Cyber-Physical Systems“, eine Stelle als vollzeitbeschäftigte/r

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

(100%, Entgeltgruppe 13 TV-L)

vorerst befristet bis 31.12.2025 mit der Option auf Verlängerung zu besetzen. Die Auswahl erfolgt nach Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung. Die Technische Universität Chemnitz ist bemüht, Frauen besonders zu fördern und bittet qualifizierte Frauen daher ausdrücklich, sich zu bewerben. Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte Menschen oder Gleichgestellte nach Maßgabe des SGB IX vorrangig berücksichtigt. Der Arbeitsplatz ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigung geeignet. Bei entsprechenden Bewerbungen erfolgt die Überprüfung, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

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

Arbeitsaufgaben:

- Mitarbeit an der Konzipierung, Durchführung und Auswertung von Studien zur Erhebung, Systematisierung und Formalisierung von menschlichem Expertenwissen im Produktionskontext
- Unterstützung der Einwerbung transdisziplinärer Forschungsprojekte durch Mitarbeit bei der Erstellung von Drittmittelanträgen und wissenschaftlichen Publikationen

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

Die Abteilung „Human-Cyber-Physical Systems“ arbeitet an Schnittstellenthemen zwischen human- und ingenieurwissenschaftlichen Fachrichtungen. Wenn Sie die Zusammenarbeit in einem interdisziplinären, hoch motivierten Team und die akademische Auseinandersetzung mit einem Thema hoher praktischer Relevanz reizen, sollten Sie folgende **Voraussetzungen** mitbringen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Psychologie/ Psychotherapie oder einer vergleichbaren Fachrichtung, welche den Zugang zur entsprechenden Qualifikationsebene eröffnet
- Kenntnisse in wissenschaftlichen Forschungsmethoden (z.B. Experimente, Fragebogenstudien, Labor- und Feldstudien, Eye-Tracking)
- Fundierte Erfahrungen in der Durchführung von Interviews und Befragungen, der qualitativen und quantitativen Datenauswertung sowie systematischen Literaturrecherchen sind notwendig
- Persönliches Interesse an der Entwicklung von Kompetenzen im Schnittstellenbereich von human- und ingenieurwissenschaftlichen Forschungsfragen sowie Erfahrungen im Kontakt mit Industriepartnern sind erwünscht
- Kommunikationsfähigkeit, Teamfähigkeit, Eigenaktivität und eigenverantwortliches Handeln sowie herausragendes Interesse und Engagement für die transdisziplinäre Zusammenarbeit sind wesentlich

Zudem müssen Sie die Einstellungs Voraussetzungen gemäß § 73 SächsHSG erfüllen.

Bitte sehen Sie unbedingt von der Einsendung von Originalunterlagen ab, da Ihre schriftlichen Unterlagen



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
IN DER KULTURHAUPTSTADT EUROPAS
CHEMNITZ

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 „HCPS“** mit den üblichen Unterlagen bis **03.08.2025** 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 Maschinenbau
Professur Werkstoff- und Oberflächentechnik
Abteilung Human-Cyber-Physical Systems
Ansprechpartnerin: Dr. habil. Franziska Bocklisch
09107 Chemnitz

E-Mail: ines.gora@mb.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.