

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

An der **Fakultät Maschinenwesen** wird am **CIMTT Zentrum für Produktionstechnik und Organisation** ab **sofort** für die Tätigkeit einer

stud. Hilfskraft (w/m/d) (8-12h/Woche)

für 12 Monate mit der Option auf Verlängerung eine Studentin bzw. ein Student gesucht. Die Beschäftigungsdauer richtet sich nach dem WissZeitVG sowie dem SächsHSG i. V. m. Richtlinien der TdL für studentische und wissenschaftliche Hilfskräfte vom 28.02.2024.

Unterstützung im Projekt PerspektiveArbeit Lausitz (PAL):

PAL entwickelt Einführungsstrategien von datenbasierten Assistenzsystemen für Unternehmen in der Strukturwandelregion Lausitz. In den Praxisprojekten wird über einen Zeitraum von bis zu 3 Jahren detailliert und umfassend geforscht, Lösungen erprobt und ihre Wirksamkeit beurteilt. Das CIMTT entwickelt und erprobt darüber hinaus neue, zielgruppenspezifische Transferformate für die Vermittlung von Wissen über KI-Anwendungen in Richtung KMU.

Aufgaben: wiss. Hilfstätigkeiten, insbesondere Unterstützung im Projekt *PerspektiveArbeit Lausitz*:

- Evaluation durchgeführter Transferformate: Umfrageerstellung mit LimeSurvey, Datenerhebung und -auswertung mit MS Excel und Powerpoint
- Literaturrecherche in den Themenfeldern Wissenschaftskommunikation, Wissens- und Technologietransfer, Künstliche Intelligenz in der Arbeitswelt, Arbeitsforschung
- Verfassen von kurzen wissenschaftlichen Artikeln zu Themen der Arbeitsforschung und Künstlicher Intelligenz
- Unterstützung bei der Konzipierung von neuen Transferformaten nach neuestem Stand der Transferforschung

Voraussetzungen:

- immatrikulierte Studentin bzw. immatrikulierter Student an einer Hochschule, Studienrichtung bevorzugt Maschinenbau/Wirtschaftsingenieurwesen oder Erfahrungen auf dem Gebiet Wissenstransfer/Kommunikation
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise, Interesse am Erstellen allgemeinverständlicher Texte zu wissenschaftlichen Inhalten und kreativen Arbeiten, gute Englischkenntnisse
- Interesse an einer längerfristigen Beschäftigung (mind. 1 Jahr)

Wir bieten:

- abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Möglichkeit zum Sammeln von Projekterfahrungen
- individuelle Zeiteinteilung in Absprache mit dem Betreuer

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen Kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **17.02.2025** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an sophie.berger@tu-dresden.de bzw. an: **TU Dresden, CIMTT Zentrum für Produktionstechnik und Organisation, Frau Sophie Berger, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.** Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.