

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 Bewerber:innen, 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** (10 - 12 h/Woche)

befristet bis zum 31.12.2023 mit der Option auf Verlängerung ein:e Student:in gesucht. Die Beschäftigungsdauer richtet sich nach dem WissZeitVG.

**Das Thema** lautet:

*menschengerechte Gestaltung des KI-Einsatzes in Unternehmen*

**Aufgabenpakete innerhalb des Themenfeldes** sind wissenschaftliche Hilfstätigkeiten, insbesondere

Unterstützung bei:

- zielgruppenspezifischer Konzipierung, Organisation und Durchführung von Transfermaßnahmen zur Verbreitung von KI-Lösungen in der Wirtschaft (Webinare, Präsenzveranstaltungen, Schulungsunterlagen)
- systematische Recherche von Unterstützungsbedarf von Unternehmen im Kontext der KI-Einführung, speziell im Bereich der Umformtechnik (Befragungsvorbereitung und Auswertung, telefonische Befragungen)
- inhaltliche Recherche und Aufbereitung von Inhalten für die Transfermaßnahmen (Printmedien, WebSite, AR-Präsentation)
- Mitwirkung bei der Umsetzung von KI-Implementation in regionalen Unternehmen (Analyse, Konzeptentwicklung)
- Mitwirkung bei der Öffentlichkeitsarbeit: Erstellung von Beiträgen für die Website und den Newsletter, Erarbeitung und Umsetzung von Inhalten für Flyer, Poster und Rollups
- Recherche und Auswertung von wissenschaftlicher Literatur zu Fragen der menschengerechten Gestaltung der KI-Einführung und Umsetzung in Citavi

**Voraussetzungen:**

- Immatrikulierte:r Student:in an einer Hochschule
- Studienrichtung Maschinenbau oder Wirtschaftsingenieurwesen

- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise, Interesse am Erstellen wissenschaftlicher Texte
- Interesse an einer längerfristigen Beschäftigung (mind. 1 Jahr)

**Wir bieten:**

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Möglichkeit zum Sammeln von Projekterfahrungen
- Individuelle Zeiteinteilung in Absprache mit dem Betreuer

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen. Die TU Dresden strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule und verfügt über einen Dual Career Service. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen Kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ein kurzes Anschreiben sowie einen Lebenslauf senden Sie bitte bevorzugt per E-Mail an: **gritt.ott@tu-dresden.de** oder per Post an: **TU Dresden, CIMTT Zentrum für Produktionstechnik und Organisation, Frau Gritt Ott, 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.