

Die TU Dresden ist eine der größten Technischen Universitäten und eine der führenden und dynamischsten Hochschulen in Deutschland. Mit ihren 17 Fakultäten in fünf Bereichen offeriert sie ein weitgefächertes Angebot aus mehr als 120 Studiengängen. Seit 2012 gehört die TU Dresden zu den deutschen Exzellenz-Universitäten.

Am **Zentrum für interdisziplinäres Lernen und Lehren (ZiLL)** ist im Rahmen des von der Stiftung Innovation in der Hochschullehre durch die Initiative „[Hochschullehre durch Digitalisierung stärken](#)“ geförderten, sachsenweiten Verbundprojekts „Digitalisierung in Disziplinen partizipativ umsetzen :: Competencies Connected (D2C2)“ zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt eine Projektstelle als

**wiss. Mitarbeiter/in Digitalisierte Werkstätten und Labore (m/w/d)**

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L)

bis 31.07.2024 (Beschäftigungsdauer gem. § 2 Absatz 2 WissZeitVG), mit 50 % der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit, zu besetzen.

**Aufgaben:**

- wiss. Konzeption, Erprobung und Diskussion werkstatt- und laborbezogener, digital gestützter Lehr-, Lern- und Prüfungssettings in fachspezifischen Communities of Practice
- wiss. Begleitung und mediendidaktische Beratung zur Umsetzung und Qualitätssicherung neu entwickelter, innovativer Labor- und Werkstattformate
- Analyse fachspezifischer Merkmale und Herausforderungen in Bezug auf das Themenfeld (teil-) digitalisierte Werkstätten und Labore
- Erprobung und Auswertung des Ansatz „Students as Partners“ in enger Zusammenarbeit mit studentischen Mitarbeitern/-innen
- Konzeption und Umsetzung von Transferveranstaltungen (Workshops, Hacks, Shortcuts) zur sachsenweiten Verbreitung der Projektergebnisse
- Forschung und wiss. Publikationen im Themengebiet Labor- und Werkstattdidaktik sowie Präsentationen auf Tagungen
- Bereitstellung und Einbindung der Projektergebnisse in hochschuldidaktische Programme, Plattformen und Webseiten im sächsischen Hochschulraum
- Vernetzung und fachspezifische Kooperation innerhalb der Einrichtung, am Wissenschaftsstandort Dresden sowie in den landesweiten Strukturen des Hochschuldidaktischen Zentrums Sachsen (HDS) und Zusammenarbeit im Kooperationsverbund
- wiss. Publikationen und Öffentlichkeitsarbeit zu den Projektinhalten.

**Voraussetzungen:**

- wiss. Hochschulabschluss mit vertieften Fachkenntnissen in den MINT-Fächern
- mehrjährige Erfahrung in der Lehre sowie im Gebiet der Entwicklung und Umsetzung digital gestützter Lehr-, Lern- und Prüfungsformen
- Kenntnisse zu aktuellen Entwicklungen im Themenfeld (teil-)digitalisierte Werkstätten und Labore
- Bereitschaft, sich in hochschul-, fach- und mediendidaktische Themen einzuarbeiten
- Sensibilität für die Vielfalt von Lern- und Fachkulturen
- Fähigkeit zu interdisziplinärem, vernetztem und konzeptionellem Denken und Handeln
- Bereitschaft, sich in einem sachsenweiten Team zu engagieren, zu kooperieren und zu kommunizieren
- sicherer Umgang mit den gängigen MS-Office-Programmen, Content bzw. Learning Management Systemen sowie souveräner Einsatz digitaler Medien

- Programmier- und Softwarekenntnisse mit Anwendungsbezug zum Themenfeld (teil-) digitalisierte Werkstätten und Labore
- selbständige Arbeitsweise
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- Bereitschaft zur mobilen und flexiblen Arbeit.

**Wir bieten Ihnen:** attraktive Arbeitsbedingungen mit einem interessanten, vielseitigen und anspruchsvollen Aufgabengebiet; hohes Maß an Gestaltungsmöglichkeiten im eigenen Verantwortungsbereich; Mitarbeit in einem engagierten Team mit einer offenen und agilen Arbeitskultur; flexible Arbeitszeiten sowie die Vereinbarkeit von Familie und Beruf; eine zielgerichtete Personalentwicklung in allen Phasen Ihres Berufslebens mit Weiterbildungsmöglichkeiten; eine attraktive betriebliche Altersvorsorge; ein vergünstigtes Personennahverkehrsticket (VVO-JobTicket des Freistaates Sachsen).

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen und Darstellung bisheriger Arbeiten bis zum **10.11.2021** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Dresden) bevorzugt über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an **zill@tu-dresden.de** oder an **TU Dresden, Zentrum für interdisziplinäres Lernen und Lehren (ZILL), Frau Henriette Greulich – persönlich –, 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.