

Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 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, Institut für Werkstoffwissenschaft** ist zum **01.01.2027** eine Stelle als

Werkstoffprüferin bzw. Werkstoffprüfer (m/w/d)

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 5 TV-L)

für 6 Monate (Befristung gem. TzBfG), in Vollzeit, zu besetzen.

Aufgaben: Die Tätigkeit der ausgeschriebenen Stelle beinhaltet die projektbezogene Planung, Durchführung und Auswertung von Prüfungen zum mechanischen Verhalten. Darüber hinaus fallen Arbeiten auf dem Gebiet der metallographischen Präparationen für die Licht- und die Rasterelektronenmikroskopie zur Aufklärung von Prozess-Mikrostruktur-Zusammenhängen an. Eingebunden ist die Tätigkeit in ein laufendes Forschungsprojekt, ein intensiver Austausch mit den verantwortlichen wissenschaftlichen Beschäftigten ist ausdrücklich erwünscht.

Voraussetzungen:

- Abschluss als Werkstoffprüferin bzw. Werkstoffprüfer, Fachrichtung Metalltechnik
- sicherer Umgang mit MS-Office
- Erfahrung im Umgang mit Prüfständen und der Durchführung von Prüfungen zum Ermüdungsverhalten metallischer Werkstoffe von Vorteil

Wir bieten:

- Gelegenheit zu interessanter und eigenverantwortlicher Arbeit in flacher Hierarchie in einem aufgeschlossenen Team und unterstützender Atmosphäre
- flexible Regelung von Arbeitszeiten für eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb einer 5-Arbeitstage-Woche)
- umfangreiches Angebot zur Fort- und Weiterbildung
- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD
- ein ermäßigtes Jobticket (auch als Deutschlandticket)
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersversorgung im öffentlichen Dienst über die VBL

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

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **07.10.2026** (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 martina.zimmermann@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft, Frau Prof. Martina Zimmermann, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der
Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

**DRESDEN
concept**



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