

Willkommen
im Land zum Leben.



Offene Stelle

Technische Mitarbeiterin bzw. Technischer Mitarbeiter (w/m/d) für Metallografie und Werkstoffprüfung

Einsatzdienststelle(n)	Universität Rostock Albert-Einstein-Str. 2 18059 Rostock	Bewerbung bis	30.11.2024
		Arbeitsbeginn	schnellstmöglich
Beschäftigungsdauer	befristet bis 30.11.2026 (mit der Option auf Entfristung)	Arbeitszeit	Vollzeit, teilzeitfähig
		Besoldung/ Entgeltgruppe	bis E 7 TV-L Übersicht der Verdienstmöglichkeiten
Ansprechperson(en)	Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Olaf Keßler Frau Julia Kluth	Job-ID	10079

Die Universität Rostock bietet Ihnen eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule in einer lebendigen Stadt am Meer.

An der Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik, Lehrstuhl für Werkstofftechnik besetzen wir vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet bis 30.11.2026 (mit der Option auf Entfristung) die folgende Stelle: Technische Mitarbeiterin bzw. Technischer Mitarbeiter (w/m/d) für Metallografie und Werkstoffprüfung

Ihre Aufgaben

- Präparieren von Proben für gezielte licht- und elektronenmikroskopische Analysen von Werkstoffstrukturen
- Präzisionstrennen von metallografischen Proben aus maschinenbaulichen Komponenten, Einbetten, Schleifen und Polieren
- chemisches und elektrochemisches Ätzen von metallografischen Proben
- lichtmikroskopisches und elektronenmikroskopisches Analysieren metallografischer Proben
- Identifizieren von charakteristischen Bestandteilen der Werkstoffstrukturen, quantitatives Auswerten mittels digitaler Bildverarbeitung
- Durchführen von Härteprüfungen
- Dokumentieren der Präparation und Ergebnisse
- Beschaffen aller notwendigen Verbrauchsmaterialien
- Instandhalten aller notwendigen Geräte für die Probenpräparation und Mikroskopie
- Beraten hinsichtlich zielführender Präparationsschritte, mikroskopischer Methoden und Auswerteverfahren
- Betreuen studentischer Laborpraktika

Ihr Profil

- abgeschlossene Berufsausbildung als Technische/r Assistent/in - Metallografie/Werkstoffkunde oder alternativ als Werkstoffprüfer/in - Metalltechnik bzw. vergleichbarer Abschluss (CTA, PTA) mit entsprechenden Kenntnissen und Erfahrungen in der Metallografie
- Erfahrungen in der metallografischen Präparation metallischer Werkstoffe
- Erfahrungen in der licht- und elektronenmikroskopischen Analyse von Werkstoffstrukturen metallischer Werkstoffe
- präzise und sorgfältige Arbeitsweise für hochauflösende Analysen von Werkstoffstrukturen im Mikrometer- und Nanometer-Bereich
- EDV-Kenntnisse in einschlägiger Labor- und Bürosoftware
- Teamfähigkeit
- Mindestmaß an körperlicher Eignung für metallografische Präparation
- sichere Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift

Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Familienbüro
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- Weiterbildungsmöglichkeiten (IT, Sprachen, berufliche Weiterbildung)

Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir schätzen Vielfalt in der Landesverwaltung Mecklenburg-Vorpommern und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung.

Bewerbungen von Frauen begrüßen wir besonders.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und ihnen Gleichgestellte berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Wir empfehlen Ihnen daher, auf eine Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung bereits im Anschreiben hinzuweisen.

Mit der Bewerbung verbundene Kosten können wir leider nicht erstatten.

Die tarifliche Erfahrungsstufe wird unter Berücksichtigung Ihrer bisherigen Berufserfahrung individuell festgelegt.

Die Befristung des Arbeitsverhältnisses richtet sich nach § 14 Abs. 2 Teilzeit- und Befristungsgesetz. Es können nur Bewerber/innen berücksichtigt werden, die noch nicht in einem befristeten oder unbefristeten Arbeitsverhältnis zum Arbeitgeber Land Mecklenburg-Vorpommern gestanden haben.

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung mit vollständigen, aussagekräftigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **30.11.2024**. Es werden ausschließlich Bewerbungen berücksichtigt, die über unser Bewerbungsportal eingehen und alle genannten Unterlagen enthalten.

Datenschutzhinweise

Ihre Daten aus den Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich für den Zweck des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen:

[Datenschutzbestimmungen zu Ihrer Bewerbung](#)

Weiterführende Informationen

Der Lehrstuhl für Werkstofftechnik ist eine national führende und international anerkannte Forschungseinrichtung auf dem Fachgebiet der Wärmebehandlung metallischer Werkstoffe, insbesondere der Leichtmetalllegierungen. Wir betreiben grundlagen- und anwendungsorientierte Forschung für Energietechnik, Verkehrsmittelbau und Medizintechnik. Unser Lehrangebot vermittelt die werkstofftechnischen Kompetenzen in den Bachelor- und Master-Studiengängen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen und Biomedizinische Technik.

Ansprechperson(en)

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Olaf Keßler
Ansprechperson für den Lehrstuhl Werkstofftechnik

Tel.: 0381 498 9470

E-Mail: olaf.kessler@uni-rostock.de

Frau Julia Kluth
Ansprechperson für weitere Auskünfte

Tel.: 0381 498 1317

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle
Universität Rostock
gern auf folgendem Weg entgegen:

Online-Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere externe Bewerbungsplattform.
Zum Online-Bewerbungsformular gelangen Sie über folgenden Link:

<https://jobs.uni-rostock.de/dbh75>

Bitte beachten Sie auch die [Hinweise zum Bewerbungsverfahren](#).

Universität Rostock



Ausführliche Stellenbeschreibungen, Informationen zum Arbeitgeber
Land M-V und alle aktuell ausgeschriebenen Stellen sowie Ausbildungs-
und Studienplätze finden Sie im Karriereportal der Landesverwaltung:

www.Karriere-in-MV.de