Ausbildung - Werkstoffprüfer*in

Online seit 27.10.2025 | 2025-10-27-943768 | Auszubildende

Stellenbeschreibung

Deine Ausbildung

Einsatzgebiete:

Mikroskopie, Mechanik, Metallographie, Wärmebehandlung

Start: 24.08.2026

Dauer:

3 ½ Jahre (Verkürzung auf 3 Jahre bei guten Leistungen möglich)

In der Welt der Werkstoffe, die ständig im Wandel ist, entdeckst du neue Perspektiven und findest gemeinsam im Team innovative Lösungen für die Herausforderungen von morgen.

Deine Aufgaben

- verschiedene Materialien und deren Eigenschaften analysieren und prüfen
- Durchführung von beispielsweise Zugversuchen, um die Qualität von Werkstoffen zu gewährleisten
- gemeinsam mit Ingenieur*innen und Techniker*innen trägst du aktiv zur Entwicklung neuer Lösungen für verschiedene Probleme bei

Das sind wir

Die Technische Universität Dortmund ist eine dynamische forschungsorientierte Universität mit 17 Fakultäten in den Natur- und Ingenieurwissenschaften sowie Gesellschafts- und Kulturwissenschaften. Auf unserem internationalen Campus leisten rund 6 700 Beschäftigte täglich einen Beitrag, um drängende Fragen der Gegenwart und der Zukunft zu lösen. Offenheit und Vielfalt prägen nicht nur das Miteinander in Forschung und Lehre, sondern auch in Technik und Verwaltung.

Anforderungsprofil & Qualifikationen

Das bringst du mit

- einen erfolgreichen Schulabschluss
- Interesse an den Schulfächern Mathematik und Chemie
- Neugier, Lernbereitschaft und Teamfähigkeit
- ein gutes Auge für Details und eine analytische Denkweise

Das bieten wir an

- Unterstützung von deiner Ausbilderin*deinem Ausbilder, damit du deine Ausbildung erfolgreich gestaltest und dich an der TU Dortmund wohlfühlst
- Individuelle Prüfungsvorbereitung
- Eine sehr attraktive Ausbildungsvergütung mit Jahressonderzahlung und eine Abschlussprämie bei erfolgreichem Ausbildungsabschluss
- Sehr gute Übernahmechancen, 30 Tage Urlaub, zusätzlich an Heiligabend und Silvester frei
- Moderne Ausstattung f
 ür deine Ausbildung
- Ein Team mit ca. 130 Azubis unterschiedlicher Ausbildungsberufe, in dem Austausch und gemeinsame Events die Zusammenarbeit bereichern
- Eine umfangreiche Infrastruktur: kostenlose Parkplätze sowie eine gute Anbindung an den ÖPNV, verschiedene Mensen und Cafeterien, in denen du als Auszubildende*r von Vergünstigungen profitierst, zahlreiche Sportangebote

Interesse?

Bewirb dich unter Angabe der Ref.-Nr. AZ_004/26 mit Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen.

Interessieren dich noch andere Ausbildungsberufe? Gerne kannst du dich bei uns auch auf mehrere Berufe gleichzeitig bewerben.

Wir fördern Vielfalt und Chancengleichheit. Überzeuge uns mit deiner Persönlichkeit und Fachkenntnissen. Bewerbungen von Frauen werden entsprechend der gesetzlichen Regelungen bevorzugt behandelt. Zur Berücksichtigung einer Schwerbehinderung weise diese bitte durch geeignete Unterlagen nach.

Vorteile für Mitarbeitende

- Sport- und Freizeitangebote
- Hauseigene Kantine
- Verkehrsmittelzuschuss
- Mentoring-Programm
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Gesundheitsmaßnahmen
- Home Office
- Betriebliche Altersvorsorge
- Dienstlaptop
- Rabatte
- · Betriebliche Kinderbetreuung

Stellenmerkmale

Beschäftigungsart Auszubildende

Beschäftigungsumfang Vollzeit (befristet)

Home Office Teilweise

Hochschulabschluss Kein Abschluss

Entgeltgruppe TVL

Bewerbungslink https://jobs.tu-dortmund.de/application/

applicantRegisterCvAnalyzerGenerator/upload/2132?

page_lang=de

Kontaktdaten

Firma/Hochschule TU Dortmund

Anschrift August-Schmidt-Straße 1

44227 Dortmund

Kontakt Frau Katja Laube

E-Mail karriere@tu-dortmund.de

Webseite https://www.tu-dortmund.de