

Ausbildung - Industriemechaniker*in - Fachrichtung Feingerätebau

Online seit 18.12.2025 | 2025-12-18-943776 | Auszubildende

Stellenbeschreibung

Ausbildung - Industriemechaniker*in - Fachrichtung Feingerätebau

Einsatzgebiete: Feingerätebau Instandhaltung

Start: 24.08.2026

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

Mit geschickten Händen und technischem Wissen wirst du mechanische Bauteile herstellen, montieren und reparieren, welche für Forschung und Lehre an der TU Dortmund benötigt werden.

Deine Aufgaben:

- Herstellen von Einzelteilen und Baugruppen
- Montieren und Befestigen
- Technische Zeichnungen lesen und erstellen
- Projekte planen und durchführen
- Programmieren von CNC Maschinen
- Anfertigen von Anschauungsstücken und Ersatzteilen mit 3D Druckern

Anforderungsprofil & Qualifikationen

Das bringst du mit:

- einen erfolgreichen Schulabschluss
- Interesse an den Schulfächern Mathematik und Physik
- Faszination für das Thema Mechanik

- Freude an der Zusammenarbeit mit anderen Menschen

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 für 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_008/26** 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
- Möglichkeit zu Sabbaticals
- Weiterbildungsmöglichkeiten

- Gesundheitsmaßnahmen
- Betriebliche Altersvorsorge
- Betriebliche Kinderbetreuung

Stellenmerkmale

Beschäftigungsart	Auszubildende
Beschäftigungsumfang	Vollzeit (befristet)
Home Office	Nein
Entgeltgruppe	TVL
Gehalt	13.040,00 EUR / Jahr
Bewerbungslink	https://jobs.tu-dortmund.de/application/applicantRegisterCvAnalyzerGenerator/upload/2143?page_lang=de

Kontaktdaten

Firma/Hochschule	TU Dortmund
Anschrift	August-Schmidt-Straße 1 44227 Dortmund
Kontakt	Frau Anushya Vithushan
Telefon	 +492317552532
E-Mail	 karriere@tu-dortmund.de
Webseite	https://www.tu-dortmund.de

Beschäftigungsort/e

Stellenportal Dortmund
Dortmund, Nordrhein-Westfalen, Deutschland