

# 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 Übernahmehandlungen, 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	<b>Auszubildende</b>
Beschäftigungsumfang	<b>Vollzeit (befristet)</b>
Home Office	<b>Nein</b>
Entgeltgruppe	<b>TVL</b>
Gehalt	<b>13.040,00 EUR / Jahr</b>
Bewerbungslink	<b><a href="https://jobs.tu-dortmund.de/application/applicantRegisterCvAnalyzerGenerator/upload/2143?page_lang=de">https://jobs.tu-dortmund.de/application/applicantRegisterCvAnalyzerGenerator/upload/2143?page_lang=de</a></b>

## Kontaktdaten

Firma/Hochschule	<b>TU Dortmund</b>
Anschrift	<b>August-Schmidt-Straße 1 44227 Dortmund</b>
Kontakt	<b>Frau Anushya Vithushan</b>
Telefon	 <b>+492317552532</b>
E-Mail	 <b><a href="mailto:karriere@tu-dortmund.de">karriere@tu-dortmund.de</a></b>
Webseite	<b><a href="https://www.tu-dortmund.de">https://www.tu-dortmund.de</a></b>

## Beschäftigungsart/e

**Stellenportal Dortmund**  
**Dortmund, Nordrhein-Westfalen, Deutschland**