

<b>Ausbildungsberuf:</b>	Industriemechaniker/ Industriemechanikerinnen (m/w/d)
<b>Anzahl Auszubildende:</b>	1
<b>Ausbildungsdauer:</b>	3 ½ Jahre (jeweils am 01.09. beginnend)
<b>geforderter Abschluss:</b>	guter Realschulabschluss



### **Aufgaben und Tätigkeiten des Ausbildungsberufsbildes**

Das Aufgabenspektrum der Industriemechaniker (m/w/d) liegt im Bereich der manuellen Zerspanung (drehen, fräsen, bohren), in der Montage von Baugruppen, der Anwendung pneumatischer und hydraulischer Systeme und der CNC-Programmierung.

### **Ausbildungsverlauf:**

#### Berufsschule

BSZ für Technik und Wirtschaft „Julius Weisbach“  
Schachtweg 2  
09599 Freiberg

Der Berufsschulunterricht findet im Blockmodell statt.

#### Praxis:

Die berufspraktische Ausbildung erfolgt in der Werkstatt des Institutes für Werkstofftechnik der Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie, sowie am Zentrum für effiziente Hochtemperatur-Stoffwandlung (ZeHS).

**Ausbildungsvergütung und Urlaubsanspruch** richten sich nach dem Tarifvertrag (TVA-L BBiG).

### **Anforderungen:**

Der Bewerber (m/w/d) sollte ein gutes naturwissenschaftliches Verständnis besitzen, gute Kenntnisse in Mathematik, Physik und Technik aufweisen und hand-werklich geschickt sein. Interesse an technischen Geräten sowie eine exakte Arbeitsweise sind erforderlich.

Bei erfolgreichem Ausbildungsabschluss erfolgt eine Übernahme.

Der Ausbildungsplatz kann inklusionsgerecht angeboten werden. Schwerbehinderte oder ihnen Gleichgestellte (m/w/d) werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerberinnen interessiert.

Ihre Bewerbungsunterlagen, dazu gehören

- Bewerbungsschreiben
- tabellarischer Lebenslauf mit Unterschrift
- Kopien von Zeugnissen, Zertifikaten und Nachweisen von Schülerpraktika,

senden Sie bitte an:

**TU Bergakademie Freiberg  
Dezernat für Personalangelegenheiten  
Frau Homenko  
09596 Freiberg**

**oder per E-Mail an: [bewerbungen@tu-freiberg.de](mailto:bewerbungen@tu-freiberg.de)**

**Bewerbungsschluss: 15.02.2026**

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Wir können leider keine Vorstellungskosten übernehmen.