

Zum Ausbildungsbeginn **August / September 2026** sind duale Ausbildungsplätze grundsätzlich im Rahmen der Erstausbildung auf der Basis eines mittleren Schulabschlusses (Ober-/Realschulabschluss oder vergleichbar) als

Mechatronikerin bzw. Mechatroniker (m/w/d)

zu besetzen. Die Ausbildungsdauer beträgt 3 ½ Jahre.

Schwerpunkte der Ausbildung:

- Montieren von mechanischen, elektrischen, elektronischen, pneumatischen und hydraulischen Komponenten zu mechatronischen Systemen
- Fertigung mechanischer und elektrischer Baugruppen
- Arbeit mit CNC- und SPS-Technik
- Aufbau, Bedienung und Wartung hydraulischer und pneumatischer Anlagen
- Projektieren, Instandhalten und Warten komplexer Systeme

Voraussetzungen:

- gute schulische Leistungen, vor allem Physik und Mathematik
- handwerkliches Geschick und technisches Verständnis
- Gründlichkeit und Ausdauer
- räumliches und farbliches Seh- und logisches Denkvermögen
- Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit
- englische Sprachkenntnisse erwünscht

Wir bieten:

- abwechslungsreiche Berufsausbildung im öffentlichen Dienst
- Ausbildungsvergütung nach Tarif inkl. Jahressonderzahlung und 30 Tage Urlaub / Jahr
- Übernahme nach der Ausbildung gemäß Tarifregelung
- 400 € Prämie bei bestandener Abschlussprüfung
- Übernahme notwendiger Fahrtkosten / ggf. Familienheimfahrten gemäß Tarifregelung
- ermäßigtes Jobticket (z.Z. auch als Deutschlandticket)
- betriebliches Gesundheitsmanagement
- umfangreiche kostenfreie Weiterbildungsangebote sowie universitäre Sportangebote
- Nutzung der studentischen Angebote sowie vielfältige Freizeitangebote

Weitere Informationen zu den Ausbildungsberufen an der TU Dresden finden Sie unter: <https://tu-dresden.de/ausbildungsplaetze>.

Menschen mit Behinderungen sind zur Bewerbung aufgefordert, ebenso Interessierte mit Migrationshintergrund, die gute Deutschkenntnisse (mind. C1) nachweisen können.

Ihre Bewerbungen senden Sie bitte mit Anschreiben, tabellarischem Lebenslauf und Kopien der letzten beiden Schulzeugnisse sowie von Praktikumszeugnissen (auch berufsfremd) **ab sofort** bis zum **15.10.2025** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> in **einem** PDF-Dokument (max. 5 MB) an bewerbung-berufsausbildung@tu-dresden.de bzw. an: **TU Dresden, Dezernat Personal, Frau Maurer, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden**. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie postalisch nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.