

# Bereitstellungsliste für die Berufsschule

Für den Unterrichtsbesuch am RBZ Technik benötigen **Zerspanungsmechaniker und Zerspanungsmechanikerinnen** die folgenden Materialien:

## Gesamter Ausbildungszeitraum:

- Schreibutensilien:
  - Kugelschreiber / Füllfederhalter
  - Bleistifte (empfohlen werden Feinminenstifte 0,35-0,5-0,7, HB und H), Radiergummi, ggf. Anspitzer
  - Geodreieck
  - Lineal (30 cm)
  - Zirkel (empfohlen mit Stellrändel)
- Taschenrechner:
  - wissenschaftlich (empfohlen wird der CASIO FX-82DECW)
  - möglichst 2-zeilig
  - das Handy ist **kein** Taschenrechner
- Schreibmaterial:
  - karierte Blätter
  - Ordner DIN A4 mit Register
  - Entschuldigungsordner (Schnellhefter DIN A4)
- **Tabellenbuch Metall**  
Europa Lehrmittel, in der aktuellen Auflage
- **Tabellenbuch Zerspantechnik**  
Europa Lehrmittel, in der aktuellen Auflage
- **Formeln und Tabellen für metalltechnische Berufe** (*nur empfohlen*):
  - Bildungsverlag Eins, in der aktuellen Auflage

## 1. Ausbildungsjahr:

Das folgende Buch wird im Unterricht bereitgestellt:

- **Grundkenntnisse Industrielle Metallberufe, Lernfelder 1-4** (Haffer u.v.a.)  
Handwerk und Technik, in der aktuellen Auflage

## 2.-4. Ausbildungsjahr:

Das folgende Buch ist von den Auszubildenden je nach Ausbildungsberuf bis spätestens zum Beginn des 2. Ausbildungsjahres zu beschaffen:

- **Fachkenntnisse Zerspanungsmechaniker, Lernfeld 5-13** (Haffer u.v.a.)  
Handwerk und Technik, in der aktuellen Auflage

## Digitales Endgerät (empfohlen):

Wir verfügen mit Moodle über eine digitale Lernplattform, in der Arbeitsmaterialien zur Verfügung gestellt werden. Darüber hinaus ist es immer wieder erforderlich, Arbeitsergebnisse auch in digitaler Form als Dokumente, Präsentationen oder Tabellen zu erstellen und abzugeben. Dafür empfehlen wir das Mitführen eines digitalen Endgerätes. Im Unterricht haben sich sowohl das Microsoft Surface Go als auch das iPad von Apple bewährt. Aber auch vergleichbare Produkte können natürlich verwendet werden.

Wichtig wäre aus unserer Sicht ein uneingeschränkter WLAN-Zugang, die Möglichkeit einer Stift- sowie Tastaturabgabe sowie eine Displaygröße von mindestens 10".