



Stand Oktober 2006

## Metallarbeiter/in

**Metallarbeiter und Metallarbeiterinnen befassen sich mit der Verarbeitung von Metallen. Mit Hilfe von Werkzeugmaschinen fertigen sie Teile für Geräte, Apparate und Maschinen an.**

### Dauer

2 Jahre  
1 Tag Berufsfachschule pro Woche (intern).

### Schulbildung

Mehrjährige berufliche Tätigkeit.

### Anforderungen

Handwerkliche Begabung. Freude an der Metallbearbeitung, technisches Verständnis, gutes Vorstellungsvermögen, sorgfältiges und gewissenhaftes Arbeiten.

### Berufsfachschule

Fachrechnen, Informatik, Fachzeichnen, Fachkunde, Deutsch, Rechts-, Staats- und Wirtschaftskunde, Turnen und Sport.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren  
Abteilungsleiter Ausbildung / Mechanik:

### René Gerber

Telefon: 031 990 01 40  
Email: rene.gerber@band.ch

### Inhalt der Ausbildung

#### Erstes und zweites Lehrjahr

- Metallarbeiter und Metallarbeiterinnen lernen einfache Bankarbeiten wie Anreissen, Körnen, Sägen, Feilen und Gewindeschneiden auszuführen
- Sie erlernen die grundlegenden Fertigkeiten und Kenntnisse im Messen und Prüfen mittels der gebräuchlichsten Prüf- und Messwerkzeuge
- Sie lernen einfache Werkzeuge und Hilfsmittel auszuwählen, vorzubereiten und einzusetzen
- Sie erwerben die gebräuchlichsten Fertigkeiten und Kenntnisse im Bedienen von Werkzeugmaschinen unter Verwendung der erforderlichen Werkzeuge und möglichen Maschinenvorrichtungen
- Sie erwerben die Grundkenntnisse über unfallverhütende Massnahmen
- Sie lernen die Zusammensetzung und Eigenschaften der gebräuchlichsten Werkstoffe und Hilfsmittel kennen
- Sie üben und vertiefen in der Produktion und an Lehrgangsstücken das Gelernte unter Berücksichtigung von Arbeitsgüte und Zeitaufwand
- Sie lernen kleinere Störungen zu beheben und einfache Reparaturen auszuführen sowie Maschinen, Betriebsmittel und Werkzeuge fachgerecht zu reinigen