



# STAATLICHE BERUFSSCHULE

ZUR   
SONDERPÄDAGOGISCHEN FÖRDERUNG

Kanalstr. 12 ▪ 91522 Ansbach

## AUSBILDUNGSBERUF METALLBAUER /IN (KONSTRUKTIONSTECHNIK)

### Ausbildungsdauer: 4 Jahre

Die Ausbildung findet an zwei Berufsschultagen pro Woche statt. Zusätzlich erhalten die Schüler individuellen Förderunterricht. Die Ausbildung ist als Stufenausbildung Metallfachwerker / Metallbauer konzipiert. Sie umfasst ein sehr großes Spektrum und stellt deshalb auch ein Sprungbrett für eine spätere Tätigkeit in der industriellen Fertigung dar.

### Aufgaben und Tätigkeiten:

Der Metallbauer / die Metallbauerin stellt Bauteile des Stahl- und Metallbaus wie z.B.: Tore, Geländer, Treppen, Überdachungen Fenster und Türen her.

Er / Sie montiert Bauteile und Normteile zu kompletten Metallkonstruktionen.

Aufbau und Reparatur von elektrischen, mechanischen oder hydraulischen Torantrieben, sowie Schließ- und Sicherheitsanlagen gehört ebenso zu seinen Aufgaben, wie Wartung und Instandhaltung.

Metallbauer / innen sind in Werkstätten tätig. Sie können auf Montagebaustellen im Außen- und Innenbereich eingesetzt werden.

### Ausbildungsinhalte:

- Lesen von technischen Zeichnungen, Fertigungs-, Schweiß- und Montageplänen
- Umgang mit Mess- und Prüfgeräten
- Herstellung und Montage von Bauteilen durch Sägen, Feilen, Schleifen, Bohren, Biegen, Scheren und Schweißen
- Vormontage von Metallkonstruktionen und Montage von gefertigten Bauteilen
- Ausführung von Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten ▪ Fehlersuche und Reparatur

### Qualifizierungsbausteine:

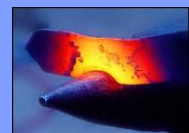
- Während der Ausbildung nehmen die Auszubildenden an mehreren überbetrieblichen Ausbildungsmaßnahmen durch die Handwerkskammer teil und erwerben dabei Fertigkeiten insbesondere bei verschiedenen Schweißverfahren und im Bereich Steuerungstechnik.

### Voraussetzungen:

- handwerkliches Geschick ▪ mathematische und sprachliche Fähigkeiten ▪ hohe Eigenmotivation und Leistungsbereitschaft

### Weitere Informationen:

- Herr Pfitzer (Schulleiter)
  - Frau Schmiedgen – Pedreiro (Konrektorin)
  - Herr Pfeifer (Fachbereichsleiter Metall)
- Tel.: 09 81 / 971 948 511



Fachbereich Metall