

## Metalltechnik



### Fachwerker/-in für Metallbautechnik

(Ausbildungsberuf nach §42m HWO)

#### Arbeitsplatz:

Schlossereibetriebe und Schweißereien

#### Berufsbeschreibung:

Umgang mit manuell gesteuerten Metallbearbeitungsmaschinen, Biegen, Schweißen (WIG, MAG, MIG, autogen), Fertigung von Bauteilen nach Zeichnungen, Skizzen oder Anweisungen, Montagearbeiten in der Werkstatt und auf Baustellen, Schweißarbeiten, Herstellung von Tür und Fensterrahmen, Gittern und Geländern

#### Fähigkeiten:

Handwerkliches Geschick, räumliches Vorstellungsvermögen, körperliche Belastbarkeit

#### Ausbildungsdauer:

36 Monate

Kontakt:

**Berufsbildungswerk  
Adolf Aich gGmbH**

Schwanenstraße 92  
88214 Ravensburg  
Tel.: 0751 3555-8  
E-Mail:  
info@bbw-rv.de

## Metalltechnik



### Metallbauer/-in Fachrichtung Konstruktionstechnik

(Ausbildungsberuf nach §42m HWO)

#### Arbeitsplatz:

Einsatz in allen metallverarbeitenden Betrieben von Handwerk und Industrie

#### Berufsbeschreibung:

Herstellen von Metall- oder Stahlbaukonstruktionen, Montieren und Prüfen von hydraulischen, pneumatischen und elektrotechnischen Bauteilen; Einrichten von Arbeitsplätzen an Baustellen, Montieren, Prüfen und Einstellen von Systemen

#### Fähigkeiten:

Selbstständiges Arbeiten, handwerkliches Geschick, Ausdauer und Genauigkeit, räumliches Vorstellungsvermögen, gutes technisches Verständnis

#### Ausbildungsdauer:

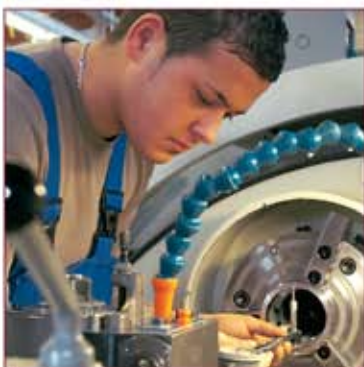
36 Monate

Kontakt:

**Berufsbildungswerk  
Adolf Aich gGmbH**

Schwanenstraße 92  
88214 Ravensburg  
Tel.: 0751 3555-8  
E-Mail:  
info@bbw-rv.de

## Metalltechnik



### Metallfeinbearbeiter/-in

(Ausbildungsberuf nach §42m HWO)

#### Arbeitsplatz:

Metallbearbeitende Betriebe des Fahrzeug- und Maschinenbaus, des Vorrichtung- und Werkzeugbaus und der Feinwerktechnik

#### Berufsbeschreibung:

Metallfeinbearbeiter fertigen Bauteile für Maschinen und montieren sie zu funktionsfähigen Einheiten zusammen (Sägen, Gewindeschneiden, Bohren, Drehmaschinen), höchste Genauigkeit ist dabei erforderlich; Wartungs- und Reparaturarbeiten

#### Fähigkeiten:

Handwerkliches Geschick, gute Feinmotorik, räumliches Vorstellungsvermögen, technisches Verständnis

#### Ausbildungsdauer:

36 Monate

Kontakt:

**Berufsbildungswerk  
Adolf Aich gGmbH**

Schwanenstraße 92  
88214 Ravensburg  
Tel.: 0751 3555-8  
E-Mail:  
info@bbw-rv.de

## **Metalltechnik**



### **Werkzeugmaschinenspaner/-in Fachrichtung Drehen**

(Ausbildungsberuf nach §42m HWO)

#### **Arbeitsplatz:**

Überwiegend in der metallverarbeitenden Industrie (z.B. Automobilzulieferung, Turbinenherstellung, Pressenherstellung)

#### **Berufsbeschreibung:**

Herstellung von Einzel- und Serienteilen auf modernen CNC-Drehmaschinen; Qualitätskontrolle. Bearbeiten von Werkstücken an Dreh-, Fräs- und Bohrmaschinen

#### **Fähigkeiten:**

Handwerkliches Geschick, gute Feinmotorik, räumliches Vorstellungsvermögen, technisches Verständnis

#### **Ausbildungsdauer:**

36 Monate

Kontakt:

**Berufsbildungswerk  
Adolf Aich gGmbH**

Schwanenstraße 92  
88214 Ravensburg  
Tel.: 0751 3555-8  
E-Mail:  
info@bbw-rv.de

## **Metalltechnik**



### **Zerspanungsmechaniker/in**

(Ausbildungsberuf nach §42m HWO)

#### **Arbeitsplatz:**

Überwiegend in Metallbe- und verarbeitenden Industriebetrieben

#### **Berufsbeschreibung:**

Arbeiten an Bearbeitungsmaschinen; Herstellen von Bauelementen durch überwiegend spanabhebende Verfahren. Vorbereiten, Durchführen, Überwachen und Sicherstellen von Fertigungsabläufen; Prüfdatenermittlung und Prüfdatenauswertung

#### **Fähigkeiten:**

Freude am exakten Arbeiten, Handwerkliches Geschick, gute Feinmotorik, ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen und technisches Verständnis, Teamarbeit

#### **Ausbildungsdauer:**

3,5 Jahre

Kontakt:

**Berufsbildungswerk  
Adolf Aich gGmbH**

Schwanenstraße 92  
88214 Ravensburg  
Tel.: 0751 3555-8  
E-Mail:  
info@bbw-rv.de