



Berufsfachschule für Metalltechnik

Schweißen, schmieden oder löten – als Metallfacharbeiter/in bringt man einen widerstandsfähigen Werkstoff in die gewünschte Form. Ob einfache Blechkonstruktion oder Maschinenbauteil: das selbständige Entwerfen, Konstruieren und Fertigen gehören zum Arbeitsalltag. Technische Kommunikation sowie Zerspanungs- und Verbindungstechnik, die Berufsfachschule für Metalltechnik vermittelt fundiertes Basiswissen in den einzelnen Fachgebieten.

Als Metallfacharbeiter/in sollte man Freude an der Technik und am Werkstoff Metall mitbringen und sich für Maschinen interessieren. Präzises Arbeiten ist gefragt, und der verantwortungs- sowie umweltbewusste Umgang mit Geräten ein Muss. Im Bereich Metalltechnik ändert sich ständig etwas, daher sollte der Schüler/die Schülerin neugierig sein und bereit sein, sich laufend weiterzubilden.

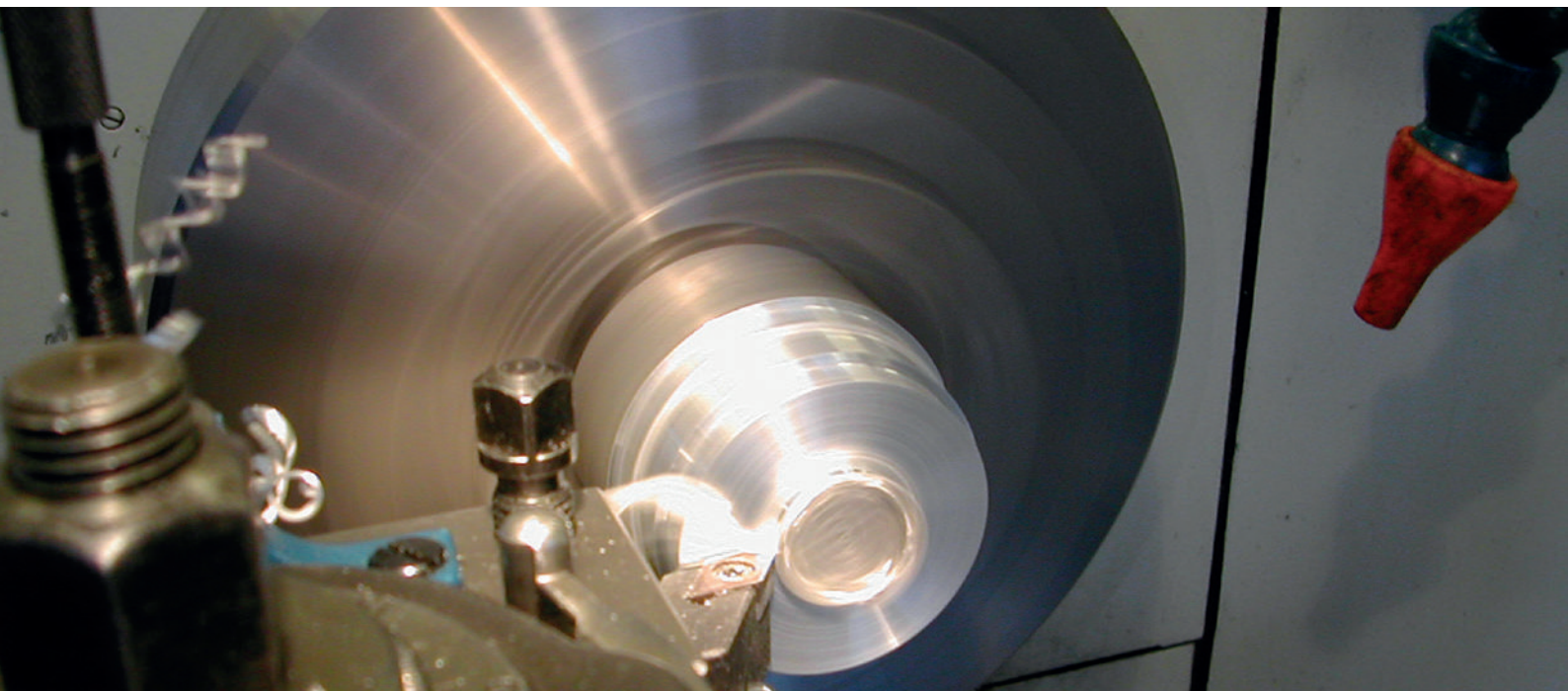
Dauer: 3 Jahre (mit Berufsgrundstufe)
Unterricht ganztägig von Montag bis Freitag

Zugangsvoraussetzungen:
Erfolgreicher Abschluss der Berufsgrundstufe (1. Klasse Berufsfachschule) für Elektro- und Metalltechnik bzw. Holz- und Metalltechnik oder eines anderen 9. Pflichtschuljahres.

Abschluss / weiterführende Möglichkeiten
Bei positivem Abschluss erhält man das Berufsbefähigungszeugnis eines Metallfacharbeiters/in.

Im Anschluss kann:

- ein Spezialisierungsjahr (4. Klasse) besucht werden
- die Technikerschule für Fertigungstechnik absolviert werden, wobei hier der Besuch des Spezialisierungsjahres empfohlen wird
- das maturaführende Bildungsjahr besucht werden (Maturaprüfung)



Lernfelder

In den Lernfeldern tritt das einzelne Schulfach in den Hintergrund, es wird fachübergreifend an einem bestimmten Thema oder speziellen Aufgabenstellung gearbeitet. Die Lernfelder verbinden das theoretische Wissen mit der Praxis, die Schüler/innen können unter Anleitung konkret den Beruf erproben.

Lernfelder der 2. und 3. Klasse:

- Herstellen von Einzelteilen durch spanende Formgebung
- Herstellen von Einzelteilen durch spanlose Formgebung
- Herstellen von Bauteilen durch stoffschlüssige Verbindungen
- Herstellen von Baugruppen



Stundentafel

	2. KLASSE	3. KLASSE
Allgemeinbildender Fachbereich		
Religion	1	1
Deutsch	3	3
Italienisch	2	2
Englisch	2	2
Gemeinschaftskunde, Zeitgeschichte	2	-
Rechts- und Wirtschaftskunde	-	2
Mathematik	2	2
Bewegung und Sport	2	2
Summe Wochenstunden	14	14

Fachtheorie		
Technische Mechanik	2	2
Technologie	3	3
Technische Kommunikation	3	3
Summe Wochenstunden	8	8

Fachpraxis		
Praxis Maschinenbau	8	8
Praxis Stahlbau	6	6
Summe Wochenstunden	14	14

Wochenstunden gesamt	36	36
-----------------------------	-----------	-----------