

Berufsschule für Metallbauerinnen und Metallbauer

(Duales System)

Abschluss: Berufsabschluss

Zweijährige Berufsfachschule Technik

Fachrichtung: Metall- und Automatisierungstechnik

Abschluss: Fachhochschulreife/Fachabitur (FHR)
(schulischer Teil)

Einjährige Berufsfachschule 2

Fachrichtung: Metalltechnik

Abschluss: Mittlerer Schulabschluss

Einjährige Berufsfachschule 1

Fachrichtung: Metalltechnik

Abschluss: Erweiterter erster Schulabschluss

Ansprechpartner

Abteilung Technik

Herr Viehöver

✉ viehoever@ajc-bk.de

Zweijährige Berufsfachschule Technik

Frau Risse

✉ risse@ajc-bk.de

Schulleitung

Herr Brodka

Herr Steinweg

Anschrift

Adam-Josef-Cüppers Berufskolleg
Minoritenstr. 10
40878 Ratingen

Kontakt

Telefon: 02102 7112-0

Telefax: 02102 7112-111

E-Mail: sekretariat@ajc-bk.de

Homepage: www.ajc-bk.de

Anmeldung: www.schueleranmeldung.de



Adam-Josef-Cüppers
Berufskolleg Ratingen

Zweijährige „Höhere“ Berufsfachschule Technik

**Fachhochschulreife
im Bereich Technik**



Ihr Profil

- Sie interessieren sich für Technik, insbesondere Metall- und Automatisierungstechnik.
- Sie schätzen praktische Arbeit ebenso wie theoretische.
- Sie haben ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen.
- Ihnen liegen mathematisch-naturwissenschaftliche Fächer (MINT-Fächer).
- Sie sind in der Lage Probleme eigenständig zu erkennen und lösungsorientiert zu bearbeiten.
- Sie streben eine gehobene Stellung im technischen Bereich an.

Dann ist die zweijährige Berufsfachschule Technik mit der Fachrichtung Metall- und Automatisierungstechnik genau das Richtige für Sie. In zwei Jahren erlangen sie Kenntnisse und Fertigkeiten der beruflichen Praxis. Gleichzeitig werden Voraussetzungen für ein Studium gelegt.



Überblick

Eingangsvoraussetzungen

- Mittlerer Schulabschluss oder
- Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe

Berufsbezogene Fächer

- Maschinenbau-/Systemtechnik
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Mathematik
- Englisch
- Wirtschaftslehre

Berufsübergreifende Fächer

- Deutsch/Kommunikation
- Religionslehre
- Sport/Gesundheitsförderung
- Politik/Gesellschaftslehre

Differenzierungsbereich

- CNC-Technik
- Technische Kommunikation/CAD
- Speicherprogrammierbare Steuerung

Praktika

- Zweiwöchiges Ganztagespraktikum in einem technischen Betrieb (in Klasse 11)

Abschlüsse/Berechtigungen

- Fachhochschulreife (schulischer Teil)

Perspektiven

- Berufe mit technischer Qualifikation sind hoch angesehen und auf dem Arbeitsmarkt sehr gefragt.
- Die Gehälter im technischen Bereich liegen auch ohne Studium zumeist im oberen Bereich.
- Mit der Profilbildung in der Metall- und Automatisierungstechnik erwerben Sie außerdem wertvolle Kenntnisse im Bereich Maschinenbau, in der Steuerungs- und Regelungstechnik, Programmierung von Werkzeugmaschinen (CNC) sowie in der computerunterstützten Zeichnungserstellung (CAD).
- In Verbindung mit einem Berufsabschluss oder einem einschlägigen Praktikum berechtigt der Abschluss zu einem Studium an einer Fachhochschule, zu einem dualen Studium oder mit entsprechendem Profil zu einem Studium an einigen Universitäten, bzw. Gesamthochschulen.
- Der Besuch dieser Schulform erhöht die Chance auf einen Ausbildungsplatz im technischen Bereich des dualen Systems, z.B. Mechatroniker, Industriemechaniker oder Metallbauer.