

Metalltechnik

Berufsfachschule Typ 2

Berufliche Kenntnisse

und Mittlerer Schulabschluss



Maschinenbau ist in Deutschland und weltweit der wirtschaftlich bedeutendste Industriebereich. Er umfasst die Entwicklung, die Herstellung, den Verkauf und den Service aller Arten von Maschinen und Anlagen, z. B. Motoren, Getrieben, Pumpen, Werkzeugmaschinen, Robotern bis hin zu voll automatisierten, also rechnergesteuerten Prozessen zur Herstellung von Autos, Handys oder auch von großtechnischen Anlagen der Chemie oder Energiegewinnung.

Schwerpunkte der Ausbildung

Der Bildungsgang BFS Typ 2 Metalltechnik verfolgt das Ziel, maschinenbautechnische und soziale Grundlagen für den erfolgreichen Einstieg in einen technisch-naturwissenschaftlichen Beruf zu fördern und gleichzeitig den Mittleren Schulabschluss mit und ohne Qualifikation zu ermöglichen.

Der Schwerpunkt der Fächer liegt in den Bereichen

- Praxisunterricht Metalltechnik
- Technische Kommunikation
- Fertigungs- und Prüftechnik
- Montagetechnik und Instandhaltung

Die Ausbildung wird in theoretischem Unterricht, in Werkstattarbeiten und zwei dreiwöchigen Praktika durchgeführt. Nach erfolgreichem Abschluss des Bildungsganges ist der Besuch der Fachoberschule oder des beruflichen Gymnasiums möglich, die zur Fachhochschul- bzw. Allgemeinen Hochschulreife führen können. Darüber hinaus kann auch der Weg zu einer Ausbildung angestrebt werden.

Ziele der Ausbildung | mögliche Abschlüsse

- Mittlerer Schulabschluss (Fachoberschulreife)
- Berufliche Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten
- Übergang in Ausbildung und Arbeit

Der Bildungsgang ermöglicht

- Beginn einer Berufsausbildung
- Besuch der Fachoberschule mit dem Ziel Fachhochschulreife
- Besuch des beruflichen Gymnasiums mit dem Ziel Allgemeine Hochschulreife (nach Erreichen der Qualifikation)

Dauer | Verlauf der Ausbildung

- einjährige vollzeitschulische Ausbildung
- fachpraktischer Unterricht in den Schulwerkstätten
- Vertiefung durch zwei dreiwöchige Betriebspraktika

Eingangsvoraussetzung

- Erweiterter Erster Schulabschluss (EESA)

Anmeldung

- Anmeldung über Schüler-Online und Abgabe der Bewerbungsunterlagen im Schulbüro
- Anmeldeformulare im Downloadbereich unserer Homepage: www.max-born-berufskolleg.de

Beratung | Termine | weitere Informationen

- Die Vereinbarung eines individuellen Beratungstermins und Kontakt zu den Beratungslehrer*innen ist über die Schulhomepage möglich
- Ansprechpartner*in für diesen Bildungsgang:
Frau Wilms | wil@max-born-berufskolleg.de
Herr Wienken | wik@max-born-berufskolleg.de

max born berufskolleg

Schule des Kreises Recklinghausen
Berufliches Gymnasium
Europaschule in NRW

Campus Vest 3
45665 Recklinghausen

Tel.: 0 23 61 | 3 06 75 - 0

Fax.: 0 23 61 | 3 06 75 - 96 50

www.max-born-berufskolleg.de

info@max-born-berufskolleg.de