



Kontakt:

Berufskolleg Erkelenz
Westpromenade 2
41812 Erkelenz
sekretariat@bk-erkelenz.de
www.bk-erkelenz.de
02431 806020

Ansprechpartner:
Herr Kauenberg
Herr Haas



Stand 01/2015

**Berufsschule
Ausbildungsberuf
Industriemechanikerin
Industriemechaniker**

Ihr Ziel

Sie wollen Industriemechaniker (das sind im üblichen Sprachgebrauch Mechaniker, Schlosser) werden.

Ihre Voraussetzungen

Sie haben einen Ausbildungsvertrag als Industriemechaniker in einem Betrieb im Einzugsbereich des Berufskollegs Erkelenz.

Dauer der Ausbildung

In der Regel 3½ Jahre. Eine Verkürzung der Ausbildungsdauer ist im Einvernehmen mit dem Ausbildungsbetrieb möglich.

Angebotene Unterrichtsfächer

- Betriebs- und Wirtschaftsprozesse
- Fertigungsprozesse
- Montageprozesse
- Instandhaltungsprozesse
- Automatisierungsprozesse
- Englisch
- Deutsch/Kommunikation
- Religion
- Sport/Gesundheitsförderung
- Politik/Gesellschaftslehre

Abschluss

- Facharbeiter-/ Gesellenbrief Industriemechaniker
- Berufsschulabschluss (ist dem Hauptschulabschluss nach Klasse 10 gleichwertig)

Zusätzlich mögliche Qualifizierung

Der Erwerb des mittleren Schulabschlusses (Fachoberschulreife) ist möglich.

Als Auszubildender zum Industriemechaniker besuchen Sie im Wechsel ein- bzw. zweimal in der Woche für jeweils acht Unterrichtsstunden die Berufsschule.

- Praxisnahe Beispiele vermitteln Ihnen Lerninhalte, die Sie auf Ihre Prüfungen und Ihre berufliche Zukunft vorbereiten.
- Projekte mit komplexen Aufgabenstellungen fördern Ihre Teamfähigkeit und befähigen Sie zu selbstständigem Lernen.
- Neben dem theoretischen Unterricht werden in den modernen, neu ausgestatteten Werkstätten und Laboren des Berufskollegs Erkelenz praxisnahe Projekte durchgeführt. In den Bereichen Pneumatik, Elektropneumatik, Hydraulik, Sensorik und SPS-Technik kommt neben praxisnaher Simulation auch die praktische Durchführung zur Anwendung. Weiterhin werden im Bereich der CNC-Dreh- und Frästechnik neben industrieller Software zur Simulation hochmoderne CNC-Dreh- und Fräsmaschinen eingesetzt, die auch in der Praxis genutzt werden.
- In den berufsfeldübergreifenden Fächern des Bildungsgangs Berufsschule – Industriemechaniker erweitern Sie u.a. Ihre kommunikativen Fähigkeiten für Ihr neues berufliches Umfeld.

Berufliche Perspektive

- Der Berufsschulabschluss berechtigt Sie zum Besuch der Fachschule für Technik, die Sie als staatlich geprüfter Techniker und mit der Fachhochschulreife abschließen können.
- Der Facharbeiter-/Gesellenbrief berechtigt Sie zur Weiterbildung zum Industrie- oder Handwerksmeister.