



Kontakt:

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

Ansprechpartner:
Herr Kauenberg
Herr Waldau

Stand 01/2015



**Berufsschule
Ausbildungsberuf
Zerspanungsmechanikerin
Zerspanungsmechaniker**

Ihr Ziel

Sie wollen Zerspanungsmechaniker (das sind im üblichen Sprachgebrauch Dreher, Fräser oder Schleifer) werden.

Ihre Voraussetzungen

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

Dauer der Ausbildung

In der Regel $3\frac{1}{2}$ Jahre. Eine Verkürzung der Ausbildungsdauer ist im Einvernehmen mit dem Ausbildungsbetrieb möglich.

Ausbildungsinhalte

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

Abschluss

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

Zusätzliche Angebote

Der Erwerb des mittleren Schulabschlusses (Fachoberschulreife) ist möglich.

Als Auszubildender zum Zerspanungsmechaniker besuchen Sie im Wechsel an einem Tag bzw. zwei Tagen in der Woche für jeweils acht Unterrichtsstunden die Berufsschule.

- Praxisnahe Beispiele, orientiert an Situationen aus dem beruflichen Alltag, 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.
- In den modernen, neu ausgestatteten Werkstätten und Laboren des Berufskollegs Erkelenz fertigen Sie Werkstücke nach von Ihnen erstellten CNC-Programmen. Hier kommen neue CNC-Dreh- und Fräsmaschinen mit Steuerungen zum Einsatz, die auch in der Praxis verbreitet sind.
- In den allgemeinbildenden Fächern des Bildungsgangs Berufsschule – Zerspanungsmechaniker 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.