

## ÜBER DEN BILDUNGSGANG

Neben dem schulischen Teil der Fachhochschulreife vermitteln wir Ihnen eine umfassende berufliche Orientierung.

Unser Ziel ist es, Sie stark für ihre berufliche Zukunft zu machen. Wir bereiten Sie umfassend sowohl auf eine Berufsausbildung als auch auf ein Fachhochschulstudium vor.

Die Vermittlung theoretischer Grundlagen der Elektrotechnik sowie deren praktische Umsetzung in Unterricht und Praxis sind wichtige Anliegen dieses Bildungsganges. In neu ausgestatteten Räumen und Werkstätten lernen Sie die Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik kennen. Aktuelle Aspekte wie die Digitalisierung in der Elektrotechnik sowie die Programmierung humanoider Roboter werden im Fach Automatisierungstechnik behandelt.

Durch Praktika lernen Sie attraktive und qualifizierte Ausbildungsplätze in einem zukunftsorientierten Berufsfeld der Elektrotechnik kennen.

## BÜROZEITEN

Montag bis Donnerstag: 7:30 bis 15:00 Uhr  
Freitag: 7:30 bis 13:00 Uhr

## BERATUNG | KONTAKT

Berufskolleg Ostvest  
Zweijährige Berufsfachschule für Elektrotechnik  
Stephanie Wulff  
Hans-Böckler-Straße 2  
45711 Datteln

Tel.: 02363 378-0  
E-Mail: [mail@bk-ostvest.de](mailto:mail@bk-ostvest.de)  
Stichwort: Fachhochschulreife Elektrotechnik

[www.bk-ostvest.de](http://www.bk-ostvest.de)

## ZWEIJÄHRIGE BERUFSFACHSCHULE FÜR ELEKTROTECHNIK

Fachhochschulreife (schulischer Teil)  
und berufliche Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten





## EINGANGSVORAUSETZUNGEN

- mittlerer Schulabschluss (Fachoberschulreife)
- Interesse im mathematisch-technischen Bereich

## ABSCHLUSS UND BERECHTIGUNG

- schulischer Teil der Fachhochschulreife

Die Fachhochschulreife, d. h. die Berechtigung zum Studium an einer Fachhochschule wird zuerkannt, wenn die Schülerin / der Schüler den Nachweis eines einschlägigen halbjährigen Praktikums oder einer mindestens zweijährigen abgeschlossenen Berufsausbildung oder einer mindestens zweijährigen Berufstätigkeit erbringt.

## BEGINN

Der Bildungsgang startet mit Beginn des Schuljahres.

## STUDENTAFEL

Unterrichtsfächer	Wochenstunden	
	Stufe 11	Stufe 12
<b>BERUFSBEZOGENER LERNBEREICH</b>		
Elektronik   Systemtechnik	6	6
Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik	5	5
Physik	2	2
Mathematik	3	3
Wirtschaftslehre	2	2
Englisch	3	3
<b>BERUFSÜBERGREIFENDER BEREICH</b>		
Deutsch/Kommunikation	3	3
Religionslehre	2	2
Sport/Gesundheitsförderung	1	1
Politik/Gesellschaftslehre	1	1
<b>DIFFERENZIERUNGSBEREICH</b>		
Elektrolabor (Elektrotechnik)	2	4
Elektrolabor (Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik)	2	2
Automatisierungstechnik	4	2
<b>SUMME</b>	<b>34</b>	<b>34</b>

## DAUER UND ORGANISATION

- Vollzeitform: 5 Tage pro Woche
- Unterricht ab 7:30 Uhr
- zwei Jahre bis zur Fachhochschulreife (schulischer Teil)

## PRAKTIKUM

Vier Wochen Praktikum sind integriert in den Fächern des berufsbezogenen Lernbereichs. Weitere vier Wochen absolvieren Sie ein Praktikum im Differenzierungsbereich. Darüber hinaus sind Sie vier Wochen während der Schulzeit in einem elektrotechnischen Fachbetrieb.

## ANMELDUNG

Einen Link für die Anmeldung über *schüler online* finden Sie auf unserer Homepage. Im Schulsekretariat sind neben dem ausgedruckten Anmeldeformular die folgenden Unterlagen abzugeben:

- Nachweis der mittleren Schulabschlusses (Fachoberschulreife)
- Lebenslauf in tabellarischer Form mit Lichtbild