

Was ist das Berufskolleg Werther Brücke?

Das Berufskolleg Werther Brücke in Wuppertal ist ein Berufsbildungszentrum für Maschinenbautechnik, Informatik und Wirtschaft im Bergischen Land. Hier werden jährlich gut 2.000 Lernende von ca. 100 Lehrkräften bestmöglich ausgebildet und auf das Studium an deutschen und europäischen Hochschulen vorbereitet.

Besonders wichtig sind uns die Verbindung von allgemein- und berufsbildenden Inhalten und die Verzahnung von Theorie und Praxis. Dies geschieht in enger Kooperation mit der Bergischen Wirtschaft. So wissen wir genau, welche Fachkräfte unsere Partner in der Wirtschaft benötigen. Dafür bieten wir Ihnen unsere fachliche und methodische Begleitung an und unterstützen Sie individuell bei Ihrer beruflichen Qualifizierung. Wir freuen uns, Sie in unserem Berufskolleg begrüßen zu dürfen.



Schulleiter
Matthias Flötotto



Assistent/in für Konstruktions- und Fertigungstechnik – AHR

Was ist eine Assistentenausbildung?

Assistent/in für Konstruktions- und Fertigungstechnik + AHR

In dieser Berufsausbildung nach Landesrecht werden breit gefächert Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten aus den Gebieten der Maschinenbautechnik, der Naturwissenschaften, der Informatik, der Sprachen und der Allgemeinbildung vermittelt.

Einen besonderen Stellenwert hat dabei die Verknüpfung von Theorie und Praxis, die durch eine enge Kooperation zwischen Schule, Industrie und Handwerk gewährleistet wird. Neben der Arbeit in Klassenraum, schuleigenen Labors und Werkstätten sind daher Praktika in regionalen und auch ausländischen Betrieben ein wichtiger Baustein der Ausbildung.



Dieser Bildungsgang spricht vor allem Schülerinnen und Schüler an, die sich für einen naturwissenschaftlichen oder technischen Beruf interessieren und auch die Berechtigung zum Studium an Universitäten erlangen möchten.

Assistent/in für Konstruktions- und Fertigungstechnik – AHR

Was ist Doppelqualifikation?

Berufliches und allgemeinbildendes Lernen führen zu einem doppelten Abschluss: einer Studienqualifikation und einem Berufsabschluss nach Landesrecht. Die Allgemeine Hochschulreife (Abitur) berechtigt zu jedem Studiengang an Universitäten. Studiengänge mit Schwerpunkten in Maschinenbautechnik können auch an Fachhochschulen aufgenommen werden. Die Ausbildung zur Assistentin / zum Assistenten bereitet vor auf die Unterstützung von Ingenieurinnen/Ingenieuren in Produktionsbetrieben, im Vertrieb oder im Dienstleistungsbereich. Mögliche Tätigkeitsfelder sind Konstruktion, Arbeitsvorbereitung, Fertigung, Werkstoffprüfung und Qualitätskontrolle.



Welchen Abschluss muss ich mitbringen?

Den mittleren Bildungsabschluss mit Zugangsberechtigung zum Besuch der Einführungsphase der gymnasialen Oberstufe (Fachoberschulreife mit Qualifikationsvermerk).

Welche Fächer werden unterrichtet?

Fachbereich/Fächer	11	12	13	14 ¹
Berufsbezogener Lernbereich				
Maschinenbautechnik	3	5	5	-
Mathematik	3	5	5	-
Physik	3	2	2	-
Konstruktions- und Fertigungstechnik	-	3	4	(4) 1,2
Informatik	3	2	-	-
Wirtschaftslehre	2	2	3	(4) 1,2
Englisch	3	3	3	-
Zweite Fremdsprache	4	4	4	-
Fachpraxis	5	-	-	-
Betriebspraktika	-	4 Wochen	-	(30) 9
Berufsübergreifender Lernbereich				
Deutsch	3	3	3	-
Gesellschaftslehre mit Geschichte	2	2	2	-
Religionslehre	2	2	2	-
Sport	2	2	2	-
Differenzierungsbereich				
Wahlfach	2	2	2	-

¹ Nach der Abiturprüfung beginnt ein schulisch begleitetes Betriebspraktikum von 12 Wochen mit 30 Stunden Betriebsanteil und 8 Stunden Unterricht an der Schule, wobei der Schulanteil auch am Ende geblockt werden kann.

Anmeldung

zweite Februarhälfte
 Berufskolleg Werther Brücke
 Bachstr. 17
 42275 Wuppertal
 0202/5636218
 info@bkwb.de
 www.bkwb.de

Assistentenbildungsgänge:

Dr. Anke Möller
 amoeller@bkwb.de

Markus Becker
 mbecker@bkwb.de

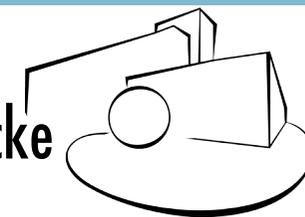
Heinrich Lackmann
 hlackmann@bkwb.de

Tobias Brüggemann
 tbrueggemann@bkwb.de

Beratung nach Vereinbarung:
 0202/5636218

deine Brücke in die Zukunft

Berufskolleg Werther Brücke Wuppertal



Ihr Ausbildungspartner für
 Technik, Informatik und Wirtschaft
 im Bergischen Land



Berufliches Gymnasium
 Berufsausbildung und Abitur
 im Fachbereich Maschinenbautechnik