

Ihre Unterrichtsfächer

Berufsbezogener Lernbereich

Mathematik
Ingenieurwissenschaften
Technische Informatik
Physik
Wirtschaftslehre
Englisch
Zweite Fremdsprache (Niederländisch/Spanisch)

Berufsübergreifender Lernbereich

Deutsch
Gesellschaftslehre mit Geschichte
Religionslehre (katholisch und evangelisch)
Sport

Differenzierungsbereich

Fachpraxis

Abschluss

Allgemeine Hochschulreife, jeder beliebige Studiengang an einer deutschen Hochschule kann studiert werden

Informationen zur Anmeldung

Die aktuellen Termine für Infoabende, Tag der offenen Tür und Anmeldungen entnehmen Sie bitte dem Terminplan unserer Homepage.

Die Anmeldung ist nur nach einem Beratungsgespräch möglich.

Bitte bringen Sie **folgende Bewerbungsunterlagen** zur Anmeldung mit:

- ausgefüllter Anmeldevordruck – bei Minderjährigen mit Unterschrift eines Erziehungsberechtigten (Formular per Download von der Internetseite der Schule erhältlich)
- Lebenslauf ohne Passbild
- beglaubigte Fotokopie des letzten Halbjahreszeugnisses oder Kopie und Original bei persönlicher Anmeldung

Förderung und Fahrkosten

Förderung nach BAföG ist unter bestimmten Ausnahmevoraussetzungen möglich. Weitere Auskünfte erteilt das BAFÖG-Amt (Tel. 0281-207-0).

Die Übernahme von Schülerfahrkosten erfolgt ausschließlich auf vorherigen Antrag, welcher rechtzeitig im Schulbüro abgegeben werden muss. In der Regel wird ein Schokoticket für Freifahrtberechtigte für den Bereich des VRR durch die NIAG ausgestellt, wobei im Normalfall auch ein Eigenanteil zu leisten ist. Informieren Sie sich bitte ausführlich über die geltenden Rahmenbedingungen.

Lernmittel werden im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen erstattet.

Anfahrtsskizze

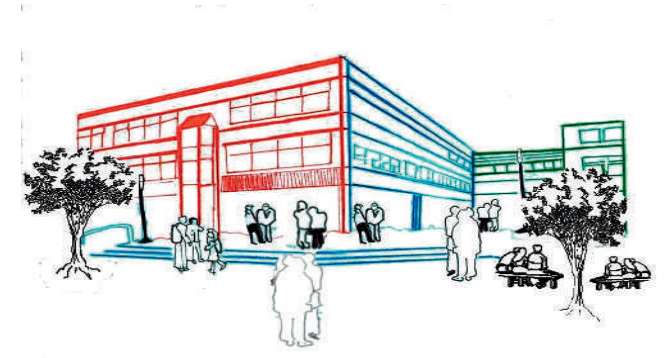


Berufskolleg Wesel

Telefon: +49 281-9 666 10
Telefax: +49 281-9 666 115
Email: verwaltung@berufskolleg-wesel.de
Homepage: <http://www.berufskolleg-wesel.de>
Hamminkelner Landstraße 38b
46483 Wesel

BERUFSKOLLEG WESEL

BERUFLICHES GYMNASIUM INGENIEUR- WISSENSCHAFTEN



Was ist ein Berufliches Gymnasium?

An einem Beruflichen Gymnasium wird Ihnen als Schülerin oder Schüler die Möglichkeit gegeben, sowohl das Abitur als auch berufliche Kenntnisse zu erwerben. Am Beruflichen Gymnasium können Sie innerhalb von drei Jahren die allgemeine Hochschulreife erwerben.

Das Berufliche Gymnasium ist für Sie vor allem dann eine **interessante Alternative** zu der gymnasialen Oberstufe der allgemeinbildenden Gymnasien und Gesamtschulen, wenn Sie sich am Ende der Sekundarstufe I für bestimmte Berufsfelder oder Studiengänge besonders interessieren. Studienangebote für Sie als Absolventinnen und Absolventen sind beispielsweise Bau-, Elektro- und Energietechnik, Fahrzeug- und Informationstechnik, Maschinenbau sowie Metall- und Produktionstechnik. Im Unterricht analysieren, entwickeln und bewerten die Schülerinnen und Schüler technische Systeme.

So arbeiten Sie z.B. projektorientiert an einer Photovoltaik gespeisten Ladestation für Elektrofahrzeuge. In diesem schwerpunkübergreifenden Projekt werden bau-, elektro- und maschinenbautechnische Inhalte miteinander verknüpft, um das Zusammenwirken der verschiedenen Disziplinen zu verdeutlichen.

Sie erarbeiten sich dadurch schrittweise eine fundierte Grundlage, um eine Entscheidung beim Übergang in Studium und Beruf zu erleichtern.



Abbildung 1: Ladestation für Elektrofahrzeuge (1)

Durch enge Zusammenarbeit mit umliegenden Betrieben, Hochschulen und Fachhochschulen und der praktischen Ausbildung in unseren schulinternen Labors bieten wir Ihnen sowohl einen hohen Praxisbezug, als auch die Möglichkeit berufliche Kenntnisse zu erwerben.

Auch wer sich für eine spätere Berufsausbildung im sogenannten MINT-Bereich interessiert, erhält in diesem Bildungsgang ein erstklassiges Fundament.

Was sind eigentlich MINT-Fächer?

M → Mathematik
I → Informatik
N → Naturwissenschaften
T → Technik

Da die Schülerinnen und Schüler von verschiedenen Schulen kommen, sind auch die fachlichen und methodischen Eingangsvoraussetzungen unterschiedlich. Am Beruflichen Gymnasium des Berufskollegs Wesel wird daher besonderer Wert auf die individuelle Förderung vor allem zu Beginn der Jahrgangsstufe 11 gelegt, um mögliche Wissens- oder Leistungsdefizite erfolgreich auszugleichen. Dazu gehört z.B. eine bedarfsorientierter Ergänzungs- bzw. Förderunterricht sowie die Vermittlung fachorientierter methodischer Kenntnisse.



Quelle: Lucky Dragon, Fotolia.com

BERUFLICHES GYMNASIUM

Zusammenfassung:

Voraussetzung:

- Mittlerer Schulabschluss (Fachoberschulreife) mit Qualifikation
- Besondere Begeisterung für technische Zusammenhänge
- Offenheit, Kontaktfreude und Teamfähigkeit, Interesse an der Arbeit mit technischen Materialien

Das bieten wir Ihnen:

- Individuelle Beratung und Förderung
- Unterricht zumeist im Klassenverband
- Allgemeines Vollabitur
- Optimale Vorbereitung auf ein ingenieurwissenschaftliches Studium
- Projektorientiertes Arbeiten, hoher Praxisbezug

Zukunftsperspektiven:

- Studium einer Ingenieurwissenschaft oder eines anderen Faches an einer deutschen oder internationalen Hochschule/Fachhochschule
- Duales Studium
- Hochqualifizierte Berufsausbildung mit einem eventuell anschließenden Studium

Abiturprüfung (Zentralabitur):

- Leistungskurs: Mathematik
- Leistungskurs: Ingenieurwissenschaften
- Grundkurs: Deutsch oder Englisch
- Grundkurs: ein Fach aus der Fächergruppe Gesellschaftslehre mit Geschichte, Religionslehre, Wirtschaftslehre

(1) Quelle: http://www.photovoltaiko.de/_images/carport-photovoltaik.jpg