

## Beschreibung des Bildungsganges

Der Bildungsgang Allgemeine Hochschulreife (Biologie, Chemie), fachlicher Schwerpunkt Naturwissenschaften, führt im Rahmen der dreijährigen Schulzeit zu einer allgemeinen Hochschulreife in Verbindung mit **beruflichen Kenntnissen** als Vorbereitung für ein Studium an einer Fachhochschule oder Universität.

Er vermittelt studien- und berufsbezogene Qualifikationen über eine Schwerpunktsetzung, die von berufsfachlichen Anforderungen und Perspektiven der beruflichen Tätigkeit bestimmt wird, sowie durch ein für alle Bildungsgänge gemeinsames Lernangebot.

Ein hohes Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern ist Grundvoraussetzung für die Ausbildung.

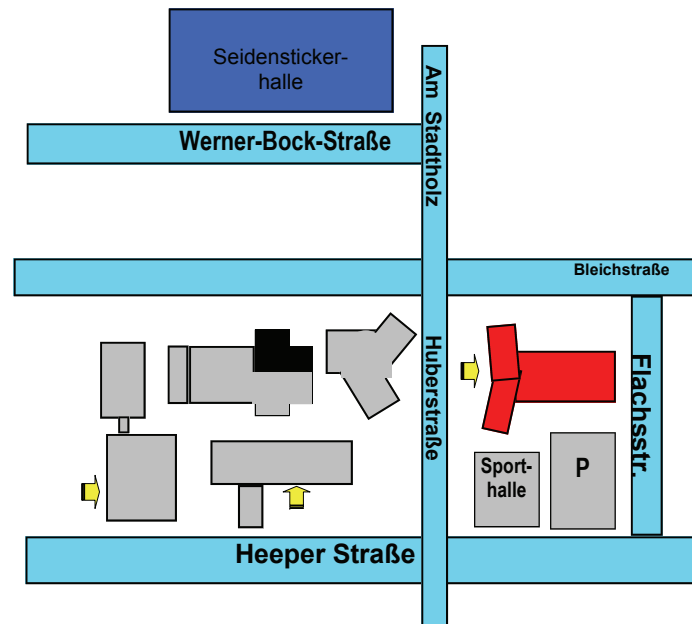


Huberstr. 40  
33607 Bielefeld

Tel.: 0521/51-2418 Fax: 0521/51-2380  
E-Mail: [info@maria-stemme-berufskolleg.de](mailto:info@maria-stemme-berufskolleg.de)  
Internet: [www.maria-stemme-berufskolleg.de](http://www.maria-stemme-berufskolleg.de)

**Ansprechpartner/Bildungsgang**  
-Terminvereinbarung über das Büro  
**Herr Kohl**

Bürozeiten: Mo bis Fr 8:30 bis 12:00 Uhr  
Do 14:00 bis 16:00 Uhr



**Berufliches Gymnasium  
Naturwissenschaften  
Allgemeine Hochschulreife  
(Biologie, Chemie)**

## Aufnahmevoraussetzungen

- Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe

## Ausbildungsdauer

- 3 Jahre in Vollzeitform

## Perspektiven

Studium an einer Universität oder Gesamthochschule

## Unterricht

Der Unterricht in Beruflichen Gymnasien ist in Grund- und Leistungskurse gegliedert. Die Fächer sind nach Aufgabenfeldern geordnet (sprachlich-literarisch-künstlerisch, gesellschaftswissenschaftlich, mathematisch-naturwissenschaftlich-technisch sowie Religionslehre und Sport).

Im berufsbezogenen Lernbereich werden die Fächer des fachlichen Schwerpunktes sowie in der Regel Mathematik, Naturwissenschaft, Englisch, die zweite Fremdsprache, Informatik und Wirtschaftslehre unterrichtet. Ein Fach des fachlichen Schwerpunktes ist immer zweites Leistungskursfach.

Berufsübergreifende Fächer sind Deutsch, Religionslehre, Sport und Gesellschaftslehre mit Geschichte. Der Differenzierungsbereich beinhaltet ein Wahlfach.

## Unterrichtsfächer

	11.1	11.2	12.1	12.2	13.1	13.2
<b>Berufsbezogener Lernbereich</b>						
Biologie	5	5	5	5	5	5
Chemie	5	5	5	5	5	5
Mathematik	3	3	3	3	3	3
Informatik	2	2	-	-	-	-
Wirtschaftslehre	-	-	2	2	2	2
Englisch	3	3	3	3	3	3
Zweite Fremdsprache <sup>1</sup>	3	3	3	3	3	3
<b>Berufsübergreifender Lernbereich</b>						
Deutsch	3	3	3	3	3	3
Gesellschaftslehre mit Geschichte	2	2	2	2	2	2
Religionslehre	2	2	2	2	2	2
Sport	2	2	2	2	2	2
<b>Differenzierungsbereich</b>						
Wahlfach	2	2	2	2	2	2
<b>Wochenstunden</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

<sup>1</sup>Handelt es sich bei der zweiten Fremdsprache um eine neu einsetzende Fremdsprache, ist diese mit insgesamt mindestens zwölf Jahreswochenstunden in den Jahrgangsstufen 11 bis 13 zu unterrichten.

## Kosten

- Eigenanteil an Lehr- und Lernmitteln

## Abiturprüfung

1. Prüfungsfach (weiteres Leistungskursfach): Chemie
2. Prüfungsfach (Profil bildendes Leistungskursfach): Biologie
3. Prüfungsfach (Grundkursfach): ein Fach der Fächergruppe Deutsch, Englisch
4. Prüfungsfach (Grundkursfach): ein Fach der Fächergruppe Gesellschaftslehre mit Geschichte, Religionslehre, Wirtschaftslehre

## Ausbildungsabschluss

**Allgemeine Hochschulreife  
(Abitur)**