



Berufliche Bildung

Bildungswege nach dem
mittleren Bildungsabschluss
an der **Augusta-Bender-Schule** in Mosbach



Wer wir sind



Jörg Wiersing

Studiendirektor
Abteilungsleiter Sekundarstufe II
Wirtschaftslehre und Geschichte



Thomas Dürr

Oberstudienrat
Studienberater
Biotechnologie und Chemie





Berufsbildende Schulen

Berufliche
Schulen

Gewerblich

Hauswirtschaftlich-
Pflegerisch-
Sozialpädagogische-
Landwirtschaftliche

Kaufmännisch

↑
Augusta-Bender-
Schule





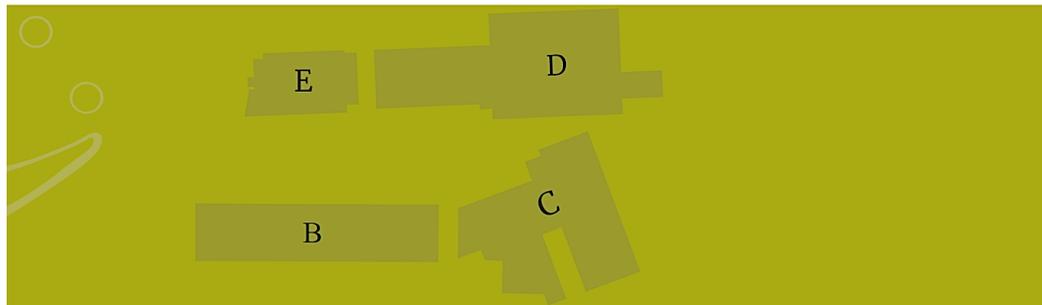
Augusta-Bender-Schule



Augusta-Bender-Schule Mosbach

[Schule >>](#) [Bildungsangebot >>](#) [News & Termine >>](#) [Lageplan >>](#) [Vertretungsplan und Formulare >>](#) [Kontakt >>](#)

NECKAR-ODENWALD-KREIS



[Start](#) [Impressum](#) [Datenschutz](#)

Netzwerk 
Fortbildung

 [®] operativ
eigenständige
schule

 **Erasmus+**

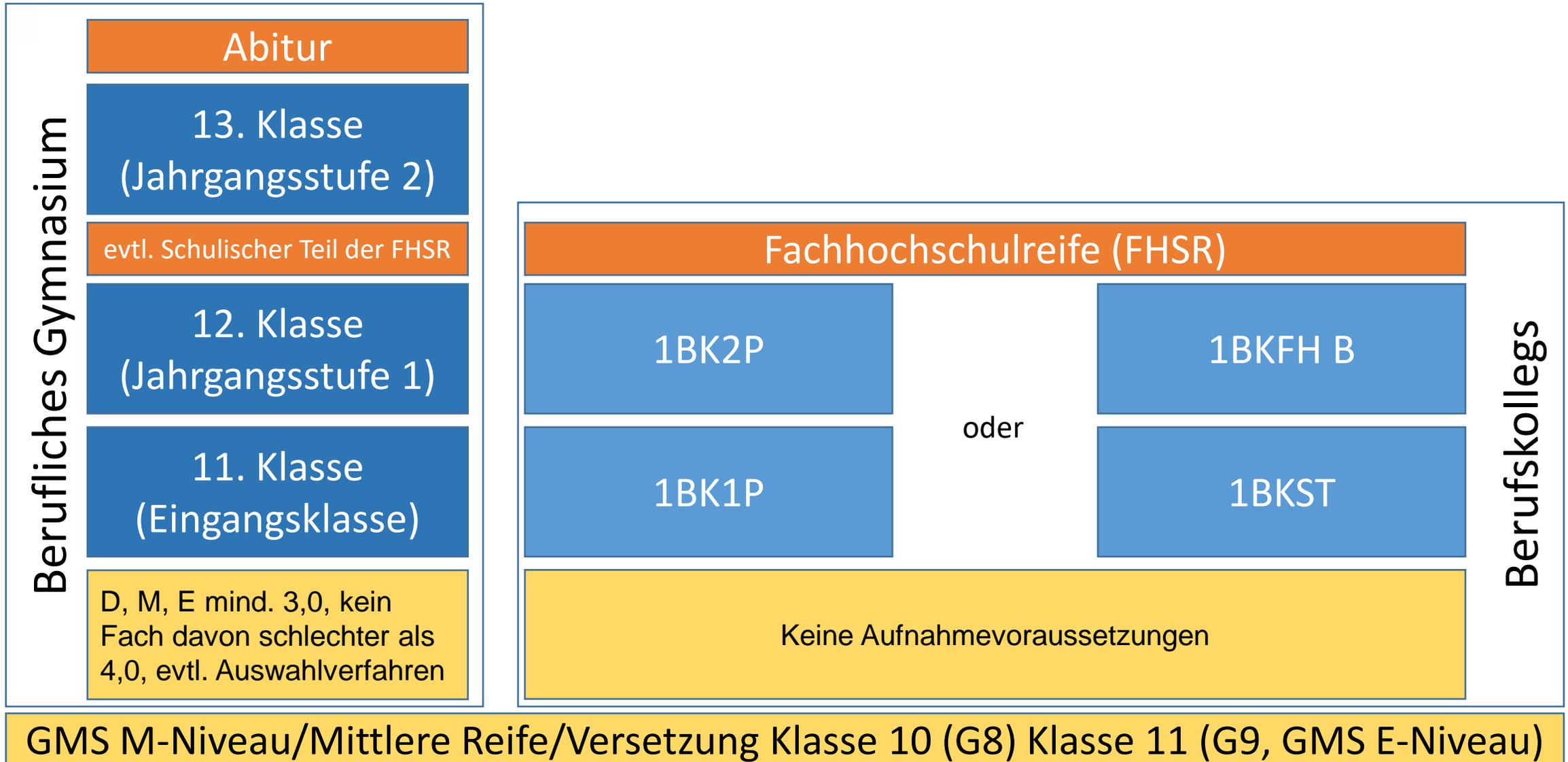

FREUNDLICHE SCHULE

Schule ohne Rassismus
Schule mit Courage

**DIGITALE
SCHULE** 

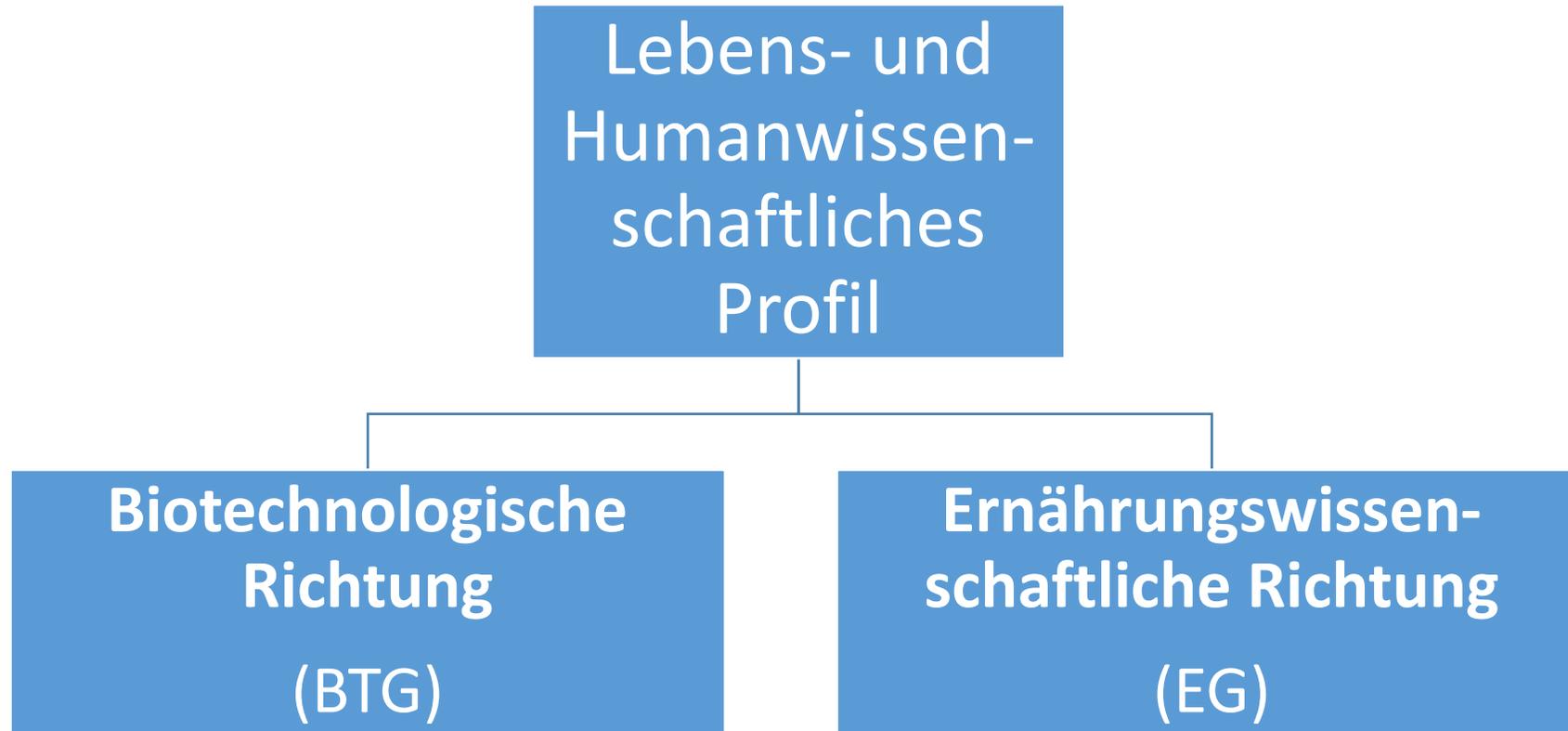


Gymnasien und Kollegs an der Augusta-Bender-Schule





Berufliches Gymnasium an der Augusta-Bender-Schule





Abitur ohne Vorkenntnisse einer zweiten Fremdsprache

→ Wer noch kein Französisch belegt hatte, **muss** Spanisch (oder Französisch) belegen

→ Englisch kann nach der Eingangsklasse abgewählt werden

Abitur mit einer zweiten (oder dritten) Fremdsprache

→ Wer Französisch belegt hatte, **kann** Spanisch (oder Französisch A) belegen





Angebotene Fächer an der Augusta-Bender-Schule

Gleiche Fächer beider Profile		
Deutsch	Englisch	Französisch A/B
Mathematik	Geschichte mit Gemeinschaftskunde	Religion bzw. Ethik
Sport	Physik	Wirtschaftslehre
Spanisch B	Seminarkurs*	Psychologie*
Literatur*	Musik*	Informatik / Bioinformatik
Sondergebiete der Ernährungswissenschaften*	Sondergebiete der Biowissenschaften*	Mathe +

Profilabhängige Fächer	
EG	BTG
Ernährung und Chemie	Biotechnologie
Biologie	Chemie

*Angebot abhängig von der Lehrerversorgung





Abiturprüfungen und Seminarkurs

→ Die vielfältigsten Wahlmöglichkeiten die Abiturprüfungen betreffend bieten sich an der Augusta-Bender-Schule

Schriftlich	Profilfach	Biotechnologie BTG am			
		Ernährung und Chemie EG am			
Schriftlich	2. Fach	Mathematik (eA)	oder	Deutsch (eA)	
	3. Fach	Deutsch (gA)	oder	Mathematik (gA)	oder
					Englisch
mündlich	4. Fach	E, D, GGK, Reli, Ethik, WL, Bio, Ch	oder	Seminarkurs	oder
					BTG: CH, Ph EG: BIO,PH
mündlich	5. Fach	Sp, S, Mu, GGK, Reli, EF*, Ethik, WL, Ch, Bio	oder	Seminarkurs	oder
					BTG: CH, PH EG: BIO,PH

*Ergänzungsfächer: Bioinformatik, Sondergebiete der Ernährungswissenschaften / Biowissenschaften



Profilfach am EG: Ernährung und Chemie

Im Mittelpunkt steht der Mensch!

- Stoffwechsel
- Stoffwechselstörungen und Ernährungsmedizin
- Bau und Funktion des Verdauungssystems
- Lebensmittelrecht und aktuelle Themen





Profilfach am EG: Ernährung und Chemie

- Stoffe und Stoffumwandlungen
- Atombau und Periodensystem
- Chemische Reaktionen
- Chemie der Nährstoffe (Zucker, Fette, Eiweiße)
- **Laborpraktika und Übungen**





Profilfach am BTG: Biotechnologie

Im Mittelpunkt stehen lebende Organismen

- Zelle und Mikroorganismen
- Genetik und Fortpflanzungsmedizin
- Anwendungen der Genetik, z.B. genetischer Fingerabdruck
- Stoffwechsel und biotechnische Produktion



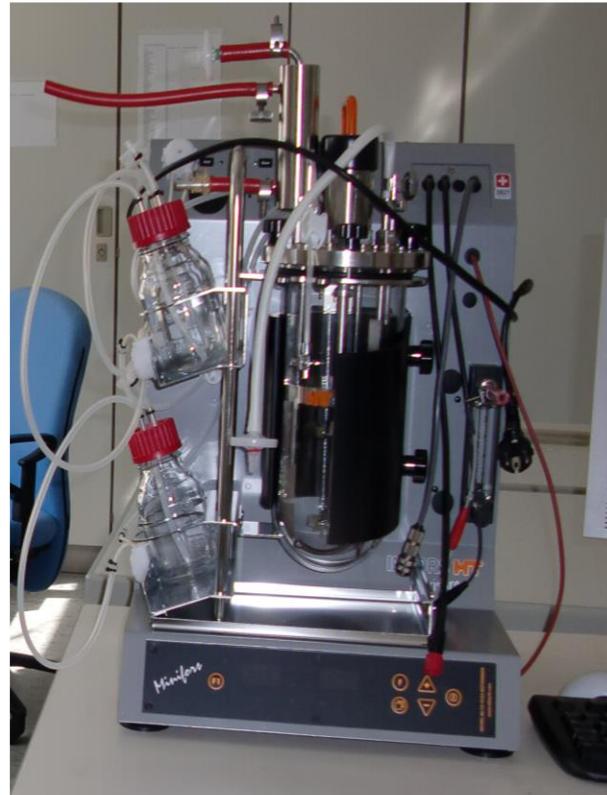


Praktikum am BTG



DNA-Isolation

Herstellung von
Bioethanol aus
Altpapier



Mikrobiologie



Molekularbiologie

Genetischer Fingerabdruck

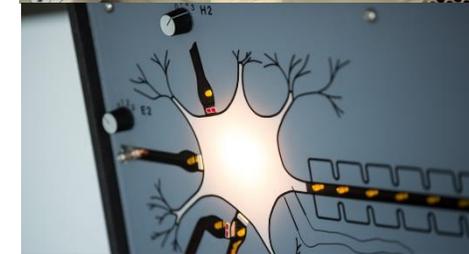


Naturwissenschaftliche Fachräume

Biologie-
Saal



Labor





Tabletklasse

Die kommenden Schüler*innen der Eingangsklassen bekommen Tablets (Samsung Tab A) zur interaktiven Nutzung im Unterricht und zu Hause





Besonderes für die Bewerbung

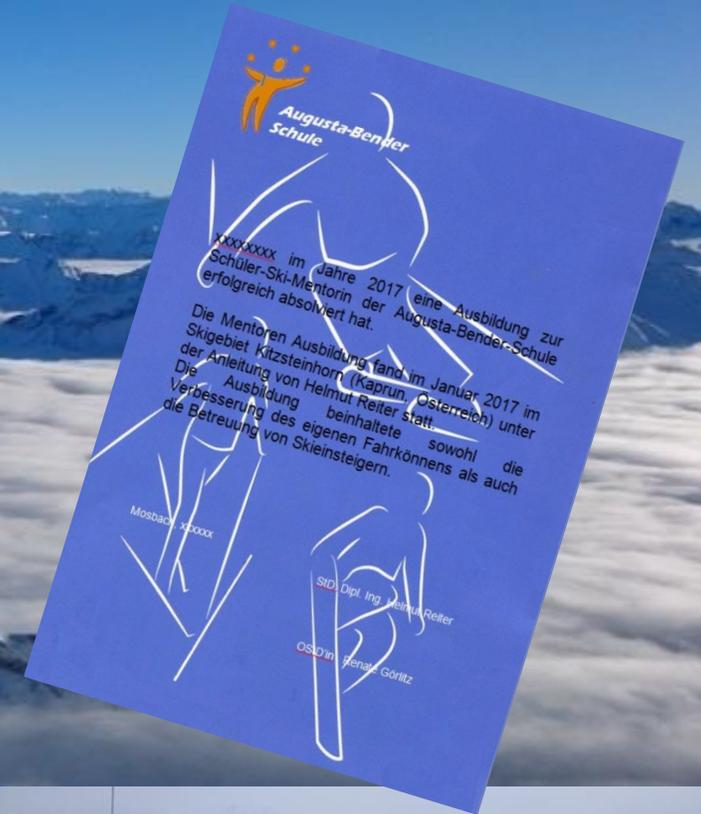
Eine **Arbeitsgemeinschaft** hat es sich zum Ziel gesetzt, besonders befähigte und motivierte Schülerinnen und Schüler zu fördern.

Schülerinnen und Schüler der ABS erhalten die Möglichkeit an der **Internationalen Biologieolympiade** oder **Chemieolympiade** teilzunehmen.





Ausbildung zum Ski-Mentor und Ski-Landheim





Erasmus+



Robots Go Green!

Augusta- Bender- Sommerschule



SOMMERSCHULEN
Baden-Württemberg

Ein guter Start ins neue Schuljahr!

Wann: 05.09.-09.09.2022 (letzte Ferienwoche)

Wo: Augusta-Bender-Schule

Kosten: 0 €

Was: Morgens: Förderung in D, M, E
Mittagessen: kostenlos
Nachmittags: Freizeitangebot (z.B. Kanufahrt, Betriebsbesichtigungen, Biopraktikum u.s.w.)





Augusta-Bender-Schule / Schillerstraße 2 /
74821 Mosbach

Ernährungswissenschaftliches und
Biotechnologisches Gymnasium und Berufskollegs

- Infonachmittag: Am Freitag, 28.01.2022 von 15:00-
18:00 Uhr **digital über Link auf Homepage**





Die Augusta-Bender-Schule ist die richtige Wahl für mich, wenn:

- Ich eine Neigung für **Naturwissenschaften** habe und gerne experimentiere
- Ich gerne **Spanisch** (oder Französisch) lernen möchte
- Ich gerne an europäischen **Austauschprogrammen** teilnehmen würde
- Ich eine Abiturprüfung ersetzen möchte durch einen **Seminarkurs**, bei dem ich mir mein Thema selbst auswählen darf
- Ich gerne **Ski** fahren gehe oder lernen möchte





Anmeldung

➤ **BEWO (Bewerberverfahren online)**

ab 24. Januar bis 1. März 2022 unter
www.schule-in-bw.de/bewo

➤ **Persönlich oder per Post**

Bitte Kopie/Abschrift des letzten Zeugnisses bzw. der letzten Halbjahresinformation mitbringen, sowie den ausgedruckten und unterschriebenen Aufnahmeantrag und einen Lebenslauf

➤ **Download (Informationsflyer) von unserer Homepage**





Homepage der ABS



Augusta-Bender-Schule Mosbach

[Schule >>](#)

[Bildungsangebot >>](#)

[News & Termine >>](#)

[Lageplan >>](#)

[Vertretungsplan und Formulare >>](#)

[Kontakt >>](#)

NECKAR-ODENWALD  KREIS



- Am Samstag, den **2. Februar 2019** findet von **8:00 – 12:00** Uhr unser **Info-Tag** statt. Nähere Informationen hierzu folgen in Kürze.
- Am Donnerstag, den **7. Februar 2019** findet ein **Schnuppertag für das Berufliche Gymnasium** statt. Nähere Informationen hierzu folgen in Kürze.
- Am **20. Februar 2019** findet der **Anmeldenachmittag** statt. Nähere Informationen zum online Bewerbungsverfahren finden Sie [hier](#).
- Am **21. Februar 2019** findet der **Elternsprechabend** statt.



[Start](#) [Impressum](#) [Datenschutz](#)

<https://www.augusta-bender-schule.de/>



Fragen an wiersing@abs-mosbach.info





Berufskollegs an der Augusta-Bender-Schule

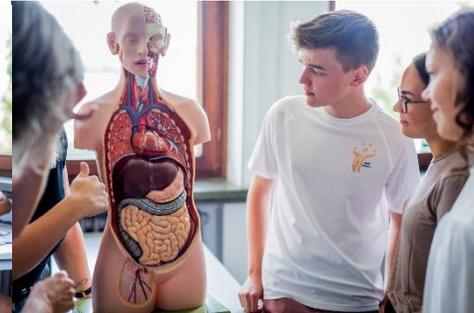
Berufskollegs

1BK1P

(Einjähriges Berufskolleg für
Gesundheit und Pflege)

1BKST

(Einjähriges Berufskolleg
Fachrichtung Soziales in Teilzeit)





Berufskollegs an der Augusta-Bender-Schule

Fachhochschulreife anerkannt in B-W über das 1-jährige **Berufskolleg (1. Jahr für Gesundheit und Pflege, 1BK1P)**



Fachhochschulreife

1BK2P

↑
D, E, Bio und M mind. 3,0

1BK1P

GMS M-Niveau/Mittlere
Reife/Versetzung Klasse 10 (G8)
Klasse 11 (G9, GMS E-Niveau)

Berufsschulpflicht erfüllt, wenn danach keine Ausbildung erfolgt

Fächer u.a.: Biologie mit Gesundheitslehre mit Pflege (zentrale Klassenarbeit am Ende des Schuljahres), D, M, E, GGK, Reli, Wirtschaft und Recht, Textverarbeitung, SOL und Projektkompetenz



Berufskollegs an der Augusta-Bender-Schule



Fachhochschulreife anerkannt in ganz Deutschland über das **1-jährige Berufskolleg Soziales in Teilzeit** und anschließender Besuch des **1BKFB B**



Fachhochschulreife

1BKFB B

↑
D, E, Bio und M mind. 3,0, keine 5

1BKST

GMS M-Niveau/Mittlere
Reife/Versetzung Klasse 10 (G8)
Klasse 11 (G9, GMS E-Niveau)

Berufsschulpflicht erfüllt, wenn danach keine Ausbildung erfolgt

- **13 Wochenstunden Unterricht** in den Fächern Reli, D, E (zentrale Klassenarbeit), M (zentrale Klassenarbeit), Gemeinschaftskunde, Biologie und Sozialpädagogik/Sozialpflege.
- **Das Praktikum** in sozialpflegerischen und sozialpädagogischen Einrichtungen umfasst insgesamt 900 Stunden.



Fragen an wiersing@abs-mosbach.info

