

STUDENTAFEL DER EINGANGSKLASSE

Fächer des Pflichtbereichs	Stunden
Biotechnologie mit Praktikum	6
Deutsch	3
Englisch	3
Geschichte und Gemeinschaftskunde	2
Religion/Ethik	2
Mathematik	4
Physik	2
Chemie	2
Wirtschaftslehre	2
Bioinformatik	2
Sport	2

Wahlpflichtfächer

fortgeführte Fremdsprache (Niveau A)	3
(Französisch)	
neu beginnende Fremdsprache (Niveau B)	4
(Französisch/Italienisch/Russisch/Spanisch)	
Musik	2
Bildende Kunst	2
Sondergebiete der Ernährungswissenschaften	2

Aus dem Wahlpflichtbereich muss mindestens ein Fach gewählt werden.

Für die Allgemeine Hochschulreife ist ein ausreichender Unterricht (mindestens vier Unterrichtsjahre) in einer zweiten Fremdsprache erforderlich. Schüler, die diese Voraussetzung in der Herkunftsschule noch nicht erfüllt haben, müssen eine zweite Fremdsprache (Niveau B) wählen.



Schulleiter

Peter Greiner
Tel. 0751 368-201
E-Mail: peter.greiner@ess-rv.de



Stellv. Schulleiter

Andreas Hund
Tel. 0751 368-211
E-Mail: andreas.hund@ess-rv.de

Standort Ravensburg & Standort Aulendorf

St.-Martinus-Straße 77
88212 Ravensburg

Tel. 0751 368-201
Fax 0751 368-218
info@ess-rv.de

Graf-Erwin-Straße 1
88326 Aulendorf

Tel. 07525 924 06-0
Fax 07525 924 06-18
sekretariat-au@ess-rv.de



www.ess-rv.de

BG

Biotechnologisches Gymnasium



AUSBILDUNGSZIEL

Berufliche Gymnasien führen in drei Jahren zum Abitur und berechtigen damit zum Studium aller Fächer an Universitäten und Hochschulen.

Das **Biotechnologische Gymnasium (BTG)** richtet sich an alle Schülerinnen und Schüler, die sich für die vielfältigen Aspekte der Biotechnologie interessieren. Dabei geht es um biologische Prozesse und deren Nutzung in technischen Verfahren zur Herstellung von Medikamenten, Lebensmitteln und anderen Produkten.

Im sechsständigen Profulfach **Biotechnologie** erfolgt eine Auseinandersetzung mit Fragestellungen der Mikrobiologie, Genetik, Biochemie, Fortpflanzungsbiologie und Bioproszess-technik. Die Schülerinnen erhalten dabei vertiefte, theoretische und praktische Einblicke in die Biotechnologie.

Das Fach Bioinformatik befasst sich mit der Datenverarbeitung in der modernen Biotechnologie. Außerdem wird im profilergänzenden Fach Wirtschaftslehre eine breite ökonomische Allgemeinbildung vermittelt und auf branchenspezifische Fragestellungen eingegangen.

AUFNAHMEVORAUSSETZUNGEN

- **Mittlerer Bildungsabschluss** (Realschulabschluss, Fachschulreife oder gleichwertiger mittlerer Bildungsabschluss) wenn
 - in den Fächern Deutsch, Englisch und Mathematik ein Durchschnitt von mindestens 3,0 vorliegt und
 - in jedem dieser Fächer mindestens die Note ausreichend (4,0) erteilt wurde.
- **Gymnasium:**
Versetzungszugnis nach Klasse 10 (G 8)
Versetzungszugnis nach Klasse 11 (G 9)

Falls sich mehr Bewerber anmelden, als die Schule aufnehmen kann, erfolgt ein Auswahlverfahren nach den Noten des Mittleren Bildungsabschlusses.

AUSBILDUNGSKOSTEN

Es besteht Schulgeld- und Lernmittelfreiheit.

ANMELDEVERFAHREN

Es müssen folgende Anmeldeunterlagen eingereicht werden:

- aus BewO (Bewerbungsverfahren online) ausgedrucktes und unterschriebenes Anmeldeformular (www.schule-in-bw.de/bewo)
- tabellarischer Lebenslauf mit Lichtbild
- beglaubigte Kopie des letzten Zeugnisses

Anmeldeschluss ist jeweils der **1. März** für das folgende Schuljahr. Verspätet eingereichte Anmeldungen können nur dann berücksichtigt werden, wenn nach dem regulären Verfahren noch Plätze zur Verfügung stehen.

IHRE ANSPRECHPARTNERIN



Brigitte Schürmann

Tel. 0751 368-214

E-Mail: brigitte.schuermann@ess-rv.de



EDITH STEIN

