

# Bewerbung

Zur **Bewerbung** sind der Schule vorzulegen:

- ein Aufnahmeantrag (im Sekretariat, im Internet und bei den Informationsveranstaltungen erhältlich).
- ein unterschriebener Lebenslauf in tabellarischer Form mit vollständigen Angaben über den bisherigen Bildungs- und Berufsweg.
- eine beglaubigte Zeugniskopie des Mittleren Bildungsabschlusses.
- der Nachweis einer abgeschlossenen Berufsausbildung bzw. Berufstätigkeit oder das Zeugnis des Dualen BK, Fachrichtung Soziales (oder ggf. Halbjahreszeugnis) in beglaubigter Kopie.

Die Bewerbungsunterlagen müssen bis zum 1. März bei der Schule vorliegen. Später eingehende Bewerbungen können nur berücksichtigt werden, wenn noch Schulplätze frei sind.

Jedes Jahr gibt es einen Informationstag und Informationsabende, bei denen umfassend über unsere Schule und unser Angebot informiert wird. Infos unter: [www.bvsse.de](http://www.bvsse.de).



DER INFORMATIONSABEND FINDET JEDES JAHR IM JANUAR STATT.  
TERMINE: [WWW.BVSSE.DE](http://WWW.BVSSE.DE)

# Leistungen der BVSS

## Was wir sonst noch bieten:

- Unter anderem Exkursionen, Sportveranstaltungen, Wandertage, Besuch der Badischen Landesbibliothek, Theater AG, Besuch von Ausstellungen, SMV-Tag
- Beratungslehrerin und Schulsozialarbeiterin
- Einführung in wissenschaftliches Denken und Arbeiten
- Projektarbeit mit aktuellen Themen
- Informationen und Veranstaltungen zur Berufs- und Studienfachwahl
- Individuelle Prüfungsvorbereitung (teilweise auch an Wochenenden und in Ferien)



## Kontakt:

### Bertha-von-Suttner-Schule Ettlingen

Beethovenstr. 1  
76275 Ettlingen

Tel.: 0721-936-61200  
Fax: 0721-936-61399  
E-Mail: [poststelle@bvsse.de](mailto:poststelle@bvsse.de)  
[www.bvsse.de](http://www.bvsse.de)

### Sprechzeiten Sekretariat:

Mo. - Fr.: 8:00 - 12:00 Uhr

### Ansprechpartner:

Birthe Rothe  
Tel.: 0721-936-61287  
E-Mail: [Birthe.Rothe@bvs-ettlingen.de](mailto:Birthe.Rothe@bvs-ettlingen.de)



## Berufskolleg zum Erwerb der Fachhochschulreife

Hauswirtschaftliche, landwirtschaftliche  
oder sozialpädagogische Richtung

Schule mit Verantwortung für Mensch, Tier und Umwelt

# Inhalte

## Stundentafel:

Unterrichtsfächer	Stunden
Deutsch	4
Englisch	6
Geschichte/Gemeinschaftskunde	2
Religionslehre	1
Volks- und Betriebswirtschaftslehre	2
Mathematik	6
Pädagogik / Psychologie	2
Biologie mit Gesundheitslehre	7
Projektarbeit	2

Die Fachhochschulreifeprüfung umfasst fünf Prüfungen. Biologie mit Gesundheitslehre, Mathematik, Deutsch und Englisch sind für alle verbindliche schriftliche Prüfungsfächer.

Hinzu kommt eine verbindliche mündliche Prüfung in einem der Unterrichtsfächer (mit Ausnahme der Religionslehre).

## Ziel:

- Allgemeine Fachhochschulreife in einem Schuljahr. Dies berechtigt bundesweit zum Studium an allen Fachhochschulen, ggf. auch an Berufsakademien, Pädagogischen Hochschulen und einigen Universitäten.
- Des Weiteren ist bei Erfüllung eines bestimmten Notendurchschnittes die Aufnahme in das zweite Schuljahr der Berufsoberschule für Soziales möglich.

## DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE:

- GRUNDLAGEN DER WISSENSCHAFTLICHEN ARBEIT WERDEN GESCHAFFEN
- PRAKTISCHES ARBEITEN STARK GEWICHTET • GRÜNE BERUFE AUF DEM VORMARSCH • STARKER BEZUG ZU VORGÄNGEN IN DER UMWELT

# Gründe

## Warum Berufskolleg zum Erwerb der Fachhochschulreife?

Das Profulfach **Biologie mit Gesundheitslehre** vermittelt ein Grundverständnis für den menschlichen Organismus.

Der menschliche Körper besteht aus ungefähr 60 Billionen Zellen. Woraus bestehen diese Grundbausteine aller Lebewesen und wie sind sie aufgebaut? Wie „funktioniert“ eine menschliche Zelle, das heißt, wie wird zum Beispiel die im Zellkern in Form von DNA gespeicherte Information einer Zelle realisiert? Wie arbeiten diese 60 Billionen Zellen zusammen, sodass ein Mensch Nahrung verdauen, sich fortpflanzen und auf Umwelteinflüsse reagieren kann? Diese und weitere Fragen werden im Profulfach beantwortet.

Die Zellbiologie mit dem Aufbau von Zellen und deren Zellorganellen legt den Grundstein für das Verständnis von Geweben, Organen und Organsystemen des menschlichen Organismus und damit den Beginn des Biologie-Unterrichts dieser einjährigen Schulart. Ausgehend von der Ebene der Zelle werden einige grundlegende Abläufe der Zelle näher betrachtet, z. B. die Produktion von Proteinen in der Zelle. Der Aufbau der DNA wird behandelt und erklärt, wie in der DNA die Information für die Bildung von Proteinen gespeichert - also codiert - ist. Das menschliche Immunsystem kann Millionen unterschiedlicher Proteine in Form von Antikörpern herstellen.

Wir betrachten, wie mithilfe der weißen Blutkörperchen gezielt Fremdstoffe abgewehrt werden und gegen sämtliche Krankheitserreger gerichtet Antikörper herstellen werden. Ein menschlicher Körper ist ohne die Teilung von Zellen nicht lebensfähig – bei der Bildung von Eizelle und Spermium finden meiotische Zellteilungen statt, die im Rahmen der Humangenetik untersucht werden. Den Abschluss des Schuljahres bildet die Betrachtung der beiden Informationssysteme des Körpers. Das Nervensystem und Hormone dienen der Weiterleitung und Verarbeitung von Informationen im Körper.

Durch das Verständnis der gesunden Abläufe des menschlichen Körpers erlangen die Schüler/innen einen Einblick in seine Störanfälligkeiten. Sie entwickeln darüber hinaus ein Bewusstsein dafür, wie durch aktives Handeln zur Gesunderhaltung des Körpers beigetragen werden kann.

# Voraussetzungen

## Aufnahmevoraussetzungen:

- Mit mittlerem Bildungsabschluss
  - aus Realschulen, Werkrealschulen, Berufsfachschulen oder Gemeinschaftsschulen (Niveau M) **oder**
  - aus Gymnasium oder GMS (Niveau E):  
G8: Versetzung am Ende von Klasse 9 oder Klasse 10  
G9: Versetzung am Ende von Klasse 10  
GMS (Niveau E mit zwei Fremdsprachen):  
Versetzung am Ende von Klasse 10 **oder**
  - der Nachweis eines gleichwertigen Bildungsstandes
- und**
- abgeschlossene, mindestens zweijährige einschlägige Berufsausbildung **oder**
- mindestens fünfjährige einschlägige Berufstätigkeit **oder**
- der erfolgreiche Abschluss des einjährigen Dualen Berufskollegs, Fachrichtung Soziales (mit Mindestdurchschnitt 3,0 in Deutsch, Mathematik, Englisch und Biologie, keines dieser Fächer schlechter als 4,0).

Können nicht alle Bewerber/innen, die die Aufnahmevoraussetzung erfüllen, aufgenommen werden, findet ein Auswahlverfahren nach Eignung und Leistung statt.



IM BKFH WIRD GROSSEN WERT AUF PRAKTISCHES ARBEITEN GELEGT. UNSERE LABORS SIND MIT MODERNSTER TECHNIK AUSGESTATTET.