



Gabriele-von-Bülow-Gymnasium

WAHLPFLICHTFÄCHER  
IN KLASSE 8

Digitale  
Anmeldung  
9. - 13. März 2026

---

## *Liebe Schüler\*innen der 7. Klassen,*

mit dem Wahlpflichtunterricht habt ihr die Möglichkeit, zwei Fächer nach euren persönlichen Interessen und Neigungen zu wählen. Die Kurse haben die Lehrer\*innen auch mit dem Ziel geplant,

- vernetztes, fächerübergreifendes Denken,
- kreatives, selbstständiges Arbeiten,
- das Finden von Problemlösungsstrategien und
- Interessen und Talente zu fördern.

Die Wahlpflichtfächer sind folgenden Bereichen zugeordnet:

- Bilinguale Angebote (Englisch, Französisch)
- Gesellschaftswissenschaften (Geschichte, Geografie, Politische Bildung), Deutsch, Philosophie
- MINT (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik)
- Performance (musisch, künstlerisch, ästhetisch, Bewegung)

Alle Schüler\*innen wählen 2 Wahlpflichtkurse (75 Min.) und 2 erweiterte Wahlpflichtkurse (60 Min.), von denen jeweils ein Wahlpflichtkurs (1x 75 Min. und 1x 60 Min.) zugeteilt wird.

**Bilinguale Schüler\*innen** sind verpflichtet, den Wahlpflichtkurs **Getting Started** in englischer Sprache zu wählen. Wählen sie einen deutschsprachigen Wahlpflichtkurs (75 Min.), müssen sie aus dem erweiterten Wahlpflichtangebot den englischsprachigen Wahlpflichtkurs **Getting Started** (60+15 Min.) belegen.

Grundsätzlich wird den bilingualen Schüler\*innen die Wahl von zwei bilingualen Angeboten empfohlen.

**Nicht-bilinguale** Schüler\*innen können ebenso bilinguale Angebote aus dem **erweiterten Wahlpflichtangebot** wählen.

---

---

Innerhalb des Wahlpflichtangebots nimmt der Wahlpflichtkurs **Schulband** und **Orchester** eine besondere Stellung ein. Er findet gemeinsam mit den Klassenstufen 9, 10 und der AG Musik an einem Wochentag in einer der letzten Unterrichtsstunden statt.

Die Benotung der Wahlpflichtfächer erfolgt auf der Grundlage schriftlicher und mündlicher Leistungsfeststellungen. Somit ist jeder Wahlpflichtkurs versetzungsrelevant.

Sollte ein Wahlpflichtkurs deutlich übernachgefragt sein, entscheiden schulorganisatorischen Bedingungen und Losverfahren über die Teilnahme. Ein Wechsel des Wahlpflichtfaches ist nur in begründeten Ausnahmefällen in der 1. Woche des Schuljahres möglich.

**Die Kurswahlen werden im Zeitraum vom 9. bis 13. März 2026 digital über IServ erfasst.**

Wir wünschen Euch viel Freude in den Kursen!

**Wahlpflichtkurse****75 Min.**

---

<b>Kurstitel</b>	<b>Fach / Bezugsfach</b>	<b>Seite</b>
Getting started	<b>Englisch</b>	1
Bedrohte Jugend	<b>Deutsch</b> / Gesellschaftswissenschaften	2
Die Mathe-Forscher	<b>Mathematik</b>	3
Naturwissenschaften (Bio / Ch)	<b>Naturwissenschaften</b>	4
Schulband – Orchester	<b>Musik</b>	5
Kamera an, Film ab!	<b>Kunst</b>	6

**Erweiterte Wahlpflichtkurse****60 Min.**

---

<b>Kurstitel</b>	<b>Fach / Bezugsfach</b>	<b>Seite</b>
Getting started <b>(+ 15 Min.)</b>	<b>Englisch</b>	7
Speaking Champs	<b>Englisch</b>	8
English Drama Group	<b>Darstellendes Spiel</b> / Englisch	9
Parlez et DELF	<b>Französisch</b>	10
Debattieren +	<b>Deutsch</b> / Gesellschaftswissenschaften	11
Robotik	<b>Physik</b> / Informatik	12
Bilder erzählen - Comic	<b>Kunst</b> / Deutsch	13
Tänze der Welt	<b>Musik</b> / Sport	14
Coden - Programmierung	<b>Informatik</b>	15

---

**Wahlpflichtkurse**

**75 Min.**

---

WAHLPFLICHTKURS  
75 MIN.  
Englisch / Sachfächer Biologie, Erdkunde, Geschichte

## Getting started

Dieser Kurs soll euch auf die Sachfächer in der englischen Sprache vorbereiten. Anhand von Inhalten aus den Bereichen Erdkunde, Biologie und Geschichte erlernt ihr für die jeweiligen Fächer wichtige Methoden und Arbeitstechniken. Vor allem lernt ihr, wie man bestimmte Sachverhalte auf Englisch ausdrücken kann.

We are going to work with different types of pictures (photos, cartoons, ...), graphs (Diagramme) and figures (Zahlen, Daten), learn how to make assumptions (Vermutungen aufstellen), express opinions and justify them and make comparisons. Of course, we will also read texts from all three school subjects and learn different ways to help us understand them more easily, for example guessing from context, note taking and organizing information.



Grafik: Data analytics by Wouter Peeters, via Wikimedia Commons, CC BY-SA 4.0



## **Bedrohte Jugend**

### **Jugendromane und Filme**

Wir lesen spannende Jugendbücher und Graphic Novels und sehen Filme zu diesem Thema, das alle angeht. Wir wollen eine deutschsprachige Autorin oder einen Autor für eine Lesung zu gewinnen und können dann direkt mit ihr oder ihm diskutieren. Wir recherchieren zu historischen und politischen Hintergründen der Bücher, sehen uns Verfilmungen an, gehen ins Theater, präsentieren Leseempfehlungen und vieles mehr.

WAHLPFLICHTKURS  
75 MIN.  
Mathematik

## Die Mathe-Forscher

### Mit Mathematik effizient planen und knifflige Probleme lösen

Du interessierst dich für Mathematik und tüftelst gern an spannenden Fragestellungen? Dann ist dieser Wahlpflichtkurs genau das Richtige für dich!

In Projektarbeit erforschen wir praxisnah, kreativ und mit echtem Forschergeist Probleme aus verschiedenen mathematischen Themenbereichen. Dabei gehen wir unter anderem folgenden Fragen nach:

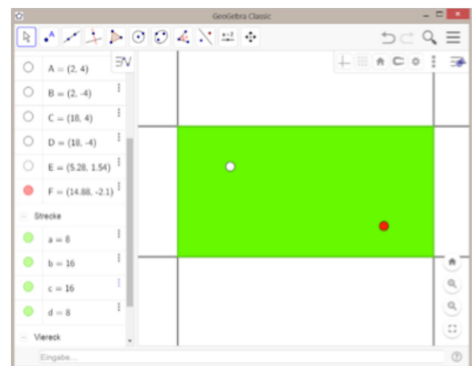
#### „Die Mathematik der Wege – Wie kommt man am besten durch unsere Stadt?“

Mithilfe der Graphentheorie können wir in unserer Schulumgebung optimale Touren für die Müllabfuhr planen und untersuchen, wie ein Navigationsgerät die günstigste Fahrtroute für ein Auto berechnet.

#### „Mathematik an der Bande – Wie findet man beim Billard die beste Stoßrichtung?“

Wir werden geometrische Beziehungen nutzen, um komplizierte Spielzüge über mehrere Banden am Billardtisch zu planen und auszuprobieren.

Bei der Erforschung dieser und anderer Probleme werden wir intensiv mit digitalen Werkzeugen wie zum Beispiel der MathCityMap oder GeoGebra arbeiten.



Reprinted by permission from Springer Nature Customer Service: Lutz-Westphal, Brigitte (2015): Mathematik für die Müllabfuhr: Das chinesische Postbotenproblem. Springer eBook.

WAHLPFLICHTKURS  
75 MIN.  
Naturwissenschaften (Biologie / Chemie)

## Naturwissenschaften

Im Wahlfach Naturwissenschaften stehen Fragestellungen und die Arbeitsmethoden der Fächer Biologie, Chemie, Physik und Mathematik im Mittelpunkt des Unterrichts. In Klasse 8 bilden biologische und chemische Inhalte den Schwerpunkt. Ihr erkundet die Farben in der Natur und wendet naturwissenschaftliche Untersuchungsmethoden bei der Aufklärung von Kriminalfällen an.

Der Unterricht wird in jedem Halbjahr von einer Fachlehrkraft des Schwerpunktfaches erteilt.

Wenn ihr also z. B. wissen wollt,

- warum die Blätter im Herbst die Farbe wechseln,
- wie Steinzeitmenschen farbige Bilder schufen,
- warum ein Chamäleon die Farbe wechselt,
- wie man Spuren, wie z.B. Fingerabdrücke sicherstellt und dokumentiert,
- wie man mithilfe von chemischen Methoden Proben analysiert,
- wie man Tatortgeschehen rekonstruiert,

wenn ihr gern viele Experimente selbstständig planen und durchführen möchtet und auch an den wissenschaftlichen Erklärungen interessiert seid, dann seid ihr im Wahlpflichtfach Naturwissenschaften genau richtig!



Bilder von pixaby

WAHLPFLICHTKURS  
75 MIN.  
Musik

## Schulband – Orchester

Du spielst ein Instrument und hast Spaß daran, Musik mit anderen zusammen zu machen; dann ist dieser Kurs genau der Richtige.

Wir proben Stücke aus den Bereichen Jazz, Pop, Rock, Blues und machen erste Improvisationsversuche. Am Ende einer Arbeitsphase steht ein Auftritt der Gruppe im Konzert oder beim Sommerfest.

Anstelle einer schriftlichen Prüfung bewerten wir anhand der Klausur-Ersatz-Leistung. Sie bezieht sich auf die Erarbeitung und Präsentation der in der Band geübten Musikstücke.



WAHLPFLICHTKURS  
75 MIN.  
Kunst

## Kamera an, Film ab!

In diesem Wahlpflichtkurs steigt ihr ein in die Welt des Films: Hier werdet ihr zum Beispiel Trick-/Stop-Motion-Filme planen und umsetzen und die verschiedenen Arten wie Objekt-Animation, Legetechnik oder auch gezeichnete Animation kennenlernen.

Ihr erlernt die Elemente der Filmsprache (Einstellungsgrößen, Kamerawinkel), schreibt eigene kurze Drehbücher und setzt diese in Storyboards um.

Mittels unterschiedlicher Materialien und Techniken fertigt ihr kleine Filmsets an und erlernt die Arbeit mit der Kamera (iPads – Stop-Motion-App) sowie Licht, Sound und Schnitt.



**Erweiterte Wahlpflichtkurse**

**60 Min.**

---

ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
(60 MIN. + 15 MIN.)  
Sachfächer Biologie, Erdkunde, Geschichte / Englisch

verpflichtend  
für  
Schülerinnen und Schüler  
im Bilingualen Zweig

## Getting started

Dieser Kurs soll euch auf die Sachfächer in der englischen Sprache vorbereiten. Anhand von Inhalten aus den Bereichen Erdkunde, Biologie und Geschichte erlernt ihr für die jeweiligen Fächer wichtige Methoden und Arbeitstechniken. Vor allem lernt ihr, wie man bestimmte Sachverhalte auf Englisch ausdrücken kann.

We are going to work with different types of pictures (photos, cartoons, ...), graphs (Diagramme) and figures (Zahlen, Daten), learn how to make assumptions (Vermutungen aufstellen), express opinions and justify them and make comparisons. Of course, we will also read texts from all three school subjects and learn different ways to help us understand them more easily, for example guessing from context, note taking and organizing information.



ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Englisch

## Speaking Champs

Would you like to speak more fluently in English in front of an audience? – Here you will get lots of speaking exercise and you can learn it step by step. We start with exercises, games and funny speeches and go on to writing and giving longer speeches on topics of your choice and other current topics. You also learn how to debate in a team and give presentations. This way you enlarge your vocabulary and you become more confident at the same time. Besides lots of speaking exercise there is one written exam each semester.

Want to be a champion? Then join us!



Grafik: PxHere (Creative Commons CC0)

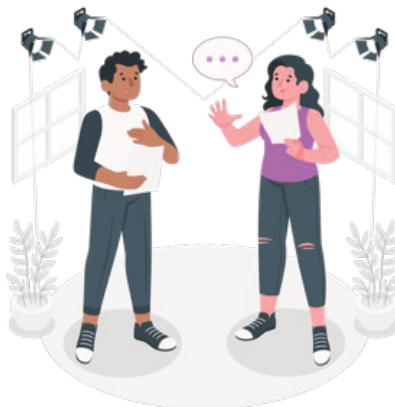
ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Darstellendes Spiel / Englisch

## English Drama Group

The students have a lot of fun writing our own short plays, rehearsing and performing them on various occasions during the school year. The topics are everyday situations in an English-speaking context. In small groups the actors and actresses can choose the role they want to play. Performances will take place in the assembly hall or a big classroom when the school has visitors who want to get some information about the school. You will definitely improve your English and after a while you will get better at speaking in front of your class or even a bigger crowd.

Bewertungsgrundlage: als schriftliche Leistungen gelten die selbstgeschriebenen Theaterstücke und kurze schriftliche Reflexionen zu den Vorführungen. Die Präsentation der Stücke wird bewertet. Es geht dabei hauptsächlich um Sprache, Textbeherrschung, Bühnenpräsenz, Konzentration und Ausdruck.

Verpflichtender Termin: am ersten Samstag im Januar (9:30-13:00) - Tag der offenen Tür.





ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Französisch

## **Parlez et l'examen du DELF**

Das Wort « Parlez » ou « Parley » sollen schon die Piraten genutzt haben, um miteinander zu sprechen. Französisch ist schließlich Teil der 5 Weltsprachen. Du möchtest üben, dich besser auf Französisch mitzuteilen ? Dann bist du hier genau richtig.

Zusätzlich zum mündlichen Schwerpunkt, bereiten wir uns auf die DELF Prüfung vor. Sie besteht aus Lese-, Hör-, Schreib- und Sprechaufgaben. Mit dem DELF (Diplôme d'études de la langue française) Zertifikat erlangt man einen lebenslangen Nachweis seiner Sprachkenntnisse. Dieser ist international anerkannt und macht sich natürlich auch gut in Bewerbungen.

Du kannst im Laufe des Schuljahres entscheiden, ob du die Prüfung ablegen möchtest.

Parlons d'abord !



ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Deutsch / Gesellschaftswissenschaften

## **Debattieren +**

Debattieren ist besser als Streiten! Ihr lernt, Debatten zu umstrittenen Themen zu führen und mit Argumenten und Rhetorik zu überzeugen.

Stimm- und Bewegungstraining sollen euch helfen, selbstbewusst vor Publikum zu sprechen. Auch Kommunikationsfallen zu umgehen könnt ihr lernen.

Ihr bereitet euch auf die Teilnahme am Wettbewerb „Jugend debattiert“ vor.

ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Physik / Informatik

## Robotik

### Bauen und Programmieren von autonomen Robotern mit dem LEGO® MINDSTORMS® EV3

Habt ihr Lust, kreativ zu sein, mit LEGO®-Steinen zu konstruieren und eure Ideen zum Leben zu erwecken? Dann ist dieser Kurs genau das Richtige für euch!

Hier könnt ihr verschiedene spannende Roboter-Modelle aus LEGO®-Robotern bauen und sie mit einer einfachen Software am Tablet so programmieren, dass sie ihre Umgebung mit Sensoren wahrnehmen und bestimmte Aufgaben erledigen. Zum Beispiel könnt ihr einen Hund bauen, der „Sitz“ macht und gefüttert werden kann.

Damit ihr erfahrt, wie euer Roboter z.B. winken kann, lernt ihr durch Ausprobieren die Grundlagen der Mechanik mit LEGO®-Technic. Nebenbei entdeckt ihr dabei die einfachsten Grundprinzipien des Programmierens. In diesem Kurs erfahrt ihr außerdem Spannendes über die Geschichte der Roboter – von den ersten mechanischen Erfindungen bis hin zu modernen Robotern, die unsere Welt verändern.

Der Kurs richtet sich an alle, die Spaß am Tüfteln und Ausprobieren haben – natürlich auch an Mädchen, die Lust haben, ihre kreativen Ideen auszuprobieren und umzusetzen. Egal, ob ihr schon Erfahrung habt oder einfach neugierig seid – hier könnt ihr eurer Fantasie freien Lauf lassen!



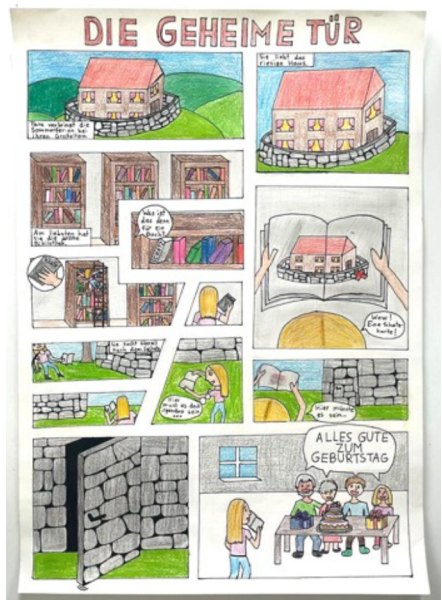
ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Kunst / Deutsch

## Bilder erzählen - Die Kunst des Comics

In diesem Wahlpflichtkurs entwerfen wir, ausgehend von literarischen Texten und Geschichten, Bilder und Illustrationen.

Wir untersuchen die Struktur von Comics, beschäftigen uns mit dem Einsatz von Perspektive, Einstellungsgröße und Layout im Comic und wenden das Gelernte bei der Entwicklung eigener Storyboards an.

Der Einsatz von Schrift im Bild führt uns in die Welt der Kalligrafie und Schriftkunst, die ihr mittels unterschiedlicher Techniken erprobt.



ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS  
60 MIN.  
Musik / Sport

## Tänze der Welt

Tanzen heißt Bewegung zur Musik und das wird in allen Altersklassen und Kulturen der Welt praktiziert. In vielen Völkern hat das eine lange Tradition.

Im Mittelpunkt des Kurses steht das gemeinsame Tanzen, Choreographieren und Erarbeiten eines Tanzrepertoires. Du wirst die theoretischen Grundlagen von Rhythmus und Bewegungsfolgen erarbeiten, sowie die gesellschaftlichen und traditionellen Aspekte des Tanzes analysieren.

Die praktischen Ergebnisse sollen bei geeigneten Veranstaltungen zur Aufführung gebracht werden.

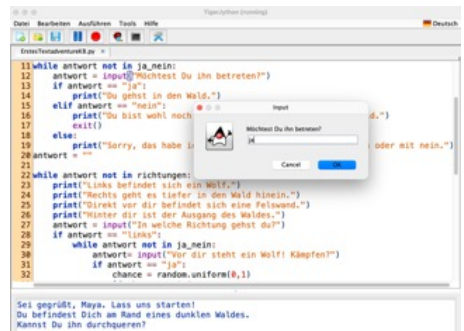
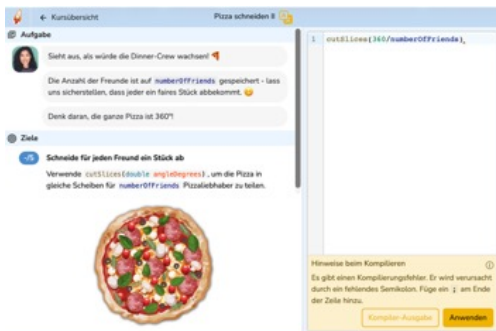


all graphics designed by pixabay

**ERWEITERTER WAHLPFLICHTKURS**  
 60 MIN.  
**Informatik**

## Coden- Einstieg in die Welt der Programmierung

In diesem Wahlpflichtkurs dreht sich alles ums Coden und das Erlernen erster Schritte in einer textbasierten Programmiersprache. Ihr braucht keinerlei spezielles Vorwissen. Alles, was ihr in ITG gelernt habt, ist völlig ausreichend, denn wir starten gemeinsam ganz vom Anfang in die spannende Welt der Programmierung. Nach dem ihr die wichtigsten Grundlagen der Sprache kennengelernt habt, könnt ihr lernen, wie man mit Hilfe einer echten Programmiersprache nützliche kleine Programme schreibt, um den Computer im Alltag für uns Probleme lösen zu lassen. Außerdem wird euch gezeigt, wie man mit Hilfe einer Programmiersprache seiner Kreativität freien Lauf lassen, interaktive Geschichten und sogar einfache Spiele selbst erstellen kann. Wir verwenden in diesem Kurs die sehr populäre Sprache Python. Sie ist kostenlos, für alle Betriebssysteme verfügbar und hat den Ruf einen leichten Einstieg ins Coden zu ermöglichen, da die Syntax relativ einfach und intuitiv ist und sie eine überschaubare Anzahl an Keywords besitzt. Dennoch ist Python eine vielseitige Programmiersprache, die auch außerhalb der Schule „im realen Leben“ eine Vielzahl von Anwendungsgebieten hat: Webentwicklung, Softwareentwicklung, Data Science, Maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz...



# Gabriele-von-Bülow-Gymnasium

Tile-Brügge-Weg 63 13509 Berlin [www.gvb-berlin.de](http://www.gvb-berlin.de)