



English Book Club

(alle Ausbildungsrichtungen)

- Das Hauptanliegen des Kurses ist, durch gemeinsames Lesen und Interpretieren eine gewisse Leidenschaft für die englischsprachige Literatur zu entwickeln.
- Zeit für themenbezogene Diskussionen sind ebenso vorgesehen wie für Wortschatzerklärungen,
- nicht jedoch für Grammatikübungen und direkte Vorbereitungen auf das mündliche oder schriftliche Fachabitur/Abitur
- We read short stories and novels ranging from classic books like "1984", "The Catcher in the Rye" to science fiction cult books like "The Hitchhiker's Guide to the Galaxy" and mystery novels like "And then there were none".

Interested?



From the book: "The Hitchhiker's Guide to the Galaxy."





Spektrum der Gesundheit

Vom Kinderwunsch bis zur Geburt

Schwangerschaft
Geburt
Verhütung
Geschlechtskrankheiten
ungewollte Schwangerschaft
ungewollte Kinderlosigkeit



Umwelt und Gesundheit

Fairer Handel
ökologischer Fußabdruck
CO₂-Bilanz
Feinstaub
Stickoxide
Mobilfunk
Umgang mit Rohstoffen
Abfallentsorgung





Spanisch

¿Hablas español? – No, aber bald 😊


Warum Spanisch lernen?

 Nach Englisch die weit verbreitetste Mutter- und Fremdsprache
(Amtssprache in 23 Ländern)

 Arbeitssprache in vielen internationalen Organisationen

 Aufgrund ihrer Struktur ist die Sprache im Anfangsunterricht
verhältnismäßig schnell erlernbar

Spanisch an der Berufsoberschule:

 Zweite Fremdsprache als Voraussetzung für die allgemeine
Hochschulreife

Ohne Vorkenntnisse

 **Der Unterricht findet 4-stündig statt**





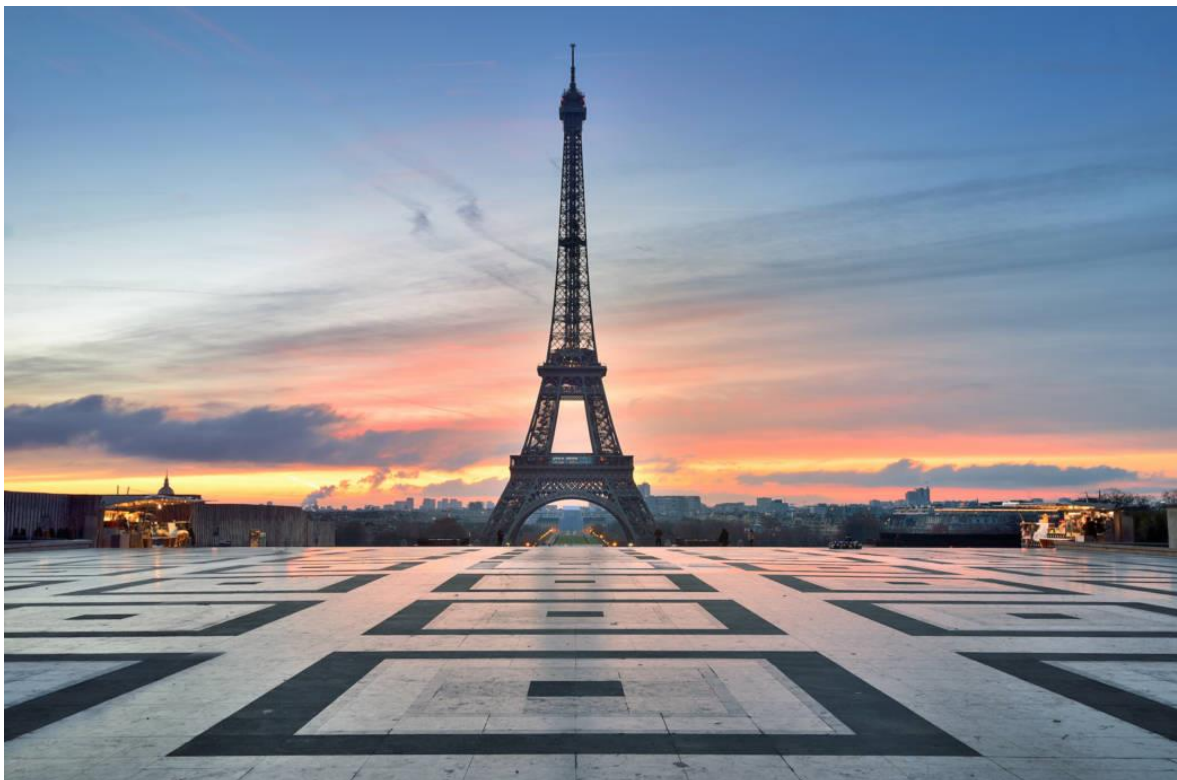
**FACHOBERSCHULE
BERUFSOBERSCHULE**
BAMBERG

Französisch

Französisch als 2. Fremdsprache

Mit Französisch als 2. Fremdsprache können Sie statt des Fachabiturs nach der 13. Klasse das allgemeine Abitur erwerben. Der Kurs startet in der 12. Klasse bei null Vorkenntnissen.

ACHTUNG: 4stündiges Wahlpflichtfach!



Näheres auf Anfrage: schoenmann@fos-bamberg.de



Internationale Politik

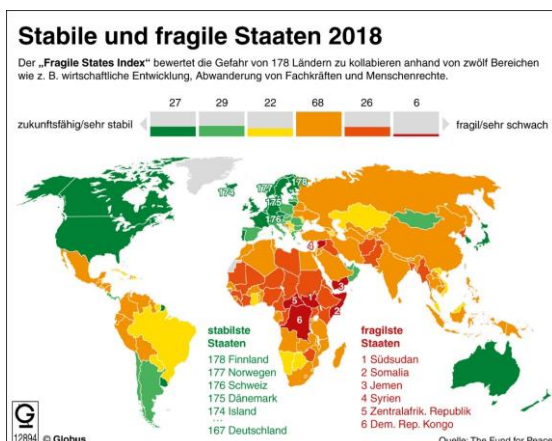
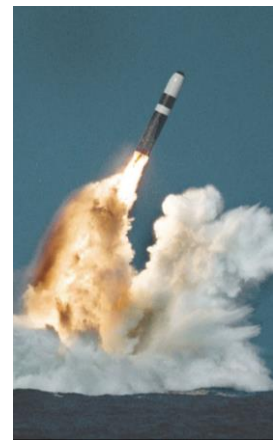
Worum geht's in IP?



Das Wahlpflichtfach *Internationale Politik* gibt zunächst einen Überblick über die Akteure internationaler Politik (z.B. UNO, Nichtregierungsorganisationen) und deren Handlungsmöglichkeiten. Ein weiterer wichtiger Schwerpunkt sind die globalen Probleme, die diese Akteure zu lösen versuchen (z. B. Sicherheit, Umwelt, Wirtschaftskooperation ...).

Warum wollen Sie IP wählen?

Internationale Politik befasst sich mit ganz aktuellen weltpolitischen Themen und Konflikten und wird Ihnen helfen, diese zu verstehen, verschiedene Perspektiven darauf nachzuvollziehen und die Schwierigkeiten bei der Lösung zu erkennen.

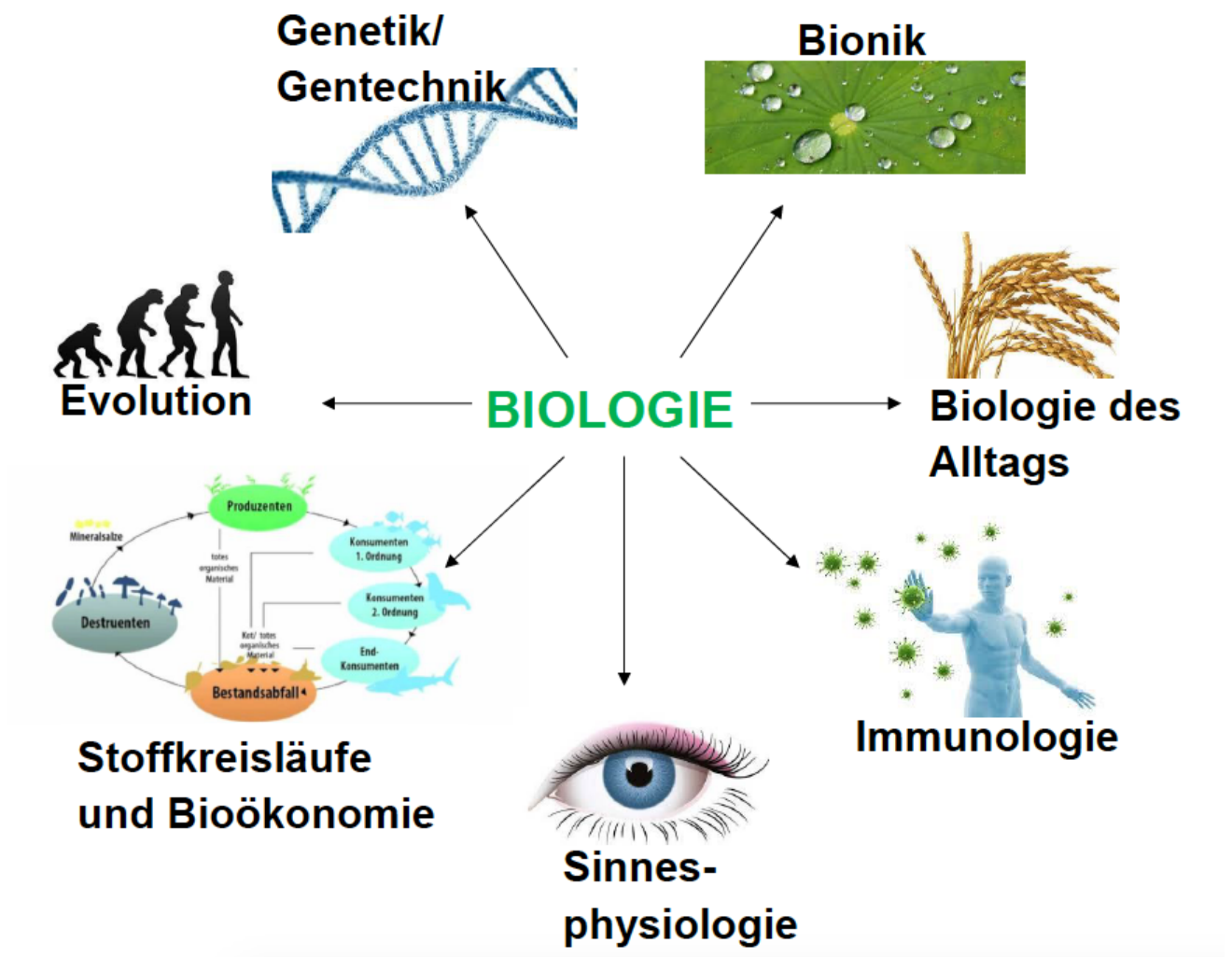


Außerdem kann der Unterricht bilingual stattfinden, das heißt, dass das Arbeiten auf Englisch und Deutsch möglich ist.

Da das Fach modular aufgebaut ist, bietet es auch die Möglichkeit, Ihre konkreten Fragen aufzugreifen und zum Thema zu machen.

Aspekte der Biologie

Aus den folgenden Themengebieten werden 4 Bereiche behandelt.



wählbar in den Fachrichtungen

Technik
Wirtschaft und Verwaltung
Internationale Wirtschaft



Aspekte der Psychologie

Sie interessieren sich für Themen aus der Psychologie?

In diesem Wahlpflichtfach werden folgende Bereiche unter die Lupe genommen:

Gedächtnis



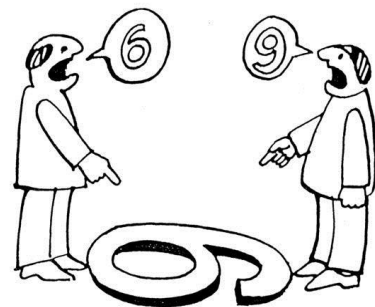
Wie funktioniert unser Gedächtnis? Kann ich mein Gedächtnis trainieren?
Welche Rolle spielt meine Motivation beim Lernen?

Emotion 😊😐😞

Welche Auswirkungen haben Emotionen auf unseren Körper, unser Verhalten und Erleben? Gibt es Strategien im Umgang mit Stress und Angst, Wut?

Wahrnehmung

Warum ist der erste Eindruck so wichtig? Verzerren Vorurteile unsere Wahrnehmung? Sind Augenzeugenberichte zuverlässig?



Kommunikation

Wodurch entstehen Missverständnisse – und wie können sie vermieden werden?

Wie kann ich meinen Ärger zeigen, ohne jemanden zu verletzen?



Sozialpsychologie

Was bedeutet Sozialpsychologie?

In der Sozialpsychologie geht es darum, wie die Gefühle, die Gedanken und das Verhalten des Menschen durch die Anwesenheit von anderen beeinflusst werden. Augenscheinlich oft unerklärliches Verhalten von Menschen in zwischenmenschlichen Beziehungen wird ergründet.



Inhalte des Faches Sozialpsychologie

- Welchen Einflüssen durch andere Menschen sind wir ausgesetzt und wie gehen wir verantwortungsvoll damit um? (z.B. Gruppendruck, Autoritäten)
- Warum helfen wir anderen Menschen? Und warum handeln wir so, dass wir anderen Menschen Vorteile verschaffen?
- Warum nehmen wir andere Menschen in einer bestimmten Art und Weise wahr, bewerten sie und haben Vorurteile?
- Warum fühlen wir uns von manchen Menschen besonders angezogen? Wie kommen Beziehungen zustande und werden erhalten? Und wie verlaufen Trennungen?

Ein sehr wichtiger Teil dieses Faches ist es, den Blick auf sich selbst zu richten und sich des eigenen Verhaltens und Erlebens im Miteinander mit anderen Menschen bewusst zu werden.





Szenisches Gestalten

Theater

Wie bringe ich etwas Geschriebenes auf die Bühne?

Wie lassen sich Geschichten „verkörpern“?

Wie füge ich Einzelpersonen zu einer Gruppe zusammen?

Ziel des Wahlpflichtfaches Theater – das ist das Szenische Gestalten – ist, eine Aufführung zu gestalten:

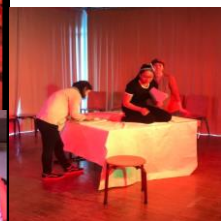
„A verkörpert B vor C“ lautet die Minimalformel. A = Darsteller, B = Rolle und C = Zuschauer. Jeder Teilnehmer ist dabei immer gleichzeitig Spieler und Regisseur.

Gefordert sind Disziplin und Teamfähigkeit. Gefördert werden Kreativität und das Verständnis für moderne Inszenierungen. Im Hinblick auf einen künftigen Beruf wird nicht nur kulturelles Wissen vermittelt, sondern ein hohes Maß an Flexibilität, Team- und Kritikfähigkeit. Der bewusste Einsatz der Stimme und des Körpers vor größerem Publikum wird trainiert.

Geeignet ist Theater für alle, die Schule nicht nur sitzend, sondern in Bewegung erleben wollen, aufgeschlossen für Neues sind und eigene Ideen einbringen und umsetzen wollen.



Futur de Luxe SJ 2018/19





Informatik

(nur Technik)

Wie funktioniert eine App?

Im profilvertiefenden Wahlpflichtfach „Informatik“ lernen Sie wie ein Programm für den PC oder das Smartphone (App) entwickelt wird.



Welche Inhalte werden behandelt?

Nach den Grundlagen der Softwareentwicklung (Variablen, Datentypen, Schleifen, if-Anweisungen, ...) geht es über graphische Oberflächen zur objektorientierten Programmierung (Klassen, Objekte).

```
1 def isMagicDate(day,month,year):
2     if day*month == year % 100:
3         return True
4     else:
5         return False
6
7 def daysInMonth(month,year):
8     lange_monate=[1,3,5,7,8,10,12]
9     if month in lange_monate:
10        return 31
11    if month==2 and year%4==0:
12        return 29
13    if month==2 and year%4!=0:
14        return 28
15    else:
16        return 30
17
18
19 def main():
20     for year in range(1900,2000):
21         for month in range(1,13):
22             for day in range(1,daysInMonth(month,year)):
23                 if isMagicDate(day,month,year)==True:
24                     print(day,".",month,".",year,"ist ein magisches Datum.")
25
26 main()
```

Was wird vorausgesetzt?

Es werden keine Programmierkenntnisse vorausgesetzt.
Hilfreich sind Spaß am logischen Denken und Tüfteln.



Mathematik Additum

Lernbereiche laut Lehrplan:

Lernbereich 1 ist verpflichtend vorgeschrieben. Zusätzlich werden drei weitere Lernbereiche gewählt.

Die Auswahl trifft die jeweilige Lehrkraft

1. Trigonometrie und trigonometrische Funktionen
2. Lineare Gleichungssysteme
3. Vektorrechnung
4. Folgen und Reihen
5. Gebrochen-rationale Funktionen
6. Statistik
7. Näherungsverfahren
8. Freies Projekt

Schwerpunkte an unserer Schule

- **Lineare Gleichungssysteme**
(nützlich beim Aufstellen von Funktionstermen)
- **Gebrochen rationale Funktionen**
(hilfreich beim Grenzwert, Differenzialquotient und in der 13. Klasse)
- **Trigonometrie und trigonometrische Funktionen**
- **Freies Projekt** - Prüfungsvorbereitung



Wirtschaft aktuell

Auszüge aus dem Lehrplan:

Finanzmanagement:

Geld- und Vermögensanlagen, Finanzierungsarten, Personenversicherungen

Angewandte Entwicklungspolitik

Bestimmungsfaktoren von Unterentwicklung, Träger der Entwicklungspolitik

Ausgewählte Aspekte der Internationalisierung

kulturelle Marketing-Tabus, interkulturelles Training und interkulturelle Rollenspiele, Landeskunde-Kurse, Sprachkurse

Gesellschaft im Wandel

Herausforderungen des demografischen Wandels, z. B. Fachkräftemangel, eingeschränkte Mobilität

Wirtschaft im Wandel

Strukturwandel, Mobilität, Kommunikation, Sustainable Development, soziale und globale Gerechtigkeit

Betriebswirtschaftliche Planen, Entscheiden und Kontrollieren

Werkzeuge des Projektmanagements.

Formulieren von SMARTe Ziele für ein konkretes Projekt