

Liebe Schüler\*innen,

bitte meldet eurem/r Klassenlehrer\*in **bis spätestens 30.04.2021** (vorher ist es auch schon möglich ;-)) welchen Erst- und Zweitwunsch ihr habt.

Sollten weitere Fragen zu Inhalten auftauchen, wendet euch bitte an die Lehrer\*innen, die das Fach unterrichten.

Es wird versucht, alle Erstwünsche zu berücksichtigen. Falls allerdings zu wenig oder zu viele Schüler\*innen ein Fach wählen, muss auf die Zweitwahl zurückgegriffen werden.

Vielen Dank!

26.03.2021

gez. Babette Moeller



### Wahlpflichtangebot am Rückert-Gymnasium

Das Wahlpflichtfach ist in der 8. Klasse 3-stündig, in der 9. Klasse 2-stündig.

Spanisch wird allerdings auch in der 9. Klasse 3-stündig unterrichtet. Spanisch kann in der 10. Klasse nur **fortgeführt, nicht neu** angefangen werden. Wenn also in der 8. Klasse kein Wahlpflichtfach Spanisch zustande kommt, kann es nicht in der 10. Klasse begonnen werden.

Es werden zwei Klassenarbeiten pro Schuljahr geschrieben. Spanisch schreibt vier Klassenarbeiten im Schuljahr.

Das Wahlpflichtfach ist versetzungsrelevant.

Im Wahlpflichtfach werden Fachkenntnisse erweitert und vertieft. Die Wahl des Faches sollte nach persönlicher Neigung und Schwerpunktsetzung erfolgen.

Eine Mindestteilnehmerzahl für das Zustandekommen eines Wahlpflichtfaches ist erforderlich. Wenn die Wahlen abgeschlossen sind (also die Listen mit den Wahlen aushängen), ist eine Umwahl nicht mehr möglich.

**Jede\*r Schüler\*in muss sich für ein Wahlpflichtfach entscheiden. Hierzu wird ein Wahlzettel ausgeteilt, auf dem der Erst- und Zweitwunsch eingetragen werden muss. Diese Wahlzettel müssen bei der/dem Klassenlehrer\*in abgegeben werden.**

Wichtig: Alle Abgabetermine einhalten und lieber einmal zu viel als zu wenig fragen.

Babette Moeller, Mittelstufenkoordination

### Wahlpflichtfach GEOGRAFIE

„Die gefährlichste Weltanschauung ist die, die die Welt nicht angeschaut hat.“  
Alexander von Humboldt



#### **Lerninhalte:**

- Mögliche Teilnahme am „Jugend forscht“-Wettbewerb
- Geocaching – die moderne Art der Schnitzeljagd
- Vor- und Nachbereitung kleinerer Exkursionen in die nähere Umgebung Berlins
- Handlungsorientiertes Arbeiten (z.B. Kartierung der schulnahen Umgebung)
- Geografische Sichtweise aktueller Konflikte (z.B. Migration, landgrabbing in Afrika)

#### **Wer sollte das Wahlpflichtfach Geografie wählen?**

Wer gerne handlungsorientiert arbeitet, Interesse an aktuellen Themen bzw. Fragestellungen mitbringt und Spaß am selbstständigen Erweitern von Wissen und Kompetenzen hat, ist hier genau richtig. Geografie ist auch ein Fach, das zahlreiche fächerübergreifende Aspekte berücksichtigt.

#### **BESONDERHEITEN, die zu beachten sind:**

Das Wahlpflichtfach Geografie ist ein Angebot, das über den regulären Fachunterricht hinausgeht, ihn erweitert und so die Möglichkeit schafft, die inhaltliche Vielfalt des Faches aufzuzeigen. Eine eigene inhaltliche Akzentuierung und Berücksichtigung der Schülerinteressen ist nicht nur möglich sondern ausdrücklich erwünscht.

Frank Dylong, Fachleitung Geografie

### Wahlpflichtfach SPANISCH

Spanisch ist eine Weltsprache: Unter den am häufigsten gesprochenen Sprachen belegt sie, nach Englisch und Mandarin-Chinesisch, den dritten Platz, Sie ist auch die zweitwichtigste Geschäftssprache. Somit ist Spanisch nicht nur eine sinnvolle Ergänzung des Lebenslaufs in einem globalisierten Arbeitsmarkt, sondern vor allem der Schlüssel zu einer faszinierenden Welt von unterschiedlichen Kulturen.



#### **Lerninhalte:**

Von dieser vielfältigen Welt lernen Schüler\*innen im Unterricht immer mehr landeskundliche Aspekte kennen, während sie Sprachkompetenz erwerben. Spanisch weist viele Ähnlichkeiten zu Französisch auf – was unseren Schüler\*innen u.a. das Leseverstehen erleichtert. Die spanische Rechtschreibung und Aussprache sind allerdings vergleichsweise einfacher.

Die Lektionen des Lehrwerks *Encuentros Edición 3000* vom Cornelsen-Verlag sind multimedial aufbereitet und beinhalten neben Text und Ton auch Videosequenzen. Weiteres didaktisches und authentisches Material wird abhängig von den Themen ebenfalls eingesetzt.

Selbstverständlich kann Spanisch auch in der Oberstufe weitergeführt und als Prüfungsfach beim Abitur gewählt werden.

#### **Wer sollte das Wahlpflichtfach Spanisch wählen?**

Der Wahlpflichtkurs Spanisch eignet sich für alle sprachlich interessierten Schüler\*innen unseres Gymnasiums.

Massimo Colli, Fachbereich Spanisch

## Wahlpflichtfach NATURWISSENSCHAFTEN (Nawi)

**Lerninhalte:** Im Wahlpflichtfach Naturwissenschaften werden verschiedene Themengebiete, die über den normalen Fachunterricht hinausgehen, behandelt. Bei der Bearbeitung steht das Experiment im Zentrum des Wissenserwerbs. Die Auswertung der Versuchsergebnisse ist ein wichtiges Ziel. Aufgrund relativ kleiner Gruppen lassen sich Schülerexperimente besonders gut durchführen. „Im Wahlpflichtfach sollen die bereits im RLP formulierten Kompetenzen vertieft werden.“ (Rahmenlehrplan Biologie, Berlin)

**8. Klasse (Nawi mit Schwerpunkt Biologie):** Selbstständig forschen? Thema selbst wählen? Den Alltag in der Wissenschaft hautnah erleben kannst du bei „Jugend forscht“ – ein Wettbewerb, der von den deutschlandweit führenden Forschungsinstituten und Wirtschaftsunternehmen gesponsort wird. Du bist dabei! Weitere Themen, die du wählen kannst: „Bienensterben – ist der Klimawandel schuld?“, „Fridays For Future – und was tust du für deine Zukunft?“, „Extreme Ökosysteme – von der Tiefsee bis zur Arktis“, „Naturkosmetik – Kaufst du noch, oder rührst du schon?“, etc. Exkursionen in den Botanischen Garten oder in den Zoo sind feste Bestandteile.

**9. Klasse (Nawi mit Schwerpunkt Physik):** Der Unterricht wird meist themenbezogen in mehrwöchigen Projekten durchgeführt. Dazu zählen Projekte wie „Das Fahrrad“, „Unser Sonnensystem“, „Farben“, „Fliegen“, „Erneuerbare Energien“ und vieles mehr, um nur eine kleine Auswahl an Projektthemen zu nennen (vgl. Rahmenlehrplan Physik, Berlin). Innerhalb der Projekte gibt es immer wieder Gelegenheit für spannende Schülerversuche und Exkursionen.

*Carola Edling, Fachbereich Physik*



### **Wer sollte das Wahlpflichtfach Naturwissenschaften wählen?**

Alle Schüler\*innen, die sich für naturwissenschaftliche Fragestellungen und das Experimentieren interessieren und die an den Fächern Biologie oder Physik Spaß haben.

*Grit Schmidt-Lorenz, Fachbereich Naturwissenschaften*

## Wahlpflichtfach INFORMATIK

Unser tägliches Leben ist inzwischen ohne die allgegenwärtige Informations- und Kommunikationstechnik kaum noch vorstellbar. Es ist heute in vielen Berufen unumgänglich, den Computer bedienen zu können. Während ITG (informationstechnischer Grundkurs) in Klasse 7 „informationstechnische Grundbildung“ bietet, bringt das Wahlpflichtfach Informatik ab Klasse 8 „vertiefte informationstechnische Bildung“.



**Lerninhalte:** In der Informatik gewinnt man Sicherheit in der Bedienung von informationsspezifischer Anwendungssoftware und in der Folge auch Sicherheit im Umgang mit anderen Computerprogrammen. Der Informatikunterricht geht aber noch weit darüber hinaus, indem er Hintergrundwissen vermittelt, das ein normaler Benutzer nicht hat. Erst dadurch wird es möglich, Problemlösungen zu verstehen, komplexe Probleme selbst zu bearbeiten und einer Lösung zuzuführen.

Der Informatikunterricht besteht aus Theorieteil und den darin eingebetteten Projekten. Im ersten Halbjahr werden grundlegende Ideen der Programmierung auf sehr anschauliche und motivierende Art vermittelt. Dazu dienen anfänglich Webseiten im ansprechenden Design und nachher zum Ausprobieren der erworbenen Programmierkenntnisse ein kleiner, knuffiger Roboter: Robot Karol.

Im zweiten Halbjahr geht es darum, wie die Computer aus seinen Nullen und Einsen Bilder und Musik machen kann. Neben dem Verstehen des Aufbaus werden die unterschiedlichen Formate verglichen (Bilder: JPG, PNG, GIF, TIF etc. und Musik: MP3, WMA, AAC, FLAC etc.) und ihre Einsatzmöglichkeiten besprochen.

Schwerpunkt bildet die Unterscheidung zwischen komprimiert-unkomprimiert und verlustfrei-verlustbehaftet. Der Abschluss bildet die Aufnahme einer Radiosendung mit dem Herstellen aller Radiobeiträge und Jingles. Ein Besuch im benachbarten Deutschlandradio ist angedacht.

*Karsten Wunsch, Fachbereich Informatik*

## Wahlpflichtfach Musik

Das Wahlpflichtfach Musik richtet sich an Schüler:innen, die Freude an der praktischen Umsetzung und der Gestaltung von Musik haben. Dabei richten sich die Lerninhalte vorwiegend an den individuellen Interessen der Schüler:innen aus. Wer gerne eigene Songs schreiben oder ein Instrument lernen möchte, ist im Wahlpflichtfach Musik ebenso aufgehoben wie jemand, der gerne singt oder sich geistig mit Musik auseinandersetzen möchte. Das Beherrschen eines Instruments ist dagegen keine Voraussetzung.

### **Lerninhalte:**

- **Songwriting** – Wir erfinden eigene Songs, die wir selbst singen und auf Instrumenten begleiten
- **Planung eines Konzerts** – Wir gestalten ein Programm, bei dem wir unsere musikalischen Arbeitsergebnisse präsentieren
- **Musikproduktion** – Wir produzieren Musik, nehmen sie auf oder gestalten ein eigenes Musikvideo
- **Bewegung und Tanz** - Umsetzung unterschiedlichster Geschichten in Tanz (Jazz, Rock, Pop)
- **Besuch von Konzerten und Musiktheaterveranstaltungen**

**Weitere Themen** können in Absprache mit den Teilnehmer:innen aufgenommen werden.

### **Wer sollte das Wahlpflichtfach Musik wählen?**

Schüler:innen, ...

... die Spaß am Entwickeln, Gestalten, Ausprobieren und Umsetzen von Musik haben

... die sich über den Regelunterricht hinaus mit Musik auseinandersetzen wollen

...die sich aktiv am Musikleben des Rückert-Gymnasiums beteiligen wollen



*Michael Günther, Fachbereich Musik*



## Wahlpflichtfach KUNST **Kreative Köpfe gesucht!**

### **Lerninhalte:**

Im Wahlpflichtfach nähern wir uns der universellen Sprache der Kunst an, indem wir künstlerische Strategien, Verfahren und Techniken erproben, Ideen und Konzepten von Künstlerinnen und Künstlern nachspüren und in verschiedene Kulturen, Zeiten und Epochen eintauchen.

Wir werden freier und offener als im regulären Kunstunterricht Projekte verwirklichen. Der kreative Einsatz digitaler Medien sowie Atelier- und Werkstattarbeit bilden Schwerpunkte.

Eure individuellen Interessen- und Erfahrungsbereiche bilden die Grundlage, um in den Bereichen

- **Fotografie, Film, PC**
- **Mode und Design**
- **Malerei und Grafik**
- **Installation, Plastik und Collage**
- **Inszenierung und Ausstellungsgestaltung**

zu arbeiten.

Im Wahlpflichtunterricht Kunst erfolgt eine intensive Vorbereitung auf den Oberstufenunterricht in Grund- und Leistungskursen Kunst. Zudem ist eine Zusammenarbeit mit Kernfächern wie z.B. Deutsch angedacht, z.B. Theaterprojekte und Aktionen zu Lektüren (Maskenbau, Kostüm und Bühnenbild, Puppenbau, Karneval der Literatur u.ä.).

### **Du bist hier genau richtig, wenn du**

- **gern entdeckst, experimentierst, inszenierst,**
- **kreativ mit digitalen Medien arbeitest,**
- **den Unterrichtsraum auch gern einmal mit Werkstatt, Atelier oder Bühne tauschst,...**
- **Spaß an außergewöhnlichen und kreativen Projekten hast!**



Wir freuen uns auf eine spannende Entdeckungstour mit dir!

*Arlette Demgensky, Fachbereich Kunst*

