

Wahlpflichtangebote ab dem Schuljahr 2017/18

Spanisch als 3. Fremdsprache

„Vamos a la playa, tapas, fiesta, siesta“ – das kommt euch alles spanisch vor? – Ist es auch!

Spanien, das ist Sonne, Urlaub, Meer – und wie fühlt man sich erst, wenn man etwas von dem versteht, was gesprochen wird, und selbst mitsprechen kann? Etwas über spanisch sprechende Länder und deren für uns fremde Kulturen zu lernen, ist ebenfalls spannend.

Sprachliche Grundlagen (regelmäßiges Vokabeln- und Grammatiklernen gehören dazu) und mehr sollen in diesem Kurs vermittelt werden.

Die Einwahl erfolgt für 2 Jahre, der Unterricht ist 3-stündig.

Latein als 3. Fremdsprache

Salvete!

Der Lateinkurs dient dem Erlernen der lateinischen Sprache. Man spricht im Unterricht aber nicht lateinisch, sondern man übersetzt von der lateinischen in die deutsche Sprache. Wir werden uns aber nicht nur mit Übersetzungen beschäftigen, sondern auch mit Themen aus dem römischen Alltagsleben, der römischen Geschichte, der römischen Kultur und Literatur sowie der Philosophie. Die Lehrbuchtexte basieren – bearbeitet und vereinfacht – auf Textstellen aus der römischen Literatur.

Das Lernen der Vokabeln und der Grammatik gehört unbedingt dazu und ist auch sehr nützlich für das Verstehen der deutschen Grammatik und das leichtere Erlernen von Wörtern in anderen Sprachen (z.B. Französisch, Italienisch oder Spanisch).

Die Einwahl erfolgt für zwei Jahre, der Unterricht ist 3-stündig und könnte in der Oberstufe mit dem Ziel ‚Latinum‘ fortgeführt werden.

Business English

Die London Chamber of Commerce and Industry (IHK London) bietet Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, ein international anerkanntes LCCI Zertifikat in Wirtschaftsenglisch zu einem reduzierten Preis von 43.00 – 45.00 Euro zu erlangen. LCCI International Qualifications sind von Arbeitgebern und Universitäten auf der ganzen Welt anerkannt und bieten somit unseren Schülerinnen und Schülern bei Bewerbungen einen großen Vorteil.

Die LCCI Sprachprüfungen sind auf den Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen (GER) abgestimmt (Level 1: A2 + B1)

Die einjährige Vorbereitung auf die Prüfung (English for Business Level 1) findet im Rahmen des Wahlunterrichts statt und wird 2-stündig unterrichtet.

In **Klasse 10** kann der Kurs weiter belegt werden und schließt dann im Rahmen einer Sprachprüfung mit dem Level 2 (B2) ab.

DELFL ...

... die etwas andere Art, Französisch zu vertiefen ...

Habt ihr Lust, eure Französischkenntnisse mal abseits von Verbkonjugationen und Grammatikregeln anzuwenden?

Dann seid ihr hier beim DELF Kurs genau richtig.

Das DELF (**D**iplôme d'Études en **L**angue **F**rançaise) ist ein weltweit anerkanntes staatliches Diplom für Französisch als Fremdsprache und ist sowohl bei beruflichen Bewerbungen als auch beim Studium von Vorteil. Der Schwerpunkt dieser Prüfung liegt auf einer am **Alltag ausgerichteten Kommunikation**.

Ziel des Kurses ist der Erwerb des Sprachzertifikates Niveau A1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen in Klasse 9 und Niveau A2 in Klasse 10. Die Prüfungsgebühren betragen aktuell € 22 (Niveau A1) bzw. € 42 (Niveau A2).

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.

Erdkunde „WASSER“

Ohne Wasser läuft nichts! Dieses unglaubliche Element lässt sich vielfältig betrachten: Wir experimentieren und erkunden das Thema auch mit Exkursionen. Ihr könnt gerne eigene Ideen einbringen.

Mögliche Themen sind z.B.:

- Der Wasserkreislauf
- Die Quellen in Bad Salzhausen
- Kampf ums Wasser, globale Wasserknappheit
- Gletscherschmelze und ihre Auswirkungen
- Versorgung des Rhein-Main-Gebietes mit Wasser aus dem Vogelsberg / Bürgerproteste
- Grundwasserschutz
- Abwasserentsorgung und Besuch einer Kläranlage
- Wasser als Bedrohung: Hochwasser, Tsunamis
- Wasser – unser wichtigstes Lebensmittel
- Wasserversorgung
- Die Bedeutung des Wassers in Karstgebieten
- Wir basteln ein Hygrometer
- Mikroplastik in Gewässern

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.

Schülerfirma – Wir gründen ein Unternehmen

Ihr produziert Seifen, handelt mit Tee, organisiert das Catering bei Abipartys oder macht alte Fahrräder wieder flott – das Spektrum der Produkte und Dienstleistungen, die ihr in einem eigenen Unternehmen herstellen oder anbieten könnt, ist groß.

In der künftigen Schülerfirma des Gymnasiums Nidda organisiert ihr nach dem Vorbild betrieblicher Strukturen in der "richtigen" Wirtschaft. Ihr müsst Aufgaben verteilen und untereinander entscheiden, wer etwa den Posten des Chefs oder der Chefin, die Buchhaltung oder das Marketing übernimmt.

Die Mitwirkung in der künftigen Schülerfirma ist eine alternative Form des Lernens und ihr sollt wirtschaftliche Zusammenhänge und unternehmerisches Handeln erfahren. Zudem bietet unsere künftige Schülerfirma die Möglichkeit, die Diskussion über Wirtschaftsformen oder die Möglichkeiten gesellschaftlicher Veränderungen mit praktischen Erfahrungen zu verbinden.

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.

"Geschichte regional"

Im Angebot "Geschichte regional" könnt ihr die regionale Geschichte (Region Nidda, Wetterau, Oberhessen) erkunden und erforschen. Dazu sind eintägige Exkursionen in der näheren Umgebung möglich.

Der Einstieg in jedes Thema ist immer über das Heimatmuseum Nidda sinnvoll.

Denkbar sind also entweder ein Thema aus der Antike, dem Mittelalter oder der Neuzeit mit einem, aber max. zwei darauf bezogenen Ausflügen pro Halbjahr, die im Wahlpflichtunterricht vorbereitet und mit Quellenmaterial konkretisiert werden.

Folgende zur Auswahl stehenden Orte sind z.B. mit dem ÖPNV zu erreichen:

Schwerpunkt Antike:

- die Kelten am Glauberg
- die Römer in der Wetterau (entweder lokale Grabungen des Kreises, z. B. eine „villa rustica“) oder auf der Saalburg

Schwerpunkt Mittelalter:

- die Burg Münzenberg
- die Reichsstädte Friedberg oder Gelnhausen

Schwerpunkt Neuzeit:

- Wetzlar im Heiligen Römischen Reich (Reichskammergericht und Dom)
- Jugendstil in Bad Nauheim

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.

Informatik

- Tabellenkalkulation mit Excel
- 3D-Modellierung mit Blender
- Programmierung mit Scratch

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.

Naturwissenschaften – wie arbeiten Forscher?

Du experimentierst gerne, interessierst dich aber auch für die theoretischen Zusammenhänge, die uns erklären, wie unser Planet funktioniert?

Der „Nawi“- Kurs wird biologische, physikalische und chemische Aspekte aufgreifen, experimentell untersuchen und in den größeren theoretischen Zusammenhang stellen.

Dabei werden die Themen, je nach betreuender Lehrkraft unterschiedliche Schwerpunkte haben. Gemeinsam wird aber allen Themen sein, dass die methodische Herangehensweise an Problemstellungen immer die gleiche sein wird, nämlich die der naturwissenschaftlichen Forschung.

Mögliche Fragestellungen wären:

Aus der Biologie:

- ➔ Leben unter Wasser, wie geht das? Gewässeruntersuchungen an Paddelteich und Nidda
- ➔ Herz, Niere, Lunge, wie funktionieren Organe? Wir sezieren
- ➔ Ernährung – gesund/ungesund? Wo kommt mein Essen her?

Aus der Physik:

- ➔ Aerodynamik
 - Warum fliegen Flugzeuge?
 - Wie baut man sparsame Autos?
 - Warum decken Stürme Dächer ab?
- ➔ Astrophysik
 - Was sind Planeten, Sterne und Galaxien?
 - Warum bewegt sich die Erde um die Sonne?
 - Wie funktioniert die Sonne?
 - Wie ist die Erde entstanden?
- ➔ Elektronik
 - Wie lötet man eine Schaltung zusammen?
 - Was ist ein Transistor und wie benutzt man ihn?
 - Wie arbeitet ein Computer?

Aus der Chemie:

- ➔ Feuer und Flamme
 - Bau eines einfachen Feuerlöschers
 - Besuch bei der Feuerwehr
 - Brandverletzungen + 1. Hilfe
 - Funktionsweise Coolpacks
 - Funktionsweise Wärmekissen
- ➔ Untersuchung von Naturstoffen und Lebensmitteln
 - Aufwändigere Trennverfahren wie Wasserdampfdestillation (Extraktion von Nussölen, Zitrusölen)
 - Untersuchung von Cola
 - Untersuchung von Tee

Der Nawi-Kurs richtet sich in erster Linie an Schülerinnen und Schüler, die sich vorstellen können, in der Oberstufe einen naturwissenschaftlichen Leistungskurs zu wählen. Er soll deshalb in der Regel für zwei Jahre gewählt werden. Der Unterricht ist 2-stündig.

Sport und Gesundheit – Mehr als nur „mehr Sport“

Du bewegst dich gerne? Deine Gesundheit ist dir wichtig? Du willst mehr über das wissen, was in Deinem Körper während des Sports passiert?

Der WPU „Sport und Gesundheit“ bietet die Chance, mehr über Sport zu erfahren.

Dieser Kurs ist genau das Richtige, wenn ihr sportlich interessiert seid.

In der **9.** Klasse werdet ihr im ersten Halbjahr an das Erlernen von Ball- und Rückschlagspielen herangeführt. Volleyball und Badminton gehören auf jeden Fall dazu. Im zweiten Halbjahr geht es um das Erlernen und Vertiefen von rhythmischen und tänzerischen Bewegungsabläufen.

In der **10.** Klasse stehen verschiedene Ausdauersportarten wie Laufen und Schwimmen und die Teilnahme an Sportwettkämpfen im Fokus.

Die Praxis:

- Grundformen der Bewegung verbessern
- motorische Grundeigenschaften (Ausdauer, Kraft, Schnelligkeit, Beweglichkeit, Koordination) schulen
- unterschiedliche Sportarten erlernen und vertiefen
- kreative Formen der Bewegung und des Spiels kennenlernen
- Regeln: kennen, verstehen, einhalten, anpassen

Die Theorie:

- Trainings- und Bewegungslehre
- Sportbiologie und Ernährung

Der Unterricht wird 2-stündig ausgebracht.