

INFO ELTERNABEND 22.02.2024

PROFILFACHWAHL IN KLASSE 7



ALLGEMEINES

<u>Ein</u> neues <u>Haupt</u>fach für alle ab Klasse 8

Verpflichtend für drei Jahre (Klasse 8-10)

Vier Wochenstunden

Gleiche Inhalte und gleiche Stundenzahl in den anderen Fächern Keine Einschränkungen für die Wahlmöglichkeiten in der Kursstufe (Klasse 11/12).

Die Klassen werden neu zusammengesetzt.



PROFILFÄCHER AM SCHLOSS-GYMNASIUM

Latein



Spanisch



NwT



Latein





"Latein ist aktuell – aber erst auf den zweiten Blick"

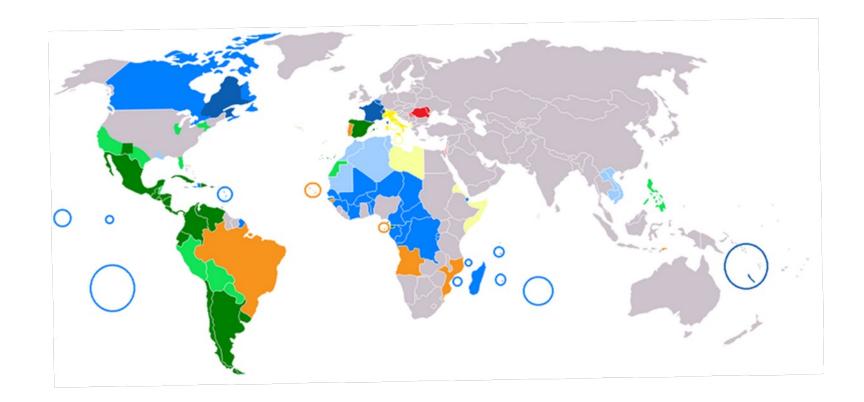
(Helmut Meißner, Altphilologenverband Baden-Württemberg)

Warum Latein lernen?



Romanische Sprachen lat. vicinus

→ frz. voisin, sp. vecino, it. vicino



 Fremdwörter: spectaculum (Schauspiel): Spektakel consumere (verbrauchen): Konsum



- Logisches Denken
- Grammatische Kenntnisse und Ausdrucksvermögen im Deutschen
- Sprache als Ausdrucksmittel & Bedeutung von Rhetorik

Latein lernen – für wen?



- Geschichtsinteressierte (v.a. Antike)
- Tüftler und Rätselbegeisterte
- Schüler und Schülerinnen, die gerne analysieren

Bsp.:

Marcus Claudiam salutat.

Marcum Claudia salutat.

Latein am Schlossgymnasium



• 3-jährig: Klasse 8 – 10

Klasse 8 + 9: Lehrbuchphase zum Spracherwerb

Klasse 10: Lektürephase (Cicero)

→ Möglichkeit zum Erwerb des

Latinums im 2. Halbjahr

• In der Regel relativ kleine Lerngruppen



Spanisch



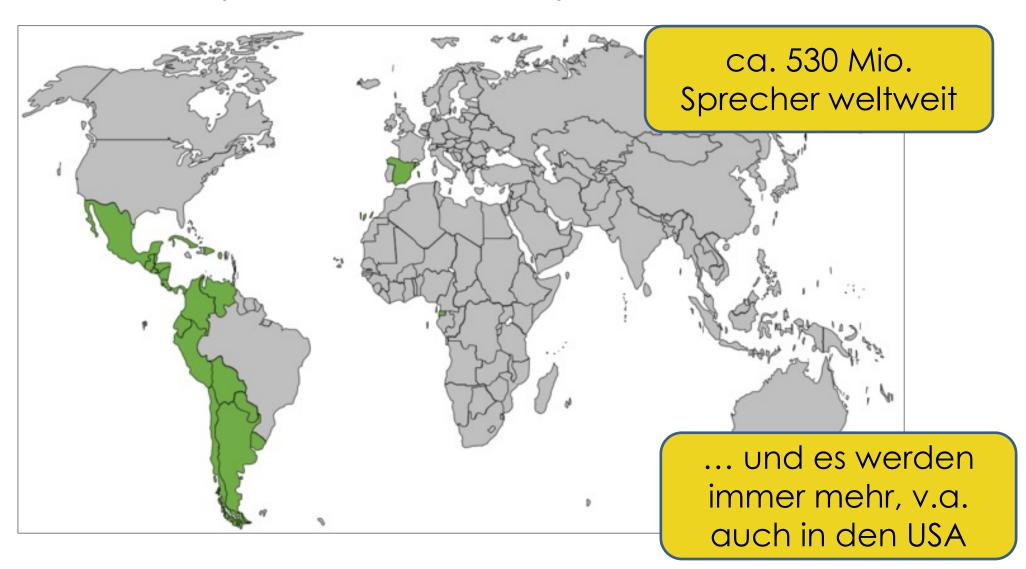


Warum Spanisch lernen?





Spanisch ist Weltsprache





 Sprachen sind wichtig im beruflichen Leben (internationale Beziehungen in vielen Unternehmen).

- Sprachenkenntnisse werden bei Bewerbungen beachtet.
- Man lernt neue Länder und Kulturen kennen.







• Spanien ist ein beliebtes Urlaubsland.



 Jede neue Sprache erleichtert das Erlernen weiterer Sprachen.



Der Spanischunterricht

 Klasse 8-10: Lehrbuchphase.
 Der Grundlehrgang ist nach 3 Jahren abgeschlossen.



- Spanisch ist dritte Fremdsprache ⇒
 schnelle Progression in Wortschatz und Grammatik.
- Hauptziel: Kommunikation
- Spanisch kann bis zum Abitur belegt werden (Leistungs- oder Basisfach).



Schüleraustausch

eine Woche

• in Klasse 9 (2. Halbjahr)

in Calahorra (La Rioja)







Spanisch lernen: für wen?

Neugier auf eine weitere Sprache,
 Freude am Sprachenlernen

Bereitschaft, kontinuierlich Vokabeln zu lernen

 keine größeren Probleme in Englisch und Französisch



NwT Naturwissenschaft und Technik



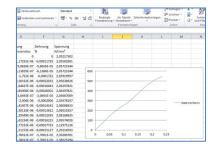
















NwT - Unterricht

Qualifikation: Wissensvermittlung für das anstehende Projekt. (3-7 Wochen) 🎍 🖳 🎉

Projektarbeit: Schüler arbeiten an ihrem Projekt z.B. Messungen und Auswertung (3-8 Wochen)

Reflektion: Projektbewertung, Optimierung, kritischer Rückblick (1-2 Wochen)





Klasse	Modul	Beschreibung
8	"Holzmaschine"	Inhalte: Fertigung, tech. Zeichnen, Getriebe, "Fertigung einer Holzmaschine z.B. Karussell, Münzsortiergerät, Bonbonauswurfgerät,"
	"Schall und Lärm"	Inhalte: phys./biol. Grundlagen, Forschen, Tabellenkalk., "Analyse der Lärmbelastung z.B. auf dem Schulgelände"
	"Mikrokontroller I"	Inhalte: Mikrokontroller, Arduino-Programme, "Fertigung eines Microcontroller gestützten Reaktionstesters"
9	Mikrokontroller II"	Inhalte: Getriebe, Arduino-Programme, "Entwicklung eines Fahrroboters (ähnlich einem Saugroboter)"
	"Automatisiertes Gewächshaus"	Inhalte: Bodenentwicklung, -systematik, -fruchtbarkeit. Einfluss von Boden, Licht, Wasser, Wärme auf das Pflanzenwachstum, "Entwicklung eines automatisierten Gewächshauses"
10	"Ökologie"	Inhalte: Fotosynthese im Detail - Licht- und Dunkelreaktion, energetische Abläufe, Mikroskopieren, Chromatographie, Gewässerökologie - Lebensraum, -bedingungen, Gewässergüte, "Ökologische Untersuchung eines Fließgewässers"
	"Effizienz von Windanlagen"	Inhalte: Mechanik (Statik), Energie, Leistung, Forschen, "Fertigung und Effizienzsteigerung einer Windanlage "



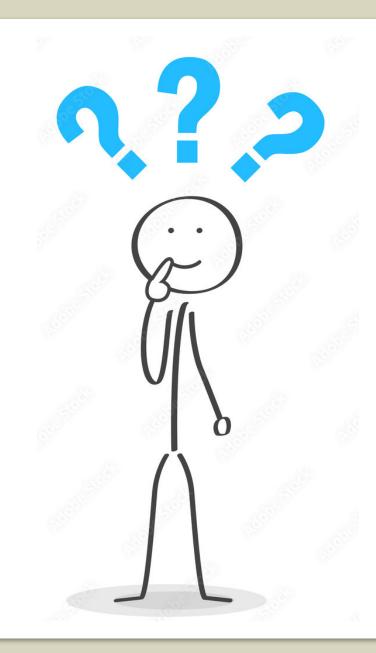
NwT – nach Klasse 10

- Aktuell kein Basis- oder Leistungsfach
- Indirekte Stärkung der naturwissenschaftlichen Basis- und Leistungsfächer
- Seminarkurs: SIA
- Vorbereitung auf das Studium von Naturwissenschaften und Ingenieurswissenschaften

NwT - für wen?



- Naturwissenschaftliches und technisches Interesse
- Interesse und Begeisterung für die Basiswissenschaften (Ph, Geo, Ch, Bio)
- Projektarbeit
- Eigenverantwortliches Arbeiten





Information der Eltern und der Klassen 7 diese Woche

Abgabe der Wahlzettel bei den Klassenlehrern bis Donnerstag 08.03.24