



Informationen zum WP-Unterricht Jg. 8-10

Martin Wilms, Abteilungsleiter Mittelstufe

Informationen zum WP-Unterricht Jg. 8



- Veränderungen in der Stundentafel
- Allgemeines zum Wahlpflichtunterricht
- Überblick über die WP-Fächer
- Wahlverfahren

Die Stundentafel in Kl. 8



- **Hauptfächer (De, Ma, En)** (4-stündig)
- **2. Fremdsprache (F, L, Sp)** (5-stündig)
- **Nebenfächer (Geo, Ges/His, Bio, Phys, Che, Sport)** (2-stündig)
- **Klassenrat** (1-stündig)
- **weitere Fächer**
 - Kunst oder Musik (2-stündig)
 - Wahlpflichtfach (2 stündig)

**Insgesamt 34
Wochenstunden**



Allgemeines zum WP-Unterricht

- Orientierung nach Neigung und Interesse
- zeitgleich für alle 8. Klassen
- klassengemischte Kurse
- 2-stündiges Fach mit Note
- jährliche Wahl des WP-Fachs
- **Musikpraxis** findet nachmittags statt / auch als AG wählbar.



WP-Fächer

- Kunst
- Musik
- Spanisch, Einführungskurs
- Französisch, Einführungskurs
- Informatik
- Engineering (Grundlagen der Ingenieurstätigkeiten)
- Science (Naturwissenschaften)
- Gesundheit
- Musikpraxis: Ensemble Aquaplaning / Bigband / Chor / Kammerchor / Orchester



Spanisch/Französisch

- dritte Fremdsprache
- Einführungs- und Schnupperkurs
- zwei Wochenstunden
- eine Arbeit im Halbjahr
- Einstieg in Spanisch bzw. Französisch auch noch in Klasse 10 möglich, dann bis zum Abitur
- Bedingung: angemessene Schülerzahl / Klassenstärke



Informatik

Jg. 8 Hardwaregrundlagen und Elementare Programmierung

- Grundlagen der Hardware
- Einfache Spieleprogrammierung in Python
- Robotik mit Robot Karol oder Lego Mindstorms

Jg. 9 Internet und Bildbearbeitung

- Einführung, Nutzung, HTML-Programmierung
- Bildbearbeitung (webgerecht)
- 3-D-Grafik (Ray-Tracing mit Povray)

Jg. 10 Datenbanken und Programmierung

- Spieleprogrammierung in Python
- Datenbankprogrammierung (MySQL)
- Simulation (Greenfoot/Java)



Engineering

- „grundlegende Ingenieurstätigkeiten“
- Experimente mit modernen Techniken (Computermesssysteme)
- Jg. 8: Grundlagen der Elektronik
- Jg. 9:
 - Formel 1 in der Schule für alle
 - Hausbau für Mädchen
- Jg. 10: Formel 1 in der Schule
- ggf. Teilnahme an Wettbewerben



- je Schuljahr eine der Naturwissenschaften
 - Jg. 8: Biologie – Faszination Leben
 - Jg. 9: Chemie – im Alltag (Farben, Lebensmittel, Batterien, Reinigungsmittel)
 - Jg. 10: Physik (Schwerpunkt Weltall/Astrophysik)
- selbständiges Arbeiten in kleinen Gruppen
- Vertiefung von Inhalten abseits der üblichen Unterrichtsthemen



„MENS SANA IN CORPORE SANO“

drei Module zu den Themen:

- Entspannung
 - Stressreduzierung
 - gut essen und gesund bleiben
 - Gesundheit sportlich entdecken
-
- zum kommenden Schuljahr neu!
 - bis jetzt nur in Jahrgang 8

Wahlen



Die Wahlen erfolgen in I-Serv unter Kurswahlen:

Titel: Wahlpflicht Jg.8 (2023-2024)

Termin: bis 23.02.2024

Informationen zum WP-Unterricht Jg. 8

Bleiben noch Fragen?

Ggf. an:

martin.wilms@grootmoor.net

oder

martin.wilms@bsb.hamburg.de



Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!

