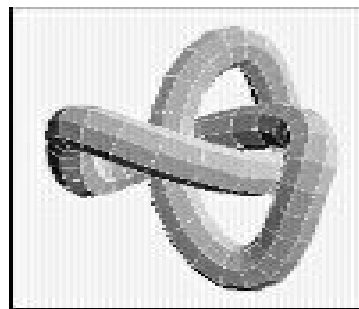
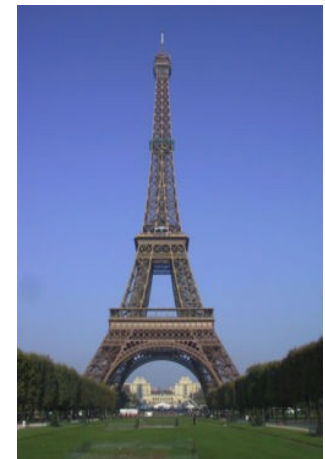
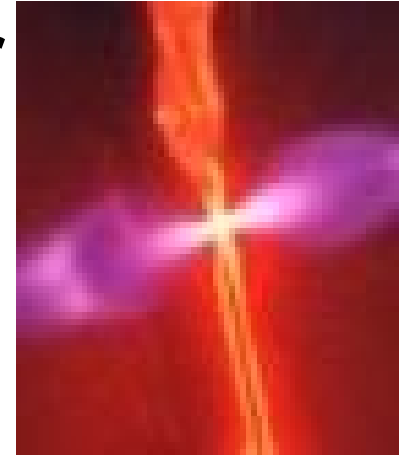


HERDER GYMNASIUM

Die Wahlpflichtfächer



Ziel der Wahlpflichtfächer

In den Klassenstufen 8, 9 und 10 werden Wahlpflichtfächer eingerichtet um:

einer **weiteren Fremdsprache** Raum zu geben

oder

den **Neigungen der Schülerinnen und Schüler** bzw. der Profilbildung der Schule entsprechend Vertiefungsmöglichkeiten für ausgewählte Fächer zu bieten (LK-Wahl in der Oberstufe).

Die Stundentafel Herder-Schule

Stamm	D	E	M	A	E	F	R	B	I	O	P	H	C	H	G	E	E	K	M	U	K	U	E	T	S	P	R	E	Summe	W	P	F
7	4	4	3	+	1	4	2	2	--	2	1	+	1	2	2	2	3	2	35	0												
8	4	4	3			4	1	1	2	2	1	1,5	1,5	2	3	2	32	3														
9	4	4	3			3	2	2	2	2	1	1	1	2	3	2	32	4														
10	4	4	3			3	2	2	2	2	1	2/0	0/2	2	3	2	32	4														
Profil	D	E	M	A	E	F	R	B	I	O	P	H	C	H	G	E	E	K	M	U	K	U	E	T	S	P	R	E	Summe	W	P	F
7	4	5	3			4	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	35	0														
8	4	5	3			4	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	33	2														
9	4	5	3			3	2	3	3	2	1	1	1	2	2	2	34	2														
10	4	5	3			3	2	3	3	2	1	2/0	0/2	2	2	2	34	2														

Organisation der Wahlpflichtfächer an der Herder-Schule

Klasse 8 (Stamm)

Latein (2)

Chinesisch (2)

Naturwissenschaften(2)

ITG (1)

Klasse 8 (Profil)

Latein (2)

Chinesisch (2)

Naturwissenschaften(2)

ITG (integriert in Ma/PH)

Organisation der Wahlpflichtfächer an der Herder-Schule

Klasse 9 (Stamm)

jeder wählt 2 Fächer

Schiene I

Latein; Chinesisch

Musik; Französisch; Englisch

Schiene II

Informatik; Physik; Chemie;

Bildende Kunst

Klasse 9 (Profil)

jeder wählt nur 1 Fach

Latein; Chinesisch

Informatik; Musik; Sport;

Französisch; Englisch

Organisation der Wahlpflichtfächer an der Herder-Schule

Klasse 10 (Stamm)

jeder wählt 2 Fächer

Schiene I

Latein; Chinesisch; Deutsch;
Geschichte; Erdkunde

Schiene II

Informatik; Biologie;
Mathematik

Klasse 10 (Profil)

jeder wählt nur 1 Fach

Latein; Chinesisch

Informatik; Deutsch;

Geschichte; Erdkunde;

Bildende Kunst

Organisation der Wahlpflichtfächer an der Herder-Schule

Klasse 9/10 (Stamm) Klasse 9/10 (Profil)

Wahlpflichtkurse werden nur eingerichtet, wenn ausreichend Schülerinnen und Schüler das Fach wählen.

In Klasse 9 und 10 im Stammzweig muss jeder ein Fach aus Schiene I und eines aus Schiene II wählen.

Die Kurse in Schiene I können mit den Kursen im Profilstrom gemeinsam angeboten werden

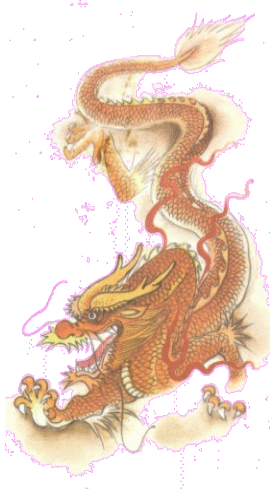
Wahlpflichtfächer - Inhalte

- Latein



Die Wahl von Latein als 3. Fremdsprache soll den Erwerb des Latinums an der Schule ermöglichen. Dazu ist die ununterbrochene Teilnahme am Lateinunterricht bis zum Abitur bei abschließend mindestens ausreichenden Leistungen erforderlich. (Die Grundkurse der Oberstufe sind 4stündig.)

- Chinesisch



Chinesisch kann als 3. Fremdsprache in Kooperation mit der Lily-Braun-Schule angeboten werden (**wenige Plätze**).

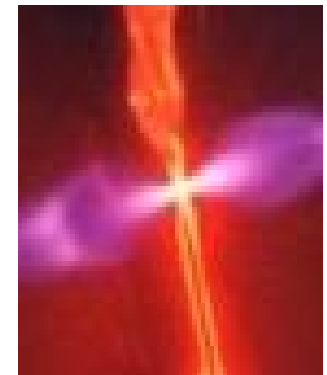
Ziel: Unterricht bis in die Oberstufe fortsetzen!

Wahlpflichtfächer – Inhalte (8)

- **Naturwissenschaftliche Projekte**

Dieses Fach gibt Raum für Projektunterricht, der über die Grenzen der Fächer Physik, Chemie und Biologie hinausgeht. Praktisches Arbeiten, Schülerversuche, Erfassen von Zusammenhängen und dokumentative Auswertung stehen im Vordergrund.

Ebenso wird es einen Einführungsblock in die Astronomie geben.

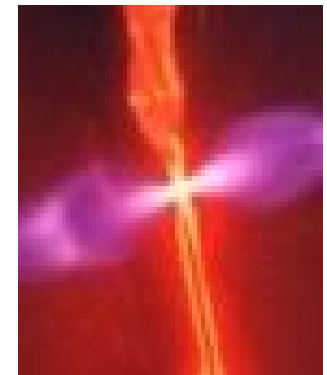


Wahlpflichtfächer – Inhalte (8)

- Naturwissenschaftliche Projekte

Dieses Fach gibt Raum für Projektunterricht, der über die Grenzen der Fächer Physik, Chemie und Biologie hinausgeht. Praktisches Arbeiten, Schülerversuche, Erfassen von Zusammenhängen und dokumentative Auswertung stehen im Vordergrund.

Ebenso wird es einen Einführungsblock in die Astronomie geben.



Wahlpflichtfächer – Inhalte (8)

ITG

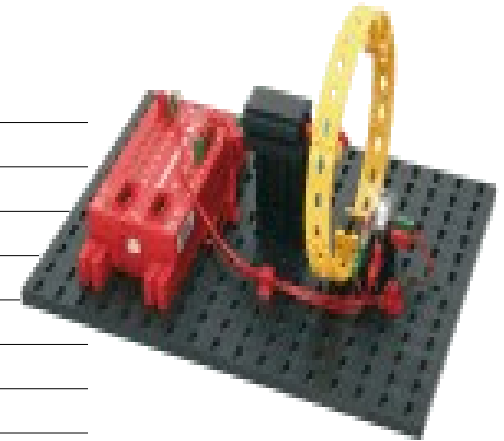
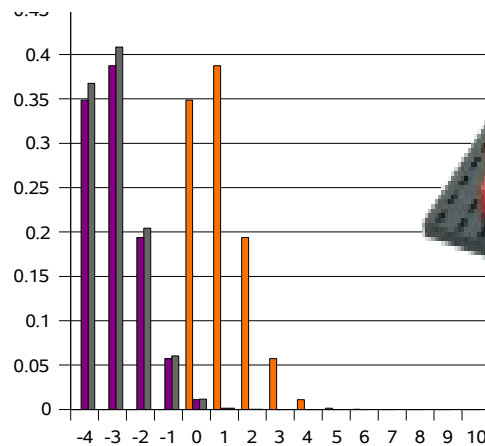
In ITG werden gesellschaftlich relevante Bereiche der Informationstechnologie exemplarisch bearbeitet.

Beispiele: Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, MSR

ITG ist kein Programmierkurs



-4	0	0.35	0.3675
-3	0	0.39	0.4084
-2	0	0.19	0.2042
-1	0	0.06	0.0605
0	0.35	0.01	0.0118
1	0.39	0	0.0016
2	0.19	0	0.0001
3	0.06	0	0.0000
4	0.01	0	0.0000
5	0	0	0.0000
6	0	0	
7	0	0	
8	0	0	
9	0	0	
10	0	0	



Wahlpflichtfächer – Inhalte (9)

- Englisch

Lesen englischsprachiger Literatur, creative writing, Einsatz moderner Medien zum Erlernen mediengestützter Präsentationstechniken, Rollenspiele und vieles mehr...

- Französisch

Lesen französischsprachiger Lektüren, kreatives Schreiben, Rollenspiele, Kommunikationsstrategien, Einbeziehung neuer Medien wie Internet, Lernsoftware und vieles mehr...

Wahlpflichtfächer – Inhalte (9)

- Musik

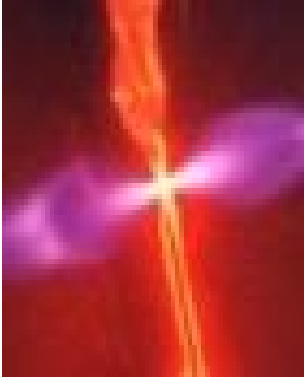
Der Regelunterricht wird ergänzt durch Möglichkeiten zur Eigentätigkeit in der Musikpraxis. Das Spielen eines Instruments wird nicht vorausgesetzt.

- Bildende Kunst

Experimentelles Werken und Modellbau aus Bereichen Architektur, Design, visuelle Medien und Grafik stehen im Vordergrund.


Wahlpflichtfächer – Inhalte (9)

- Physik



Hier sollen Schülerversuche im Vordergrund stehen. Mögliche Themen sind: Physik des Fliegens; Akustik; alternative Energiesysteme, farbiges Licht (physikalisch gesehen); Wetter und Klima; Messverfahren; Astronomie.

- Chemie



Praktisches Experimentieren steht ebenso im Vordergrund wie die Möglichkeit, fächerübergreifende Projektthemen zu bearbeiten. Themen sind u.A. kriminalistische Untersuchungsmethoden, Baustoffe, Duftstoffe, nachwachsende Rohstoffe usw.

Wahlpflichtfächer – Inhalte (9)

- Informatik



Im Vordergrund des Unterrichts steht die Algorithmik, aber auch Anwendungssoftware wie Datenbanken sowie Themen aus Anwendungsfeldern der IT-Technik werden behandelt. Der Unterricht ist Voraussetzung zur Wahl von Informatik als Leistungsfach in der Oberstufe sowie als Wahl zum 3. oder 4. Prüfungsfach.

Wer Informatik nicht als Prüfungsfach nehmen will, kann auch erst in der Oberstufe damit beginnen.

Wahlpflichtfächer – Inhalte (10)

- **Biologie**

Die Inhalte und Arbeitstechniken werden auf die Oberstufe vorbereiten. Schwerpunkte können Mikroskopieren, die Biologie der Pflanzen und Mikroorganismen in ihren Lebenszusammenhängen und in ihrer Bedeutung für den Menschen sein.

- **Mathematik**

Eine Auswahl der Themengebiete Geometrie, Lineare Optimierung, kombinatorische Optimierung, vollständige Induktion, Komplexe Zahlen bereiten auf das Kurssystem vor. Für den LK unbedingt empfohlen.

Wahlpflichtfächer – Inhalte (10)

- **Geschichte**

Der Unterricht im WPF wird anhand verschiedener Themen, die meist als historische Längsschnitte angelegt sind, geführt und bereitet so vor allem methodisch auf die Arbeit in der Oberstufe vor. Wesentliche Methode dabei ist die vielfältige Quellenarbeit.

Erdkunde

Im Zentrum steht die Vertiefung von Kompetenzen, die aufgrund der Stundentafelkürzungen im Jahr 2006 im Rest-Regelunterricht nicht realisiert werden kann. Die Themenfeldern "Weltmeere" und "Polargebiete" eröffnen den Teilnehmern die Möglichkeit, aktuelle Inhalte fachübergreifend und mit zeitgemäßen Medien zu erarbeiten und zu präsentieren

Wahlpflichtfächer – Inhalte (10)

- Deutsch



Das Fach richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die ausgeprägtes Interesse für das Fach und seine Themen entwickeln und voraussichtlich Deutsch als Leistungsfach wählen wollen. Intensive Beschäftigung mit einem Literaturthema, mit Literaturgattungen, mit unterschiedlichen Epochen können Themen sein.



Wahlpflichtfächer - Bewertung

- Wahlpflichtfächer sind reine Unterrichtsfächer
- in ihnen werden Klassenarbeiten geschrieben (2 / 4)
- die Noten setzen sich aus mündlich / schriftlich wie in den anderen Fächern mit Klassenarbeiten zusammen
- die Noten sind vsetzungsrelevant