

INFORMATIONEN

für die Eltern und
Erziehungsberechtigten und
die Schülerinnen und Schüler der
Jahrgangsstufe 7

zum Thema
Wahlpflichtbereich II in der
Sekundarstufe I
im Schuljahr 2020 / 2021
am Städt. Lindengymnasium
Gummersbach

Bitte aufmerksam lesen!
Letzte Folie beachten!

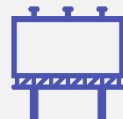
Inhaltsübersicht



Einführung (rechtliche
Rahmenbedingungen)



Der Wahlpflichtbereich II am Städt.
Lindengymnasium Gummersbach



Die Fächer/Fächerkombinationen
stellen sich vor



Die Wahl

1. Einführung

(rechtliche Rahmenbedingungen)

rechtliche Grundlage: § 17 der APO SI, Abs. 3

„Im Wahlpflichtbereich der Klassen 8 und 9 bietet die Schule mindestens eine dritte Fremdsprache an.
Daneben kann sie Fächer oder Fächerkombinationen im mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen und im gesellschaftswissenschaftlich-wirtschaftlichen Schwerpunkt anbieten. Schulen mit einem künstlerischen Profil können außerdem Fächer oder Fächerkombinationen im künstlerischen Schwerpunkt anbieten.“

2. Der Wahlpflichtbereich II am SLG



Fächerangebote



neu einsetzende Fremdsprache:
Spanisch



mathematisch-naturwissenschaftlich-technischer
Schwerpunkt:
**Informatik, Astrophysik, Ernährungslehre,
Naturwissenschaft-Sport**



künstlerisch-musikalischer Schwerpunkt:
Kunst-Musik

2. Der Wahlpflichtbereich II am SLG



Unterrichtsstunden

Die Fächer des WP II-Bereiches
werden alle
dreistündig unterrichtet.

2. Der Wahlpflichtbereich II am SLG



Hinweise

- ❖ Die Fächer/Fächerkombinationen des Wahlpflichtbereichs II sind eigenständige Fächer neben den sonst üblichen Fächergruppen.
- ❖ Es gibt zwei Klassenarbeiten pro Halbjahr in beiden Stufen
- ❖ Die Noten der WPII-Fächer sind versetzungsrelevant (wie ein Fach der Fächergruppe 2)
- ❖ Bei Fächerkombinationen
 - ❖ werden beide Fächer im Schuljahr gleichmäßig verteilt unterrichtet.
 - ❖ wird bei zwei Fachlehrerinnen/Fachlehrern die Note von beiden Unterrichtenden festgelegt.

3. Die Fächer und Fächer- kombinationen:

Bei Fragen wende dich per
Nachricht/E-Mail an den
zuständigen Lehrer.



Spanisch: Frau Weidner

Informatik: Herr Tenhumberg

Astrophysik: Frau Haffke

Ernährungslehre: Frau Kohl

Naturwissenschaft-Sport:
Frau Münster

Kunst-Musik:
Frau Knapp-Traubzettel und Herr Bauer

Spanisch: Frau Weidner

katharinaweidner@lindengymnasium.de

¡Hola y buenos días!

Spanisch im Wahlpflichtbereich der Klasse 8



Schau dir die Präsentation des Fachs auf der Schulhomepage
an.

Informatik: Herr Tenhumberg

jantenhumberg@lindengymnasium.de

Das Fach Informatik im Wahlpflichtbereich II

Städt. Lindengymnasium Gummersbach

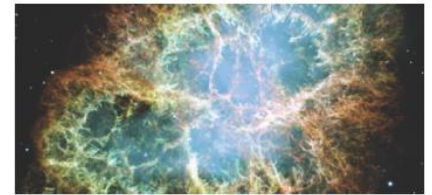


Schau dir die Präsentation des Fachs
auf der Schulhomepage an.

Astrophysik: Frau Haffke
marijkehaffke@lindengymnasium.de



Schau dir die Präsentation des Fachs auf
der Schulhomepage an.



Lizenz: Freie Inhalte/CC-0
Quelle: <https://spaceplace.nasa.gov/supe/>
Urheber: NASA

Parcours: **Astro am SLG**



BIPARCOURS-App im App Store oder
Google Play kostenlos herunterladen

QR-Code mit der BIPARCOURS-App
scannen



BIPARCOURS ist ein gemeinsames Projekt der 12 Partner Schulen der
Region. Die Partner sind: Altschule, Altschule, Altschule, Altschule, Altschule, Altschule,
Altschule, Altschule, Altschule, Altschule, Altschule, Altschule.



Schau dir die
Präsentation des Faches
auf der Schulhomepage
an.

Das Fach Ernährungslehre im Differenzierungsbereich der Jahrgangsstufe 8 und 9



Aufgaben und Ziele des Faches Ernährungslehre

Das Fach Ernährungslehre ist, neben den klassischen Naturwissenschaften wie Biologie, Physik und Chemie, eine moderne, da jüngere Naturwissenschaft, deren Bezugswissenschaft die Ökotrophologie ist. In diesem interdisziplinären Fach beziehen sich die Inhalte aber auch auf Erkenntnisse und Wissen aus z.B. der Medizin, der Biochemie, der Chemie oder der Biologie. Dabei stellt das Fach Ernährungslehre den Menschen und seine Ernährung in den Vordergrund der Unterrichtsinhalte.

Das zentrale Ziel ist eine umfassende Ernährungsaufklärung, die einen entscheidenden Beitrag zur Gesundheitserziehung leistet und der Prävention von Krankheiten, die durch fehlerhaftes Ernährungsverhalten bedingt sind, dient. Es wird einerseits theoretisches Wissen über eine vollwertige, bedarfsangepasste Ernährung vermittelt, andererseits das theoretisch erworbene Wissen aber auch praktisch erprobt.

Zur Realisierung eines bedarfsangepassten Ernährungsverhaltens sind naturwissenschaftliche Grundlagen wie z.B. zu den Inhaltsstoffen der Nahrung oder zu stoffwechselphysiologischen Prozessen im Organismus ebenso notwendig wie Kenntnisse zur Qualität und Technologie der Lebensmittel oder praktische Übungen mit Lebensmitteln.

Der methodische Schwerpunkt liegt dabei allgemein auf den Formen des selbstständigen und selbsttätigen Arbeitens wie z.B. Gruppenarbeit, Stationenlernen und Gruppenpuzzle.

Inhalte des Faches Ernährungslehre

Jgst. 8:

Bedarfsgerechte Ernährung – Lebensmittelinhaltsstoffe und ihre Bedeutung für die menschliche Ernährung:

- Grundbegriffe der Ernährungslehre (z.B. Energiebedarf, Nährstoffbedarf)
- Kohlenhydrate und kohlenhydratreiche Lebensmittel (z.B. Zucker, Brot, Mehl)
- Fett und fettreiche Lebensmittel (z.B. Butter, Öle)
- Proteine und proteinreiche Lebensmittel (z.B. Eier, Milch, Fisch)
- Vitamine und Mineralstoffe, vitamin- und mineralstoffreiche Lebensmittel
- Wasser und Getränke

Jgst. 9:

Lebensmittel und ihre Bedeutung für die Gesundheit: z.B.:

- Zusatzstoffe in Lebensmitteln (z.B. Farbstoffe, Geschmacksverstärker)
- mikrobielle Lebensmittelvergiftungen und -infektionen (z.B. Schimmelpilze, Salmonellen, Staphylokokken)
- Wechselbeziehungen zwischen Ernährung und Gesundheit (z.B. Unter-, Übergewicht und Adipositas als Folge der Fehlnahrung, psychosomatische Erkrankungen, z.B. Magersucht, Bulimie)

fachspezifische Methoden des Faches Ernährungslehre

- Arbeit mit der Nährwerttabelle
- Nährstoffberechnungen
- Experimente: z.B. Nachweismethoden von Nährstoffen in Lebensmitteln
- Praktische Übungen: z.B. Verkostungen von Lebensmitteln, Zubereitung von Lebensmitteln
- Projekte: z.B. zum Thema „Fertigprodukte“
- Exkursionen und Erkundungen: z.B. zu Angebot von Kinderlebensmitteln

Naturwissenschaft-Sport: Frau Münster
maikemuenster@lindengymnasium.de

WP II: NATURWISSENSCHAFT / SPORT



Schau dir die Präsentation des Fachs auf der
Schulhomepage an.

Kunst-Musik: Frau Knapp-Trauzettel und Herr Bauer

silketrauzettel@lindengymnasium.de matthiasbauer@lindengymnasium.de



Städtisches
Lindengymnasium
Gummersbach

Das Fach Kunst-Musik (KuMu)



Schau dir die Präsentation des Fachs auf der
Schulhomepage an.

4. Die Wahl - wichtige Hinweise



Eine nachträgliche **Umwahl** des Faches im Wahlpflichtbereich II ist nur in ganz besonderen Ausnahmefällen (**bis spätestens zum Ende des ersten Halbjahres der Jahrgangsstufe 8**) möglich – und auch nur, wenn in dem Kurs, zu dem der Wechsel gewünscht ist, noch Plätze frei sind.

Die Mittelstufenkoordination entscheidet in jedem Einzelfall nach Rücksprache mit der Schulleitung.

Es ist zu beachten, dass im Falle eines Wechsels der bisherige Unterrichtsstoff des neuen Wahlfaches eigenständig aufgearbeitet werden muss (u.U. ein ganzes Halbjahr!).

Ein Wechsel ist grundsätzlich nicht vorgesehen – daher sollte die Wahl eine **bewusste Entscheidung** sein!

4. Die Wahl - Durchführung



Die Wahlbögen zur Wahl des Faches im Wahlpflichtbereich II finden Sie/findet ihr als gesonderte Datei.

Eltern und SchülerInnen legen gemeinsam eine **Erstwahl** fest und geben auch eine **Zweitwahl** an.

Abgabe der Wahlbögen per Mail an mittelstufe@lindengymnasium.de bis spätestens

Montag, den 04.05.2020

4. Die Wahl – Hinweise zur Durchführung



Im Regelfall wird der Erstwahl der Schülerinnen und Schüler entsprochen.

Sollte die gewünschte Zuteilung nicht erfolgen können, sieht das weitere Verfahren folgendes vor:

1. Gespräch mit den betroffenen Schülerinnen und Schülern und ggf. deren Eltern

2. Zuteilung nach der Zweitwahl

3. Entscheidung per Los

Wahlbogen

Abgabetermin beachten

Namen einsetzen →

Klasse einsetzen →

nur einen Erstwunsch
und nur einen
Zweitwunsch
ankreuzen →

Unterschrift des / der
Erziehungsberechtigten



WAHLBOGEN für den Wahlpflichtbereich II im Schuljahr 2020/21

Den ausgefüllten und unterschriebenen Wahlbogen bitte bis spätestens
→ **Montag, 04.05.2020**

per Mail an: mittelstufe@lindengymnasium.de

Name: _____
Bitte in Druckbuchstaben schreiben.

Klasse: _____

Bitte **nur einen** Erstwunsch **und nur einen** Zweitwunsch ankreuzen!

	Erstwunsch	Zweitwunsch
Spanisch neu		
Astrophysik		
Ernährungslehre		
Informatik		
Naturwissenschaft/ Sport		
Kunst/Musik		

Ich bin/Wir sind mit der Kurswahl meines/unseres Sohnes//meiner/unsere Tochter einverstanden. Ich/Wir habe/n die Regelungen über die Versetzungswirksamkeit der Fächer im Differenzierungsbereich und der möglichen Umwahlen zur Kenntnis genommen.

Ort, Datum

Unterschrift des/der Erziehungsberechtigten



ALLGEMEINE FRAGEN GERNE AN:
MITTELSTUFE@LINDENGYMNASIUM.DE

FACHSPEZIFISCHE FRAGEN BITTE AN
DIE JEWELIGEN KOLLEGEN.

