

## Die Mittelstufe am SGK

### Ansprechpartnerin und Kontakt

Alexandra Gullone (Mittelstufenkoordinatorin)  
[a.gullone@gymnasium-kreuztal.de](mailto:a.gullone@gymnasium-kreuztal.de)



## Die Mittelstufe am Gymnasium

(Stand Juni 2023)

Allgemein umfasst die Mittelstufe am Gymnasium die Jahrgangsstufen 7 bis 9. Vor dem Hintergrund der kommenden G9-Jahrgänge (ab der jetzigen Jahrgangsstufe 7) einsetzend mit dem Schuljahr 23/24 auch die Jahrgangsstufe 10

Welche Besonderheiten in der Mittelstufe auf euch als Schüler\*innen zukommen, erfahrt ihr auf den nächsten Seiten.



## Jahrgangsstufe 7

- Biber-Wettbewerb
- Einsatz der zweiten Fremdsprache Latein oder Französisch (im 69-Jahrgang)
- MINT-Projekt in Kooperation mit der Universität Siegen  
[https://www.bmbf.de/upload\\_filestore/pub/perspektive\\_mint.pdf](https://www.bmbf.de/upload_filestore/pub/perspektive_mint.pdf)
- Kängäruh-Wettbewerb  
<https://www.mathe-kaenguru.de/chronik/packstories/2020/index.html>
- Mathe-Olympiade



## Jahrgangsstufe 8 mit dem Schwerpunkt Berufsvorbereitung

° Einsatz des sog. Berufswahlpasses (Portfolioarbeit zur Thematik Berufswunsch)  
<http://berufswahlpass.de/fuer-eltern/>

° Umsetzung der „Potenzialanalyse“ im Rahmen der Landesinitiative „Kein Abschluss ohne Anschluss - Übergang Schule zum Beruf“  
[http://www.berufsorientierung-nrw.de/cms/upload/Konkretisierende\\_Hinweise\\_Potenzialanalyse.pdf](http://www.berufsorientierung-nrw.de/cms/upload/Konkretisierende_Hinweise_Potenzialanalyse.pdf)

° Berufsfelderkundungstage  
<http://www.berufsorientierung-nrw.de/standardelemente/praxisphasen/berufsfelder-erkunden/>

° Lernstandserhebungen im März  
<https://www.schulentwicklung.nrw.de/e/lernstand8/allgemeine-informationen/index.html>)

° Kängäruh-Wettbewerb  
<https://www.mathe-kaenguru.de/chronik/packstories/2020/index.html>

° Mathe-Olympiade





## Jahrgangsstufe 9

- Im G9-Jahrgang Einsatz des Wahlpflichtfaches
- Klassenfahrt (individuell geplant)
- Kängäruh-Wettbewerb  
<https://www.mathekaenguru.de/chronik/packstories/2020/index.html>
- Mathe-Olympiade



## Der Wahlpflichtbereich am SGK

Unser Wahlangebot

- ° Sport/Biologie
- ° Kunst
- ° Chemie/Biologie
- ° Französisch als dritte Fremdsprache
- ° Informatik

Allgemeines

Die Wahlpflichtfächer gehören zur Fächergruppe II und sind somit versetzungswirksam.

Die Wahl des Faches ist für zwei Schuljahre verbindlich.  
Pro Halbjahr werden zwei Klausuren geschrieben.



# Informatik *(mit mathematisch-technischem Schwerpunkt)*

## Beispielhafte Themen

- Einführung in Officeprogramme
- Textverarbeitung (Grundlagen, Gestaltung von Briefen)
- Tabellenkalkulation (Rechenbeispiele, praktische Anwendungen)
- Zugriff und sinnvolle Nutzung des Internets
- Arbeiten mit dem Lego Robotersystem Mindstorm



## Naturwissenschaften *(Schwerpunkte Biologie / Chemie)*

### Beispielhafte Themen

#### Ernährung, Sinnesorgane, Seife, Experimentieren

- ° Fette sind Nährstoffe: Aufbau von Fetten, Fettverdauung, Fette in der Kosmetik, Herstellung von Cremes und Lippenstiften
- ° Unsere Haut: Experimente mit Hautsinnen, Hauttypen, UV-Strahlung, Hauterkrankungen
- ° Herstellung von Seife, moderne Waschmittel





## *Sport / Biologie*

- Enge fachliche Kooperation zwischen Sport und Biologie
- Inhalte, die nicht im Regelsportunterricht behandelt werden:
  - bspw. Mountainbiken und Le Parkour
- Ein sinnvoller Theorie-Praxis-Bezug
- Unterstützung der Sportarten durch entsprechende Theorieblöcke
- Exkursionen, z.B. zur Deutschen Sporthochschule Köln
- Erstellung von Kursarbeiten / Projektmappen

(Aufgrund der Mischung von Theorie- und Praxiseinheiten wird pro Halbjahr eine Arbeit geschrieben und eine entsprechende Projektmappe angefertigt, die die zweite Klausur ersetzt (z.B. Ausarbeitung/Entwicklung einer eigenen Mountainbiketour))



## Kunst

### Beispielhafte Themen

- Design, Werbung, Kunst als Kommunikationsform
- Selbstdarstellung und Inszenierung: Fotografie und Portraitszeichnung
- Figur und Raum: Arbeiten mit Ton, Gips, Draht
- Erkunden von Kunstepochen

### Allgemeine Ziele des Faches

Auseinandersetzung mit Kunstwerken ermöglichen  
Lernerfahrungen in Museen sammeln



## Französisch als dritte Fremdsprache

- ° Bietet die Möglichkeit eine zweite gesprochene Sprache zu erlernen und sich mit einer fremden Kultur auseinanderzusetzen.
- ° Durch größere fremdsprachliche Kompetenz erhöhen sich die späteren beruflichen Chancen.
- ° Kann als dritte Fremdsprache ggf. in der Jahrgangsstufe 11, unterstützt durch Angleichungskurse, bis zum Abitur fortgesetzt werden.



## Offene Fragen, Beratungswünsche?

Bei einem individuellen Anliegen stehen wir Ihnen als Eltern und Erziehungsberechtigte und euch liebe Schüler\*innen selbstverständlich beratend zur Seite.

Termine können direkt mit Frau Gullone oder über das Sekretariat vereinbart werden.

