



EU

Ergänzungsunterricht JG 8 – 10

Beginn: Schuljahr 2019/20

Liebe Schülerinnen und Schüler,
 liebe Eltern und Erziehungsberechtigte

im Unterrichtsangebot des achten Jahrganges findet ihr/finden Sie ein neues Fach:
 Ergänzungsunterricht (EU).
 Dieser EU bietet euch, liebe Schülerinnen und Schüler, im achten, neunten und im
 ersten Halbjahr des zehnten Jahrganges verschiedene Kurse zur Auswahl an.

Sie gliedern sich in:

Themenfeld 1: interessante Bereiche aus Mathematik, Englisch und Deutsch

Themenfeld 2: Kurse aus Sport, Technik, Berufsorientierung, Office-
 Anwendungen, Soziales und Körpererfahrung

Die Angebote dauern jeweils ein Halbjahr. Du kannst dir bereits jetzt fünf Kurse
 auswählen. Sie dir den Katalog genau an, überprüfe deine Interessen, sprich mit
 deinen SG-Lehrern und deinen Eltern, nutzt den Beratungsnachmittag und triff
 eine Wahl. Sicher fällt es dir schwer, bereits jetzt vorauszusagen, welche Kurse du
 später, im neunten und zehnten Jahrgang interessant findest.

Wir werden dir am Ende des achten und neunten Jahrganges jeweils die Chance
 geben, deine Wahl zu überprüfen.

Wichtige Hinweise für deine Auswahl:

- du musst mindestens zwei Angebote aus dem Themenfeld 1 belegen
- du musst ein Angebot „Office-Anwendungen“ wählen,
- alle Kurse schließen mit einer Zeugnisnote an
- Das Angebot Theater umfasst die drei Halbjahre 9.1 bis 10.1, Schreibkauf belegt die Halbjahre 9.2 und 10.1.
- Das Themenangebot „Office-Anwendungen“ kann nur einmal gewählt werden.
- Für das Abitur ist das Erlernen von zwei Fremdsprachen erforderlich. Neben Englisch und Französisch kann das auch Latein im EU sein. Wenn du dich für Latein entscheidest, so belegst du dieses Fach von Jahrgang acht bis zum Ende des zehnten Jahrganges.

Als Berater stehen deine SG-Lehrkräfte, Herr Kunert (Abteilung II) und Frau Nickel-
 Brinkmeier (Didaktische Leitung) zur Verfügung.

Wir wünschen euch viel Freude!
 Claudia Nickel-Brinkmeier und Walter Kunert

Übersicht über die Wahlmöglichkeiten

Jahrgang	Themenangebot	Nummer	Themenfeld
8.1	Hauptsache, die Haare liegen Raus ins Gelände Reading and Acting Bewegen mit Musik Office-Anwendungen Planen – Bauen – Wohnen	8.1.1	1
		8.1.2	1
		8.1.3	1
		8.1.4	2
		8.1.5	2
		8.1.6	2
	LATEIN		
8.2	BRAVO war gestern Wer knackt den Code? Songs and Films Laufen, Springen, Werfen Office-Anwendungen Alt und Jung	8.2.1	1
		8.2.2	1
		8.2.3	1
		8.2.4	2
		8.1.5	2
		8.2.6	2
	LATEIN		
9.1	THEATER Spannendes aus der Mathematik Writing mails, messages , stories and more Alternative Sportarten Office-Anwendungen Power-Yoga	9.1.1	1
		9.1.2	1
		9.1.3	1
		9.1.4	2
		8.1.5	2
		9.1.6	2
	LATEIN		
9.2	Theater Mathematik, Architektur und Kunst Wildlife and Travelling Fitness Robotik-Roboter bauen und programmieren SCHREIBKAUF Office-Anwendungen	9.1.1	1
		9.2.2	1
		9.2.3	1
		9.2.4	2
		9.2.5	2
		9.2.6	2
	8.1.5	2	
LATEIN			
10.1	THEATER Mathe – rund um den Sport Authentic Texts and Tasks Rückschlagspiele Bauen für die Schule Alltagsfragen mit Chemie erklärt SCHREIBKAUF	9.1.1	1
		10.1.2	1
		10.1.3	1
		10.1.4	2
		10.1.5	2
		10.1.6	1
	9.2.6	2	
LATEIN			
10.2	LATEIN		

**Titel: Hauptsache, die Haare liegen
(Sich Präsentieren und vorstellen)**

Kursnummer: 8.1.1

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse und Lust haben, dich vorteilhaft in Gruppen und in der Öffentlichkeit zu präsentieren.

In diesem Kurs ...

sind Schüler willkommen, die ihren eigenen Stil verbessern wollen.

- Du beobachtest Verhalten in der Öffentlichkeit,
- du lernst höfliche Umgangsformen („Etikette“),
- verschiedene Kommunikationsmöglichkeiten (Handy-/Smartphonennutzung, Chats, E-Mail, ...)
- und sicheres Auftreten kennen.

Dieser Kurs bereitet dich auf den Einstieg in die Erwachsenen- und Berufswelt vor.

**Titel: Raus ins Gelände
Quelle durch die „mathematische Brille“ betrachtet**

Kursnummer: 8.1.2

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- neugierig auf Mathematik in Deiner nahen Umwelt sein,
- Spaß an Zahlen und Geometrie haben,
- gerne zeichnen und gestalten und
- selbständig in kleinen Gruppen arbeiten können.

In diesem Kurs ...

- wirst du in Quelle nach „mathematischen Spuren“ suchen:
Wo kommen hier Zahlen vor?
Welche geometrischen Formen gibt es?
(Schau mal in unsere Mensa!)
Wie kann man Quelle mit Zahlen beschreiben? ...
- bereitest du deine Ergebnisse für eine kleine „Ausstellung“ auf und
- wirst du lernen, was Geo-Caching ist: Wo sind rund um unsere Schule kleine Schätze versteckt? Wie kann mir GPS und eine mobile App dabei helfen, sie zu finden? Dabei musst du auch mal knifflige Rätsel lösen.

Titel: Reading and Acting

Kursnummer: 8.1.3

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Freude daran haben, dich auf der Bühne zu präsentieren und
- Mut haben, in andere Rollen zu schlüpfen.

In diesem Kurs ...

- werden kurze Geschichten und Stücke für die Bühne gelesen und besprochen,
- werden einige Stücke aufgeführt,
- lernst du, Mimik und Körpersprache einzusetzen und
- erfährst du, einfache Stücke zu inszenieren und aufzubauen.

Titel: Bewegen mit und nach Musik

Kursnummer: 8.1.4

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- dich gerne körperlich ausdrücken,
- in einer Gruppe arbeiten können,
- mit anderen gemeinsam tänzerische Erfahrungen sammeln,
- wechselweise Hilfestellung annehmen und geben können und
- kreativ sein.

In diesem Kurs kannst du ...

- Gymnastik, Tanz und Bewegungskünste lernen,
- dich nach Musik bewegen,
- Standardtänze lernen,
- Klang, Rhythmus und Musik als Bewegungsimpulse nutzen,
- eigene Gruppen-Aerobic arrangieren, und
- eigene Tanzimprovisationen darstellen.

Und natürlich gehören auch Gymnastik, Dehnen und koordiniertes Bewegen dazu.

Titel: Office-Anwendungen

Kursnummer: 8.1.5

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse besitzen, deine Kenntnisse in der Anwendung der Office-Programme zu verbessern.

In diesem Kurs ...

- wiederholen und vertiefen wir die Kenntnisse im Umgang mit der Textverarbeitung (Software: Open Office Writer),
- benutzen wir Tabellenkalkulation für das Erstellen von Tabellen und Rechnungen (Software: Open Office Calc) und
- lernen wir das multimedial gestützte Präsentieren (Software: Open Office Impress)

Titel: Planen – Bauen – Wohnen

Kursnummer: 8.1.6

Halbjahr: 8.1 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- gerne planen und gestalten,
- gerne praktisch arbeiten und
- gerne eigene Ideen umsetzen.

In diesem Kurs ...

- geht es um gewöhnliche und außergewöhnliche Wohnideen für junge Leute,
- lernst du, wie man seine Ideen zeichnerisch umsetzt und
- erfährst du, wie man aus seinen eigenen Entwürfen ein Architekturmodell baut.

Titel: **LATEIN**

Kursnummer: keine von Halbjahr 8.1 bis 10.2 durchgängig

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse und Freude an Sprache besitzen,
- motiviert sein, Vokabeln und Grammatik zu lernen und
- bereit sein, Texte zu übersetzen.

In diesem Kurs ...

- geht es um Treffpunkte im Alten Rom,
- lernst du das römische Alltagsleben kennen,
- erfährst du Genaueres über wichtige Ereignisse aus der römischen Geschichte,
- tauchst du in die spannende Sagenwelt der griechisch-römischen Götter ein und
- beschäftigst du dich auch mit dem Antiken Griechenland, welches die Welt der Römer entscheidend beeinflusst und geprägt hat.

Titel: **BRAVO war gestern**

Kursnummer: 8.2.1 Halbjahr: 8.2 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- kreativ sein,
- gerne schreiben,
- witzig sein,
- Spaß an Teamarbeit haben und
- Spaß am Gestalten (Layout am PC) haben.

In diesem Kurs ...

- erstellt ihr eure eigene Jugendzeitung mit Themen, die euch interessieren,
- seid ihr verantwortlich für die Recherche, das Schreiben und für die Organisation des Drucks.

Titel: Wer knackt den Code?

Kursnummer: 8.2.2

Halbjahr: 8.2 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- dich für Geheimschriften interessieren,
- gerne Rätsel lösen,
- eine Portion Geduld besitzen und
- Spaß an kniffligen Problemen haben.

In diesem Kurs ...

- lernst du verschiedene Verfahren kennen, mit denen man geheime Botschaften verschlüsseln kann,
- bastelst du Werkzeuge zum Verschlüsseln und Entschlüsseln von Botschaften,
- untersuchst du, wie man bestimmte Codes „knacken“ kann und
- erfährst du, wo Verschlüsselungen in unserem täglichen Leben vorkommen (z.B. im Internet, bei EC-Karten und Smartphones).

Titel: Songs and Films

Kursnummer: 8.2.3

Halbjahr: 8.2 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- ein Interesse an der Analyse von Songs und Filmen mitbringen und
- Freude an Musik besitzen.

In diesem Kurs ...

- werden Songs aus den Bereichen Rock, Pop, Soul und Folk gehört, die dazugehörigen Texte werden gelesen und besprochen und
- werden Spielfilme und Dokumentarfilme untersucht und besprochen.

Titel: Laufen – Springen – Werfen

Kursnummer: 8.2.4

Halbjahr: 8.2 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse an leichtathletische Bewegungsformen mitbringen und
- Freude an Bewegung und Fitness besitzen.

In diesem Kurs ...

- finden Orientierungsläufe, auch im Gelände, z.B. im Queller Wäldchen, statt,
- wirst du deine Kondition verbessern,
- lernst du vielfältige Formen des Springens (Hochsprung, mit dem Stab),
- erfährst du Wurfübungen (mit dem Schleuderball/ Speer) und
- gehören Sprints und Staffelläufe zum Programm.

Titel: Alt und Jung

Kursnummer: 8.2.6

Halbjahr: 8.2 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- die Offenheit besitzen, auf andere Menschen zuzugehen,
- gerne mit anderen Menschen zusammenarbeiten und
- die Freude an kreative Aufgaben besitzen.

In diesem Kurs ...

- finden regelmäßige Treffen mit den Bewohner/-innen des Pflegezentrums Quelle statt (alle 14 Tage),
- wirst du die Senioren mit ihrer Vergangenheit, ihrer jetzigen Situation, mit ihren Hoffnungen und Wünschen kennen lernen,
- wirst du -zusammen mit den Senioren- basteln und Spiele spielen,
- lernst du den Berufsalltag von den Sozialarbeiter/-innen des Pflegezentrums Quelle kennen und
- warten auf dich kreative Angebote, um selber kleine Geschenke herstellen zu können.

Titel: **THEATER**

Kursnummer: 9.1.1

Halbjahr: 9.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Lust haben, dich auf der Bühne zu präsentieren,
- Mut haben, in andere Rollen zu schlüpfen und
- Bereitschaft zeigen, Texte auswendig zu lernen.

In diesem Kurs ...

- werden wir im ersten Halbjahr Theaterübungen durchführen, in denen es um die Sprache und den körperlichen Ausdruck geht,
- folgen kleine Improvisationen, in denen das Erprobte spontan angewendet wird und du konkret Rollen in Sketchen übernimmst,
- wird im zweiten Halbjahr gemeinsam ein Theaterstück ausgesucht und vorbereitet und
- findet zum Ende des dritten Halbjahrs die Aufführung vor Publikum statt.

Titel: **Spannendes aus der Mathewelt**

Kursnummer: 9.1.1

Halbjahr: 9.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Spaß an kniffligen Aufgaben haben,
- gern Rätsel lösen,
- Neugier mitbringen und
- Interesse haben, knifflige Probleme mathematisch zu lösen.

In diesem Kurs ...

- setzt du dich mit Denksportaufgaben auseinander (z.B. Känguru-Aufgaben, Rätsel, Logicals),
- beschäftigst du dich mit Spielen unter dem Aspekt von Gewinnchancen und Gewinnstrategien,
- erlernst du mathematische Zaubertricks,
- untersuchst du magische Quadrate und
- wirst du Freude an mathematischen Basteleien haben.

Titel: Writing mails, messages, stories and more

Kursnummer: 9.1.1

Halbjahr: 9.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Freude an der englischen Sprache besitzen und
- motiviert sein, deine Kenntnisse der englischen Sprache zu verbessern.

In diesem Kurs ...

- lernst du in einer Schreibwerkstatt, deine Texte zu verbessern,
- werden die Ergebnisse in einer Kursmappe veröffentlicht,
- schreibst du E-Mails an Freunde, verfasst du Tagebucheinträge, Interviews, Berichte, Dialoge und
- schreibst du über dich, deine Freunde, Pläne, Schule, Freizeit und Hobbies.

Titel: Alternative Sportarten

Kursnummer: 9.1.1

Halbjahr: 9.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- offen für neue Sportarten sein und
- Freude an Bewegung haben.

In diesem Kurs ...

- kannst du wahlweise folgende Sportarten kennen lernen: Intercrosse, Rugby, Skaten, Klettern, Akrobatik, Zirkuskünste, Rope Skipping, Klettern,
- auch Geländespiele und Orientierungsläufe sind möglich und
- können Ausflüge geplant werden: Besuch eines Kletterparks, eines Tenniscourts oder einer Eisbahn.

Titel: **Power-Yoga**

Kursnummer: 9.1.1

Halbjahr: 9.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- die Abwechslung von Bewegung und Ruhe genießen können und
- Freude an der Entspannung genießen.

In diesem Kurs ...

- lernst du Bewegungsabläufe und Positionen aus dem Yoga, die dich herausfordern und die für einen Wechsel aus Spannung und Entspannung sorgen und
- wirst du mit Energie und Kraft den weiteren Tag gestalten können.

Titel: **Mathematik in Architektur und Kunst**

Kursnummer: 9.2.2

Halbjahr: 9.2 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Neugierig darauf sein, was Mathematik mit Kunst zu tun haben kann,
- Spaß daran haben, aus mathematischen Formen Kunst zu gestalten,
- Lernen wollen, wie die Architekten zu zeichnen und
- Freude am exakten Zeichnen und Gestalten haben.

In diesem Kurs ...

- lernst du, wie man Bilder mathematisch „komponieren“ kann,
- erfährst du welche mathematischen Prinzipien in der Kunst und der Architektur wichtig sind („Goldener Schnitt“, Perspektivisches Zeichnen) und wie sie funktionieren und
- hast du Zeit, selbst diese mathematischen Verfahren zeichnerisch anzuwenden.


Titel: Wildlife and Travelling

Kursnummer: 9.2.3

Halbjahr: 9.2 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- ein bestimmtes Interesse an englischsprachigen Ländern und ihrer Tierwelt mitbringen und
- Freude an kreativem Umgang mit englischer Sprache besitzen.

In diesem Kurs ...

- setzt du dich mit der vielfältigen Tierwelt eines Landes auseinander,
- erhältst du Informationen über verschiedene Nationalparks eines Landes, z.B. Namibia, Australien, USA, Kanada,
- setzt du dich mit Tierschutz und Tourismus auseinander,
- planst du eine Rundreise durch Nationalparks eines Landes und
- besteht die Möglichkeit eines online-Austausches mit einem gleichaltrigen Schüler unserer Partnerschule Ella du Plessis High School in Windhoek (Namibia).


Titel: Fitness

Kursnummer: 9.2.4

Halbjahr: 9.2 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- bist du motiviert, deine körperliche Leistungsfähigkeit zu verbessern.

In diesem Kurs ...

- stellen wir gemeinsam euren Fitnessgrad fest,
- arbeiten wir daran, wie wir Ausdauer, Beweglichkeit, Kraft und Koordination verbessern können,
- besuchen wir ein Fitness-Center und
- bauen wir in der Sporthalle eigene Geräteparcours.

Titel: Robotik-Roboter bauen und programmieren

Kursnummer: 9.2.5

Halbjahr: 9.2 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- solltest du Interesse am Bauen, Konstruieren und Experimentieren haben.

In diesem Kurs ...

- werden mit Lego-Systemen RCX und NXT autonome Fahrzeuge oder bewegliche Objekte mit Sensoren konstruiert und mit Hilfe von PCs programmiert.

Titel: SCHREIBKAUF

Kursnummer: 9.2.6

Halbjahr: 9.2 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- kontaktfreudig und freundlich sein,
- bereit sein, Verantwortung zu übernehmen und
- kreativ und einfallsreich sein.

In diesem Kurs wirst du ...

- Ware aussuchen und bestellen, Preise vergleichen und kalkulieren,
- Ware einkaufen und verkaufen, Lagerbestände verwalten, Rechnungen schreiben,
- Werbestrategien erarbeiten, Umfragen durchführen, Waren präsentieren, Verkaufsaktionen planen,
- Einnahmen und Ausgaben verwalten, Bankgeschäfte erledigen, Konto- und Buchführung organisieren und
- Druck- und Kopierarbeiten ausführen.

Titel: MATHE – RUND UM DEN SPORT

Kursnummer: 10.1.2

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse haben an verschiedenen sportlichen Disziplinen, z.B. im Bereich Fußball, Leichtathletik, Orientierungslauf und
- motiviert sein, deine mathematischen Kenntnisse und Fertigkeiten in Theorie und Praxis zu testen.

In diesem Kurs ...

- geht es um die Optimierung von Sportgeräten (z.B. Räder, Schläger, Bälle) und von verschiedenen Techniken,
- beschäftigen wir uns mit großen Sportereignissen, z.B. Olympische Spiele (Medaillenspiegel), Tour des France (Bergetappe), Weltmeisterschaften (Spielpläne), Formel-1-Rennen,
- sammelst du Erkenntnisse bei der Planung einer Fahrradtour, eines Orientierungslaufes, eines sportlichen Urlaubs mit Skifahren und Surfen und
- trainierst du für die ZAP (Zentrale Abschluss Prüfung) zum Ende der Jahrgangsstufe 10.

Titel: Authentic Texts and Tasks

Kursnummer: 10.1.3

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Freude im Umgang mit der englischen Sprache besitzen und
- motiviert sein, unterschiedliche englische Textsorten kennen zu lernen.

In diesem Kurs ...

- wirst du mit authentischen Texten arbeiten, z.B. mit Texten aus Youth Magazines, Youth Portals/ Internet, Newspapers,
- kannst du dich an einem Blog beteiligen,
- lernst du im Rahmen einer „Textwerkstatt“ selbstständig Aufgaben zu englischen Texten zu bearbeiten und
- wirst du auf die ZAP (Zentrale Abschluss Prüfungen) vorbereitet.

Titel: Rückschlagspiele

Kursnummer: 10.1.4

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Freude an Bewegung haben,
- Interesse für Ballspiele besitzen und
- motiviert sein, Sporttheorien zu lernen.

In diesem Kurs ...

- werden Volleyball, Badminton, Tischtennis, Hallentennis und Prellball gespielt,
- verbesserst du deine Grundtechniken, Spieltaktik, Aufstellungen und Regelwissen,
- trainierst du in einem Team,
- bereitest du Theorieeinheiten vor und
- dürfen Abwechslung und ein Ball nicht fehlen.

Titel: Bauen für die Schule

Kursnummer: 10.1.5

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 2

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse an Farben, Stoffen, Holz und Metall haben und
- kreativ sein und Spaß an handwerklichen Arbeiten besitzen.

In diesem Kurs ...

- lernst du verschiedene Handwerkstechniken kennen: Malen, Lackieren, Arbeiten mit Holz und Metall),
- reparierst du kleine Möbel und
- erfährst du unterschiedliche Handarbeitstechniken.

Titel: Alltagsfragen mit Chemie erklärt

Kursnummer: 10.1.6

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse haben, chemische Experimente zu planen und durchzuführen und
- Freude an chemischem Hintergrundwissen besitzen.

In diesem Kurs ...

- werden Fragen zu alltäglichen Stoffen und Phänomenen mit chemischen Experimenten und naturwissenschaftlichen Methoden untersucht und erklärt,
- lernst du, wie man Inhaltsstoffe nachweisen kann und
- stellst du verschiedene Stoffe her.

Titel: Alltagsfragen mit Chemie erklärt

Kursnummer: 10.1.6

Halbjahr: 10.1 Themenfeld: 1

Wenn du dieses Angebot wählst, solltest du ...

- Interesse haben, chemische Experimente zu planen und durchzuführen und
- Freude an chemischem Hintergrundwissen besitzen.

In diesem Kurs ...

- werden Fragen zu alltäglichen Stoffen und Phänomenen mit chemischen Experimenten und naturwissenschaftlichen Methoden untersucht und erklärt,
- lernst du, wie man Inhaltsstoffe nachweisen kann und
- stellst du verschiedene Stoffe her.

