



FRIEDRICH-WILHELM-GYMNASIUM

KÖPENICKER STR. 2 B

15711 KÖNIGS WUSTERHAUSEN

TEL: 03375 - 293734

FAX: 03375 - 290468

www.friedrich-wilhelm-gymnasium.de

Friedrich-Wilhelm-Gymnasium

„Sprache ist der Schlüssel zur Welt“

(Wilhelm v. Humboldt)

Unser Profil:

- Atmosphäre gegenseitiger Achtung und Wertschätzung
- offenes Fächerangebot als wichtiger Beitrag zur Allgemeinbildung
- fächerübergreifendes bzw. fächerverbindendes Lernen



FRIEDRICH-WILHELM-GYMNASIUM

KÖPENICKER STR. 2 B

15711 KÖNIGS WUSTERHAUSEN

TEL: 03375 - 293734

FAX: 03375 - 290468

www.friedrich-wilhelm-gymnasium.de

Das sind WIR

Schulleiterin

Heike Pioch

Stellv. Schulleiter

Ulrich Woschek

Oberstufenkoordinatorin

Tanja Hackel

Schulsozialarbeit

Franziska Müller

Sekretariat

Martina von Müller

Hausmeister

Ingo Lubasch

52 Lehrkräfte

5 Referendare

667 Schülerinnen und Schüler



Fachschaft Deutsch

- Fachschaftsleitung: Herr Wulfert
- Deutschunterricht, der die Schüler*innen aktiv in ihrer Entwicklung zu selbstbestimmten, mündigen, selbständigen, sprachgewandten und reflektierten Menschen begleitet
- Lesewettbewerbe, Buchvorstellungen
- Deutsch-Olympiade in der 9. Klasse
- Theaterbesuche
- Förderunterricht für alle Klassen



Fachschaft Mathematik

- Mathematikunterricht aus drei Perspektiven:
als kulturelles Wissensgebiet, als universelles
Werkzeug, als erfolgreiche Wissenschaft
- Teilnahme an Wettbewerben (Känguru,
Mathe-Olympiade und mehr)
- Vorträge durch Professor*innen der Berlin-
Brandenburgischen Akademie der
Wissenschaften
- Förderunterricht für alle Klassen



v.l.n.r.: Frau Wolf, Herr Fubel, Herr Dr. Hell (Fachschaftsleitung), Frau Ahlers, Herr Simon,
Herr Linz, Frau Wolf



Fachschaft Englisch

- jährliche Teilnahme am internationalen Sprachenwettbewerb "Big Challenge"
- jährliche Sprachreise nach Südengland im Jahrgang 9
- Schüleraustausch mit unserer schwedischen Partnerschule in Mjölby
- Zusammenarbeit mit der englischen Tourneetheatergruppe „Phoenix-Theatre“
- Förderunterricht für alle Klassen



v.l.n.r.: Herr Mühmert , Herr Schuldt, Frau Thiele, Frau Klein (Fachschaftsleitung), Herr Müller, Frau Albert, Herr Dr. Bauer, Frau Herzog (stellv. Fachschaftsleitung) , Herr Schmiedecke, Frau Lemke



Fachschaft Romanische Sprachen

- Schüleraustausch mit unserer Partnerschule in St. Jean d'Angély und Savenay an der französischen Atlantikküste
- Individuelle Schüleraustausche im Rahmen des Sauzay- und Voltaireprogramms
- Französischolympiade in der 10. Klasse
- Arbeitsgemeinschaft zur Vorbereitung auf das französische Sprachdiplom DELF (*Diplôme d'études de langue française*)
- Schule ist DELF-Prüfungszentrum
- Kultur- und Sprachfahrt Spanien und Frankreich
- Förderunterricht in beiden Sprachen für unterschiedliche Klassenstufen



v.l.n.r.: Frau Könning, Frau Wendler, Frau Buchholz, Frau Kurz, Frau Schersching



Fachschaft Latein



Romfahrt 2016

- Fachschaftsleitung: Herr Kirsch
- jährlich stattfindende Romfahrt
- Exkursionen nach Berlin
- fachspezifische Angebote in der Projektwoche (Rekonstruktion des Pergamon-Altars, Modellbau Pompejis)
- Möglichkeit des Latinums nach der 10. Klasse oder in der gymnasialen Oberstufe (als 2. oder 3. Fremdsprache wählbar)



Fachschaft Biologie

- Fachschaftsleitung: Herr Bösche
- Teilnahme an der Biologie-Olympiade und der Internationalen Biologie-Olympiade (IBO) sowie dem Heureka-Wettbewerb
- Praktika für die Kurse in der gymnasialen Oberstufe in der Technischen Hochschule Wildau
- Exkursion zum Elektronenmikroskop der Technischen Hochschule Wildau
- Exkursion zur Untersuchung eines Ökosystems in der näheren Umgebung
- Schüler*innen stellen eigene Modelle zu bestimmten Unterrichtsgegenständen her (Membran, Viren, DNA etc.)



Fachschaft Physik

- Teilnahme an diversen Physik-Olympiaden:
Internationale Physik Olympiade, Olympiade
des Landes Brandenburg
- aktuell: Teilnahme an der Regionalolympiade
am 24.02.2021 an der Technischen Hochschule
Wildau mit jeweils 3 Startern in den
Jahrgangsstufen 9 und 10
- Ausblick Schuljahr 2021/2022: neue
Fachräume, neuer Vorbereitungsraum und
neue Sammlung



v.l.n.r.: Herr Simon, Herr Fubel (Fachschaftsleitung), Herr Buchholz, Frau Wolf, Herr Linz, Frau Wiedenhaupt



Fachschaft Physik – Astronomie

- epochaler Unterricht in Klasse 9
- Wahlpflichtunterricht in Klasse 10
- Seminarkurs in der gymnasialen Oberstufe (Thema Astronomie/Astrophysik)
- ab dem Schuljahr 2020/2021 Entstehung einer Sternwarte im Rahmen der Modernisierung unserer Schule



Übergabe des Fördermittelbescheids der Sparkassenstiftung der MBS Potsdam an den Förderverein der Schule zur Finanzierung der Sternwarte (Quelle: Gerlinde Irmscher)



Fachschaft Chemie



v.l.n.r.: Herr Müller, Herr Buchholz (Fachschaftsleitung), Frau Gelleszun, Herr Woschek, Herr Sparke

- Ausblick Schuljahr 2021/2022:
neue Fachräume, neuer Vorbereitungsraum
- regelmäßige Teilnahme an diversen Wettbewerben, z.B. DECHEMAX (Schülerinitiative für Chemische Technik und Biotechnologie) und chemkids



Fachschaft Geschichte

- Wahlpflichtkurs in der 10. Klasse zur Vorbereitung auf den Leistungskurs
- Seminarkurs in der gymnasialen Oberstufe: Erstellung einer eigenen Arbeit zu einem historischen Thema
- Besuch verschiedener Orte der Geschichte im Raum Berlin-Brandenburg
- Möglichkeit zur Teilnahme am Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten



v.l.n.r.: Herr Kirsch, Herr Lehmann, Herr Klenke
(Fachschaftsleitung), Frau Maempel, nicht auf dem Bild: Frau
Hackel



Fachschaft Politische Bildung



v.l.n.r.: Frau Buchholz (Fachschaftsleitung), Herr Lehmann,
Frau Rumpel

- moderner Unterricht mit Hilfe von verschiedenen Medien
- Fokus auf die Kombination von Übermittlung fachlicher Inhalte und der Diskussion aktueller Themen
- Exkursionen zu verschiedenen Institutionen (Gericht, Landtag, Bundestag, Bundeskanzleramt)
- Ausgestaltung von Projekten und Vorträgen in Zusammenarbeit mit dem Jugendoffizier der Bundeswehr (werbefrei, unabhängig)
- Teilnahme an Wettbewerben



Fachschaft Geografie

- Exkursionen, Erkundungen im Lernumfeld
- Wahlpflichtunterricht in Klasse 10
- Projektfahrten wie z.B. eine Alpenüberquerung
- Teilnahme am Diercke Wissen Geografie-Wettbewerb



v.l.n.r.: Frau Schersching, Frau Zeuke, Herr Wulff (Fachschaftsleitung), Frau Holzgräbe-Serocki, Frau Pioch, Frau Ahlers, Frau Herzog



Fachschaft LER

- Fachschaftsleitung: Frau Leidig
- handlungsorientierter Themenzugang
- Projektunterricht (Zusammenarbeit mit der Polizei im Bereich der Drogenprävention, Waffenprävention und Medienkompetenz)
- Exkursionen, z.B. Besuch der evangelischen Kirche in Königs Wusterhausen, einer Moschee und Synagoge in Berlin, Theaterbesuche, Kinobesuche u.v.m.
- enge Zusammenarbeit mit dem Fach Religion



Fach Religion

- Als Alternative zum Fach LER

Möglichkeit für die Schüler*innen ...

- sich mit den Grundfragen des Lebens zu beschäftigen
- sprachliche Kompetenzen auszubauen
- ihre persönlichen Fragen und Sichtweisen von Gott und der Welt zu diskutieren
- durch die Auseinandersetzung mit christlicher Ethik eine Werteorientierung für ihr Leben zu entwickeln
- andere Religionen und Weltanschauungen kennenzulernen und zu achten, um damit einen Beitrag zu einem friedlichen Zusammenleben zu leisten.



Frau Neumann



Fachschaft Musik



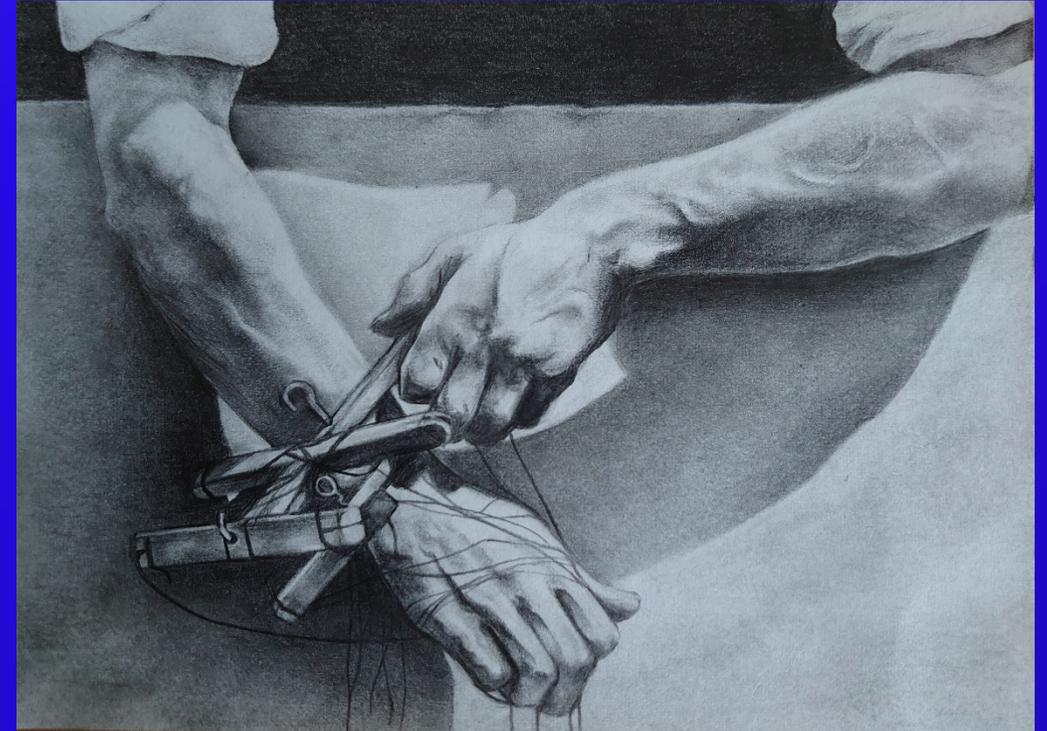
v.l.n.r.: Herr Höhlig (Fachschaftsleitung), Frau Wiedenhaupt, Herr Wulfert

- Instrumentalgruppe unter der Leitung von Frau und Herrn Höhlig
- Bandprojekt unter Leitung von Frau Wiedenhaupt
- Schulchor unter der Leitung von Herrn Wulfert
- traditionelle Weihnachtskonzerte
- jährliche Probenfahrt nach Rheinsberg



Fachschaft Kunst

- Fachschaftsleitung : Frau Pruß
- „Kunstwerk des Monats“ – jeden Monat auf der Homepage der Schule zu sehen
- Arbeitsgemeinschaft „Kleine Kunstschule“



Kunstwerk des Monats (10/2020) von Isabell Andrack, Jahrgang 11



Fachschaft Sport

- Ziel: Freude und Lust am Sport wecken
- moderner und abwechslungsreicher Sportunterricht
- Teilnahme an verschiedenen Meisterschaften, „Jugend trainiert für Olympia“
- breites Ganztagsangebot , bewegte Pause
- jährliche Highlights: Sportfest, Winterlager, Projektwoche mit Funsportarten, Paddeltour



v.l.n.r.: Frau Gelleszun, Frau Mühlbach, Herr Sparke, Herr Wulff, Herr Fröde, Herr Schmiedecke (Fachschaftsleitung), Herr Klenke



FRIEDRICH-WILHELM-GYMNASIUM
KÖPENICKER STR. 2 B
15711 KÖNIGS WUSTERHAUSEN
TEL: 03375 - 293734
FAX: 03375 - 290468
www.friedrich-wilhelm-gymnasium.de

Fachschaft WAT



v.l.n.r.: Frau Kötschau (Fachschaftsleitung), Herr Dr. Hell, Frau Buchholz

- Unterricht in Klasse 7 bis 9
- Schülerbetriebspraktikum in Klasse 9 und 10
- Berufs- und Studienorientierung
- Bewerbungstraining
- Umgang mit Standardsoftware



Fachschaft Informatik



- Wahlpflichtkurs in Klasse 10 und Fortführung in der gymnasialen Oberstufe
- Grundlagen der Informatik
- Einstieg in die Programmierung (Java, Scratch, Lego-Mindstorm, Makroprogrammierung)
- logische und algorithmische Denkstrukturen ausbilden
- Datenbanken
- Informatik-Biber als Wettbewerb

v.l.n.r.: Frau Kötschau
(Fachschaftsleitung), Herr Dr. Hell



Fachschaft Psychologie

- Fachschaftsleitung: Herr Dr. Petrovic
- Ziele des Psychologieunterrichts:
 1. eigenes und fremdes Erleben und Verhalten besser verstehen
 2. Vorbereitung auf Facharbeiten und das Studium durch wissenschaftspropädeutisches Herangehen
 3. Vermittlung interessanter Inhalte wie Methoden der Psychologie, Grundlagen der Alltagspsychologie, Grundlagendisziplinen oder auch Angewandte Psychologie mit Schwerpunkten der Klinischen Psychologie, Werbepsychologie