

Lernen im Ganztag:

SEK I

LernZeit

selbstbestimmtes Lernen
vorgegebene differenzierte
Aufgaben = LernJobs

Verantwortung
soziales Engagement

LernAkademie
Begabtenförderung

Klassenrat

soziales Lernen
Partizipation

LernRaum
individuelle Baustellen

LernLift
Anschlussförderung

LernModule
besondere Angebote

**Kollwitz-
Werkstätten**
Begabungsförderung

**Schüler in
Verantwortung**

**Offene
Angebote**

*Man kann niemanden
etwas lehren,
man kann ihm nur helfen,
es in sich selbst zu finden.*

Galileo Galilei

SEK II

StudienZeit

selbstbestimmtes Lernen
vorgegebene differenzierte
Aufgaben = StudienJobs

StudienAkademie
Begabtenförderung

StudienRaum
individuelle Baustellen

StudienModule
besondere Angebote

**Kollwitz-
Werkstätten**
Begabungsförderung

**Schüler in
Verantwortung**

**Offene
Angebote**

*Der ist der beste Lehrer,
der sich nach und nach
überflüssig macht.*

George Orwell

Liebe Schülerinnen und Schüler,

ich freue mich über euer Interesse an unserer Schule. Unser mathematisch-naturwissenschaftliches Profil ist ein Angebot für euch. Wir möchten euch die Entscheidung für die Naturwissenschaften, Informatik und Mathematik ermöglichen und euch bestmöglich auf diesem Weg begleiten. Vor allen Dingen wollen wir euch und eure Eltern dabei unterstützen, eure Anlagen zu erkennen und zu entfalten, denn bereits Käthe Kollwitz hat erkannt: „Eine Gabe ist eine Aufgabe“. Daher haben wir ein vielfältiges Angebot, auch in den Sprachen, den Gesellschaftswissenschaften, im Sport, im kulturellen Bereich und in der Berufs- und Studienvorbereitung.

Simone Ley, Schulleiterin

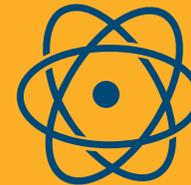


Fotos: M. Alms, A. Hüneberg, A. Kleuker, J. Homung
Icons: freeplik.com

Kontakt

KÄTHE-KOLLWITZ-GYMNASIUM

Dunckerstr. 65/66
10439 Berlin
Tel. 030 444 76 71
sekretariat@kkos.net
www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de



Schulleiterin: Simone Ley
komm. stellv. Schulleiter: Daniel Schmöcker
Oberstufenkoordinatoren: Jens Körner, Dr. Peter Krilles
Sekretärinnen: Claudia Schmittner, Sandra Gärtner



Wir sind MINT



MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHES PROFIL IM TEILGEBUNDENEN GANZTAG



Mit MINT eure Zukunft gestalten - wir bereiten euch vor



- Wir bieten euch vertiefenden Unterricht in Mathematik und Naturwissenschaften.
- Wir unterrichten bis zum Ende der 7. Jahrgangsstufe NaWi als Kernfach, da sich die Fächer Physik, Chemie und Biologie in spannenden Zusammenhängen verbinden.
- In der 9. und 10. Jahrgangsstufe vertieft ihr euer Wissen durch die verbindliche Wahl eines MINT-Wahlpflichtfaches.
- Euer logisches Denken und eure Konzentrationsfähigkeit könnt ihr durch Schach als Unterrichtsfach steigern.
- Unterricht am anderen Ort ermöglichen wir durch regelmäßige Exkursionen z.B. ins DLR, ins Gläsernes Labor oder ins Zeiss-Großplanetarium.
- Wir begleiten und unterstützen euch bei der Teilnahme an vielfältigen Wettbewerben.
- In den Kollwitz-Werkstätten könnt ihr euch u. a. vertiefend, entsprechend euren Begabungen, mit MINT-Themen auseinandersetzen.
- Durch die verbindliche Wahl eines Leistungsfaches und eines weiteren Prüfungsfaches aus den MINT-Fächern, seid ihr bestmöglich auf viele Studiengänge, nicht nur im MINT-Bereich, vorbereitet.
- Nachhaltigkeit ist uns wichtig, daher ermöglichen wir die intensive Auseinandersetzung mit Themenfeldern u. a. in einer Projektwoche in der Jahrgangsstufe 11.
- Wir bieten Informatik als Leistungskurs sowie Robotik und KI als Zusatzkurse an.
- Ihr könnt neben dem Abitur das MINT-EC-Zertifikat erwerben, das Vorteile bei einer Bewerbung für vielfältige Studiengänge bietet.
- Um euch nicht zu langweilen, könnt ihr in der Sek I freiwillig drei WPU-Kurse und in der Sek II drei Leistungskurse wählen.
- Ihr könnt auch im Drehtürmodell (Begabungs- und Begabtenförderung) am Frühstudium der TU oder digital am Frühstudium der Uni Rostock teilnehmen.
- Projektarbeit in jeder Jahrgangsstufe ist uns wichtig, denn ihr schult dadurch die vier Kompetenzen des 21. Jahrhunderts: Kreativität, Kritisches Denken, Kommunikation und Kollaboration.

Forscher*innenprojekt im Jg. 7
Wissenschaftsprojekt im Jg. 9

Zukunftsprojekt im Jg. 8
Forschendes Lernen im Jg. 10



MINT & Fremdsprachen - das starke Doppel für die Zukunft



In Wissenschaft und Forschung ist Englisch ein MUSS, Französisch oder Spanisch ein PLUS. Sprachreisen und Austauschprogramme (USA, Schweiz) sind am KKG genauso Bestandteil des Lernens wie die Möglichkeit zur Teilnahme am TOEFL-Test.

MINT braucht Kreativität und Teamgeist

Bei uns gehören Instrumental- und Ensembleunterricht mit einem Blasinstrument in der 5. und 6. Klasse dazu. Die wöchentlichen Proben von Bigband, Chor und Orchester werden durch eine einwöchige Ensemblefahrt ergänzt und durch Konzerte abgerundet. Es ist uns wichtig alle kreativen Talente zu fördern. Wir kooperieren mit dem Käthe-Kollwitz-Museum. Regelmäßige Theateraufführungen und Kunstprojekte sind daher Bestandteil unseres Schullebens.

Um den Teamgeist zu stärken, sind uns der Klassenrat, soziales Engagement, eine Kennenlernfahrt für unsere Neuen und Klassen- bzw. Kursfahrten wichtig. Wir sind eine starke Schulgemeinschaft.



Traut euch MINT



Wenn ihr in die 5. oder 7. Klasse aufgenommen werden wollt, dann entscheiden nachfolgende Aufnahmekriterien:

Für die Aufnahme in Klasse 5 darf die Notensumme im Halbjahreszeugnis der 4. Klasse aus den Fächern Deutsch, erste Fremdsprache, Mathematik und Sachunterricht nicht über 15 liegen. Mathematik wird dreifach und Deutsch doppelt gezählt. Die Note in Mathematik darf nicht schlechter als 2 sein. Darüber hinaus berücksichtigen wir vier Kompetenzkriterien der Förderprognose und führen einen Aufnahmetest durch.

Für die Aufnahme in Klasse 7 legen wir das Halbjahreszeugnis der 6. Klasse zugrunde. Wir errechnen die Notensumme aus den Fächern Deutsch, erste Fremdsprache, Mathematik und Naturwissenschaften. Mathematik zählt doppelt und die Note darf nicht schlechter als 2 sein.



Probiert MINT

Wir bieten euch die Möglichkeit, jeden zweiten Montag im Monat an einem Kurs der Schülerschule teilzunehmen oder unsere wöchentlichen Angebote zur Begabten- und Mädchenförderung im teilgebundenen Ganztags zu nutzen.

