



Virtueller Rundgang in der Schule über:  
<https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/>

**Mathematik**

**Informatik**

**Naturwissenschaften**

**Technik**

**MINT UND VIEL MEHR**

**Informationsveranstaltung Klasse 5 und 7**



MINKT-begründete Bildung zielt darauf ab, Problemen mit Innovationen, **k**reativen und **k**ritischen Denken, **K**ooperation und effektiver **K**ommunikation zu begegnen.

Projektwoche „Käthe Kollwitz“ am Ende des ersten Schuljahres am KKG

# 4K-Modell - zentrale Kompetenzen des 21. Jahrhunderts



Kreativität



kritisches  
Denken



Kollaboration



Kommunikation

**MINT-(KK)<sup>2</sup>G = MINT & 4 K's = MINKT  
= zukunftsweisend**



zwanzig Wochen am KKG - die  
ersten Eindrücke

Fragen an Clara?

Vielen Dank, dass hast du super  
gemacht!

# Unsere Schule

- MINT und viel mehr
- Aufnahmekriterien, Anmeldung - Klasse 5 und Klasse 7



# Was kennzeichnet unsere Schule?



# Unsere Schule

**Profilierung  
MINT**



# MINT-Profilierung - ganzheitlich

Gläsernes Labor



berlin-brandenburgische  
AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN



Vivantes

SIEMENS

Stiftung  
Planetarium  
Berlin

Unterricht an anderen Lern-  
orten durch Kooperationen

vertiefender Unterricht in MA  
und NAWI

MINT ec -  
Zertifikat



WPU 9/10  
Profilschiene

Mädchen-  
förderung



MINT-  
Werkstätten

Lk: In, Ch, Ph, Bio, Ma/Ma+  
Seminar- /Zusatzkurse

Teilnahme an vielfältigen  
MINT-Wettbewerben

# Rahmenvorgaben

## SEK I-VO und VO-GO

### SEK I

keine Vorgaben

### SEK II

eines der fünf Prüfungsfächer  
aus **MINT**-Bereich

zwei Prüfungsfächer aus den  
drei Fächern **MA/DE/EN**

**MA**: Pflicht 4 Semester

**BIO/PH/CH**: Pflicht 6 bzw. 4  
Semester

## Rahmenvorgaben Profil

### SEK I

NAWI 7 = Kernfach  
Wahlpflichtfach MINT

### SEK II

**zwei der fünf Prüfungsfächer**  
aus MINT-Bereich - **ein LK**

LK MA/3. PF BIO

LK BIO/LK CH

LK BIO/BLL PH

LK IN/4. PF BIO

LK PH/PP CH

u.a.

# MINT = zukunftsweisend

## Die beliebtesten Studiengänge in Deutschland

Ranking der am stärksten besetzten Studiengänge nach Geschlecht im WiSe 2017/18

♀ Frauen

1 **BWL** 116.463

2 **Rechtswissenschaften** 64.833

**Psychologie** 60.217

**Allgemeinmedizin** 57.765

3 **Germanistik/Deutsch** 57.425

♂ Männer

1 **BWL** 124.109

**Maschinenbau/-wesen** 100.057

**Informatik** 93.899

**Elektrotechnik/Elektronik** 60.566

4 **Wirtschaftsingenieurwesen** 53.644



# Unsere Schule

**offener Ganztag**

**Profilierung  
MINT**

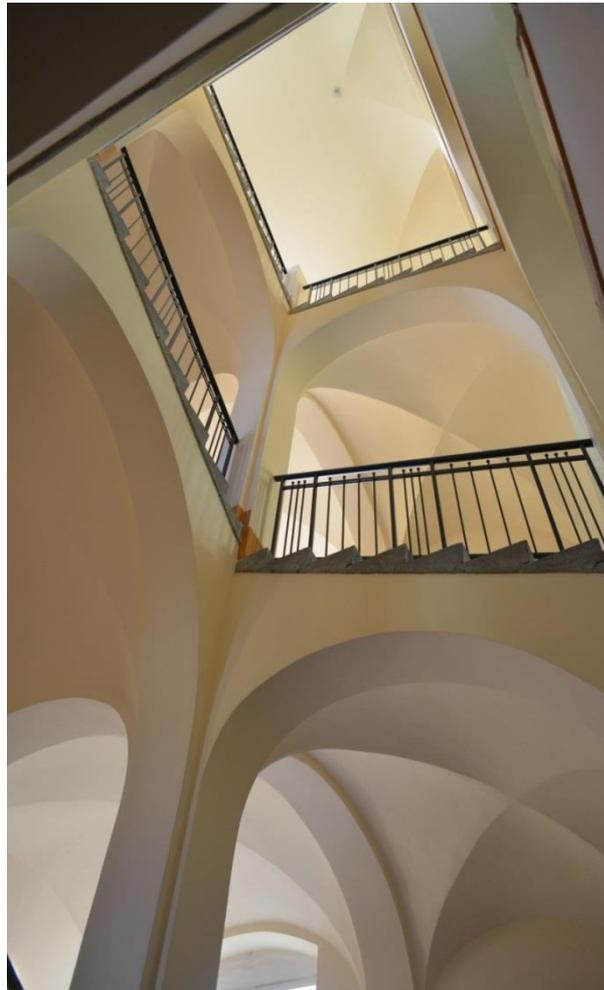
# Offener Ganztag

**Lernen neu  
denken**

**Lernen  
und Fördern**



**„Eine Gabe ist  
eine Aufgabe.“**



**Schule  
gestalten**

**Partizipation  
und  
Kooperation**



**„Ich will wirken in  
dieser Zeit“**

# Lernen im Ganztag

„Wir geben unseren Schüler\*innen  
Zeit und Raum für ihr selbstbe-  
stimmtes Lernen.“



# SEK I

## Klassenrat

soziales Lernen

## LernLift

Anschlussförderung

## LernRaum

individuelle Baustellen

## LernModule

Begabungsförderung

## LernZeit

vorgegebene differenzierte

Aufgaben = **LernJobs**

## Verantwortung

soziales Engagement in  
Jahrgangsstufe 8

## LernAkademie

Begabtenförderung

## Kollwitz-Werkstätten

Begabungsförderung

## BegaKurse/ BegaCamps

## offene Angebote

Bibliothek, Lernstudio etc.

## Schüler in Verantwortung

soziales Lernen

# Verantwortung und wie wir diese am KKG leben

**“ Du darfst am Guten in der Welt mitarbeiten.” (Albert Einstein)**

**Klassenrat**

**MindMatters**

**Soziales  
Zertifikat  
für Sus**

**GSV**

**Projekt Soziale Verantwortung**

**Projektwoche**

**Schule**

**ohne Rassismus**

**Schule**

**mit Courage**

# Schüler\*innen in Verantwortung

Käthe für Toleranz	Nachhaltigkeit
Frau Koschorek	Frau Schröder
<a href="https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/aktuelles/werkstattbericht-kathe-fur-toleranz-1/">https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/aktuelles/werkstattbericht-kathe-fur-toleranz-1/</a>	<a href="https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/schulleben/projektgruppen/nachhaltigkeit-am-kkg/">https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/schulleben/projektgruppen/nachhaltigkeit-am-kkg/</a>

**Bienen**

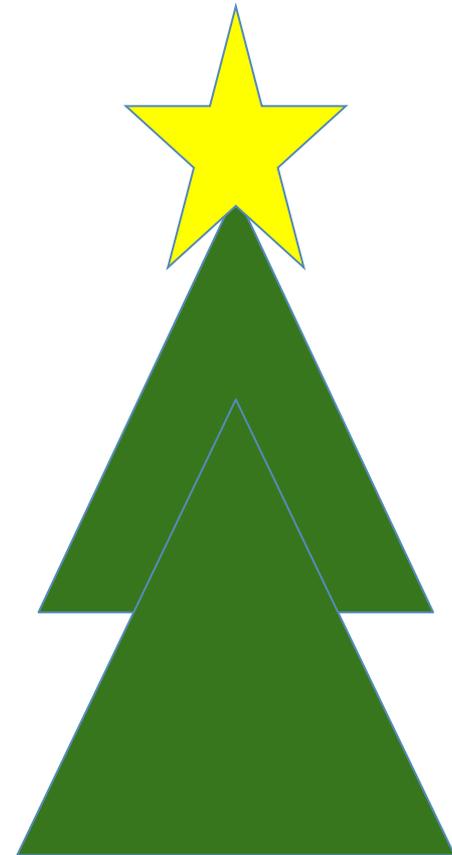
**Schülerzeitung**

**Schülerfirma**

# Kleine Taten nebenbei...



Nikolaus  
und  
Valentinstag



# Projekt für 8. Klassen Soziale Verantwortung

## “Wir engagieren uns”

- LernZeit des Unterrichtsfachs Ethik im 2. Halbjahr der 8. Klassen
- Zielsetzung: Anregen und Fördern des sozialen Engagements
- SuS suchen sich im 1. Halbjahr selbstständig eine soziale Einrichtung, bzw. ein Projekt aus für ein wöchentl. Engagement
- reguläre LernZeit entfällt zugunsten des Projekts am außerschulischen Ort
- Vermerk auf dem Zeugnis (keine Notengebung!)
- Präsentation der Projekte auf dem Schulsommerfest und “Jahgangsbuch der Projekte”
- Haftpflicht- und Unfallversicherung
- kein Betriebspraktikum!

# Projekt Soziale Verantwortung (8. Klasse)

## Corona- Bedingungen

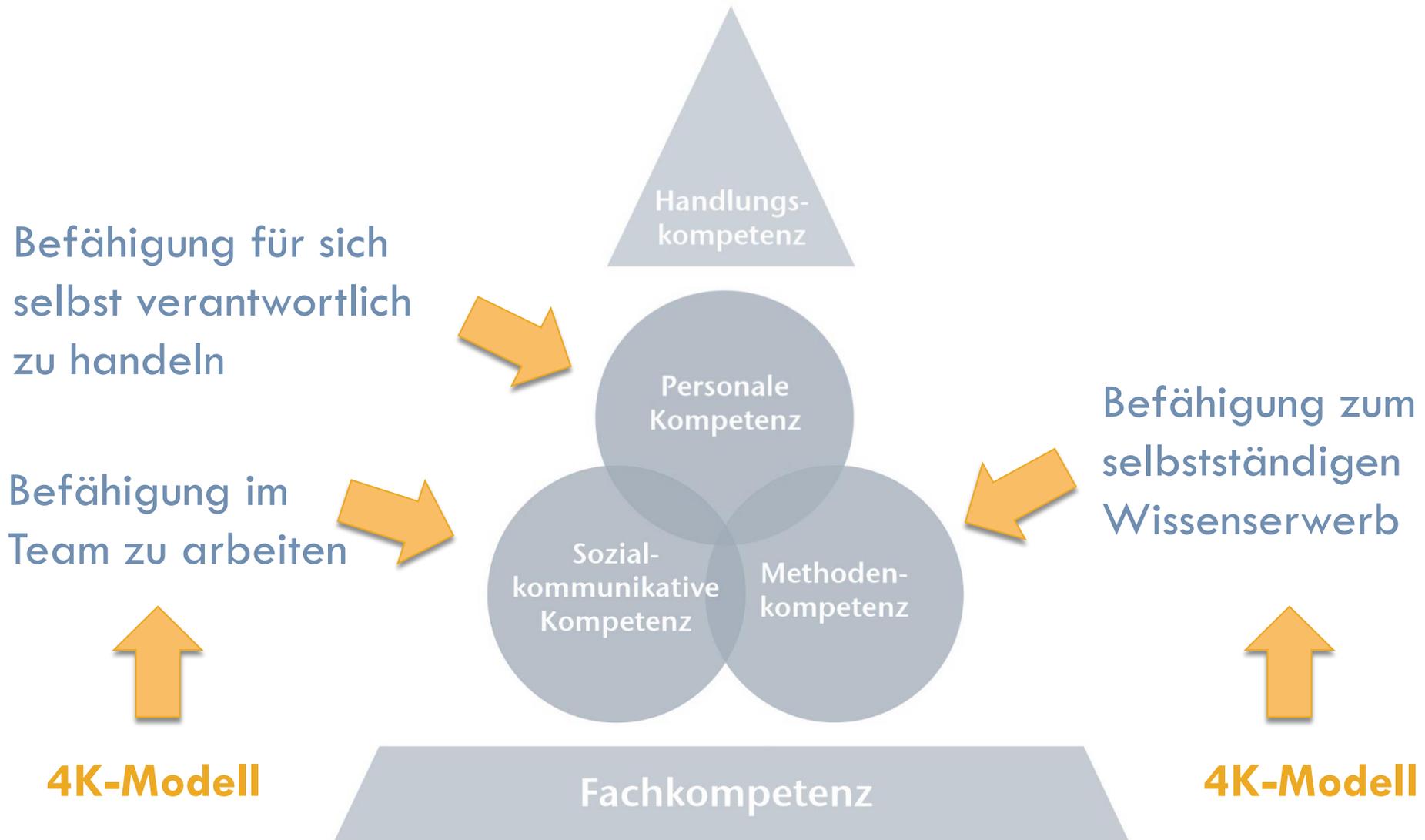
- Fokus nach innen gerichtet und soziale Verantwortung u.a. innerhalb des KKG
- Kurzprojekte als Klassenverband
- Prinzip 'Flashmop' bei Schulöffnung

## SalzH

- digitale LernZeit über Projekträume der HPI-Cloud
  - Fokus auf Schulgemeinschaftsstärkung
  - Besonderheit: klassenübergreifende Projekte möglich
- ausführliche Informationen:

<https://www.kaethe-kollwitz-gymnasium.de/unsere-schule/offene-ganztagschule/angebote-im-lern-und-studienraum/soziale-verantwortung/>

# Förderung aller Kompetenzen



# Unsere Schule

offener Ganztag

Begabungs- und  
Begabtenförderung

Profilierung  
MINT

**BEGABTES  
BERLIN**  
*Talente finden. Begabungen fördern.*

LEISTUNG →  
MACHT →  
SCHULE →

# Förderung von schnell Lernenden

spezielle Schule	Akzeleration (beschleunigtes Lernen)	Enrichment (Zusatzangebote = vertieftes Lernen)		
		im Unterricht und im offenen Ganzttag	Drehtürmodell	andere Lernorte
Schule mit MINT-Profil	Überspringen einer Klasse	Kollwitz-Werkstätten/ BegaKurse	Lern-/ Studien Akademie	MINTec-Camps/ Kunst-Werkstatt
Schule zur Förderung von Hochbegabungen	(Unterricht in höheren Klassen in einzelnen Fächern)	Wahl eines 3. LKs & Wahl von Seminar- und Zusatzkursen	Einzel- bzw. Kleingruppenunterricht	Fahrten nach Blossin/ Belgrad/ Rheinsberg
MINTec-Netzwerk-Schule	Lk Ma+/ Zusatzkurs Ma	MINT-Wettbewerbe	Frühstudium (Studieren ab 16)	Ferienworkshops /BegaCamps
		LernModule (epochale Enrichementkurse)		Angebote von Kooperationspartnern
		MSG		

# Unsere Schule



## UFO

### Sonderpädagogik

Autismus

EmSoz

Hören

KöMo

Risiko-  
patienten

chronische  
Erkrank-  
ungen

### Lernen

Bega-  
bungs- &  
Begabten-  
förderung

Mädchen-  
förderung

DaZ/DaF

LRS

Anschluss-  
förderung

Lern- &  
Klassen-  
coaching

### Beratung

Prävention

Depres-  
sion

Schul-  
distanz

...

# Aufnahme Klasse 7

## Aufnahmekriterien & Anmeldung

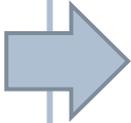
# Aufnahmekriterien

Noten Halb-  
jahreszeugnis  
6. Klasse

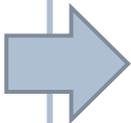


Die Durchschnittsnote der Förder-  
prognose ist **nicht** relevant!

MA	x 2
1. FS	x 1
NAWI	x 1
DE	x 1



**mindestens gute Leistungen**



**Aufnahme nach Notensumme**  
geringste Summe: 5

# Geringe Aufnahmechancen ?

## KKG

**2 Klassen = 64 Plätzen**

Vergabe von **64 Plätze**  
nach Aufnahmekriterien

## Vergleich

**4 Klassen = 128 Plätze**

10% Härtefall

30% Geschwister/Los

$128 - 52 = 76$  Plätze

Vergabe von **76 Plätze**  
nach Aufnahmekriterien

# Anmeldung

**Anmeldezeitraum: 11. - 24.02.2021** im Sekretariat

➔ Öffnungszeiten s. Webseite

➔ Zeugnis Halbjahr, Förderprognose

Versenden der Aufnahmebescheide: **28.05.2021**

**Nachfragen** über Frau Schmittner und Frau Müller

➔ Tel.: 030 - 444 76 71

➔ sekretariat@kkos.net



# Aufnahme Klasse 5

## Aufnahmekriterien & Anmeldung

# Aufnahmekriterien

Noten Halb-  
jahreszeugnis

Kompetenz-  
kriterien

Ergebnis des  
Eingangstestes

MA x 3

1. FS x 1

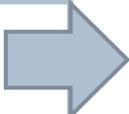
SU x 1

DE x 2 < 16

Notensumme

7  5 P

14-15  0 P

 **mindestens gute Leistungen**

# Berechnung

Notensumme Halbjahreszeugnis	Punkte für die Eignungsfeststellung
7	5
8	4
9	3
10 - 11	2
12 - 13	1
14 - 15	0

# Kompetenzkriterien (Förderprognose)

- „erkennt grundlegende Prinzipien oder Regeln und wendet sie sachgerecht an“
- „arbeitet strukturiert, selbstständig und verknüpft Wissensgegenstände“
- „plant und organisiert Arbeitsschritte zielgerichtet und zügig“
- „ist ideenreich, Neuem gegenüber aufgeschlossen und vielseitig interessiert“

# Aufnahmekriterien

Noten Halb-  
jahreszeugnis

MA x 3  
DE x 2  
EN x 1  
SU x 1      < 16

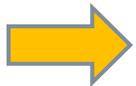
Notensumme

7       5 P  
15      0 P

max. 5 Punkte

Kompetenz-  
kriterien

je Kriterium „be-  
sonders ausge-  
prägt“  1 P  
alle vier besser als  
durchschnittlich

 + 1 P

max. 5 Punkte

Ergebnis des  
Eingangstestes

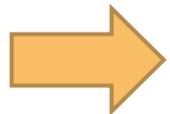
0 bis 10 P

in Abhängigkeit  
von der er-  
reichten abso-  
luten Punktzahl

max. 10 Punkte

# Aufnahmetest

- 50 Minuten
- Füller, Bleistift, Geodreieck und Lineal
- entwickelt an der HU
- mathematische Ausrichtung
  - drei mathematische Aufgaben
  - eine naturwissenschaftliche Aufgabe



Es gibt kein Durchfallen beim Test!

# Anmeldung

**Anmeldezeitraum: 09.02. bis 12.02.2021** im Sekretariat



**Erstwunschschule**



Öffnungszeiten siehe Webseite



Anmeldebogen mit Hologramm, Förderprognose

**Aufnahmetest: 15.02.2021** um **15.00 Uhr** in der Aula

**Versenden der Aufnahme- & Ablehnungsbescheide: 10.03.2021**

**Nachfragen** über Frau Schmittner oder Frau Müller



Tel.: 030 - 444 76 71

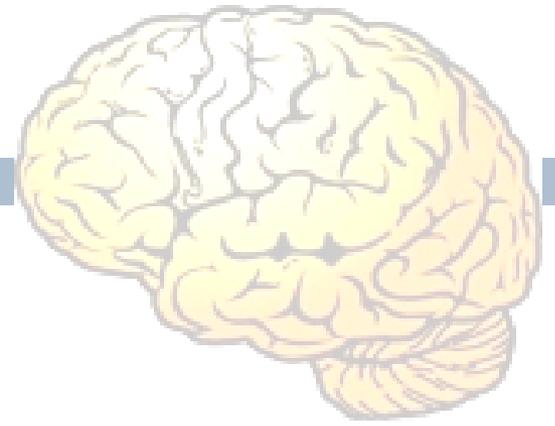


sekretariat@kkos.net

# Tag der offenen Tür

- **28.01.2021, 15:30 - 20:00 Uhr**
- virtueller Schulrundgang mit vielfältigen Informationen
- ca. 30 virtuelle Informationsräume, Wechsel zwischen den Räumen ist problemlos möglich
- Programmflyer
- **keine Anmeldung notwendig**
- Zugänge über Links im Programmflyer (ab 21.01.2021) auf der Webseite

# KKGmind



... und Spaß

# Fragen





Vielen Dank

... und schön, dass Sie da  
waren.