

Über den Schulverbund

Der Schulverbund West (Spandau) bietet bereits seit mehr als 10 Jahren im Rahmen der Begabungsförderung der Senatsverwaltung BJF zusätzlichen Unterricht für besonders begabte und interessierte, leistungsstarke Schülerinnen und Schüler am Nachmittag an.

Aufgrund der Lehrerknappheit können nicht mehr alle Grundschulen ihr Angebot für die Begabungsförderung im Rahmen der Schulverbundes für das Schuljahr 2022/23 aufrecht erhalten.

Wir bemühen uns weiter. Vielleicht gelingt es uns ja doch noch, im Laufe des Schuljahres neue Kurse einzurichten. Schauen Sie immer mal wieder auf unsere Homepage!

Es wird ein Lernumfeld geboten, in dem Gleichfähige und Gleichinteressierte in kleinen Gruppen (ca. 6–12 Teilnehmer) zusammenkommen. Die Kursteilnehmer/innen können in ruhiger und abwechslungsreicher Lernatmosphäre ihre kognitiven und sozialen Kompetenzen stärken und erweitern.

Der Unterricht in den Kursen ist fächerübergreifend. Er wird schul- und klassenstufenübergreifend organisiert. In der Regel findet er wöchentlich und zweistündig statt. Nach einer „Schnupperzeit“ von 2 Wochen ist die Teilnahme für ein Schulhalbjahr verbindlich.

Weitere allgemeine Informationen zur Begabungsförderung bietet Ihnen die Internetseite der Senatsverwaltung:
<https://www.berlin.de/sen/bildung/schule/foerderung/begabungsfoerderung/regionale-begabtengruppen/>

Interessierte Schülerinnen und Schüler oder Eltern wenden sich bitte an das Freiherr-vom Stein-Gymnasium:

www.steingymnasium.de/besondere-staerken/begabtenfoerderung

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihren Kindern und Ihnen!

gez. N. Verch

Schulleiter Freiherr-vom-Stein-Gymnasium / für den Schulverbund



Regionaler Schulverbund West (Spandau)

Förderung besonders interessierter, lernfreudiger und leistungsstarker Schülerinnen und Schüler

**Grundschule am Ritterfeld
Peter – Härtling – Grundschule
Lynar – Grundschule
Grundschule an der Pulvermühle
Freiherr – vom - Stein – Gymnasium**

Schuljahr 2022/23

Fächer- und jahrgangsübergreifende Kursangebote von zusätzlichem Unterricht am Nachmittag im Rahmen der **Begabungsförderung** der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie

Kontakt:

Freiherr-vom-Stein-Gymnasium
Galenstraße 40–44
13597 Berlin

Tel.: 3309–653

Fax: 3309–6547

E-Mail: sekretariat.galen@steingymnasium.de

Homepage: www.steingymnasium.de

Freiherr-vom-Stein- Gymnasium

Galenstraße 40–44,
13597 Berlin



Herr Gusic

Termin: dienstags, 14:30–16:00 Uhr
Ort: Hauptgebäude, Physikraum A 114
Schwerpunkte: Physik, Informatik
Klassenstufe: 5-7

Physik in Natur und Technik

- Freihandexperimente
- Zaubern mit Physik
- Löten von Schaltungen / Bau einfacher elektrischer Geräte (z. B. kleiner Elektromotor, Lampe)

● **Frau Kurda/Frau Nowak**

Termin: dienstags, 14:20-15.50 Uhr
Ort: Hauptgebäude, Raum A 314
Schwerpunkte: Biologie, Ethik
Klassenstufe: 4–10

Tiere in der Schule – Verhaltensforschung und artgerechte Haltung

Bei uns an der Schule leben viele so genannte Schultiere, bspw. Schlangen, Schildkröten, Degus, Rennmäuse, Lemminge, Achatschnecken, Gespenstheuschrecken und Fische. Sie helfen uns, Unterricht lebendiger und anschaulicher zu gestalten. Außerdem muss die Versorgung gut geplant und organisiert werden, was weitgehend in Schülerhänden liegt.

Inhalte:

- systematische Einordnung in das Tierreich
- Vorkommen und Lebensweise
- artgerechte Haltung und Artenschutz
- Verhaltensbeobachtungen und -versuche
- Züchtung

Grundschule am Ritterfeld

Schallweg 31
14089 Berlin

Herr Kahlki

Termin: donnerstags, 14:30-16:00 Uhr
Ort: Medienwerkstatt
Schwerpunkte: Mathematik/Informatik/Technik/Nawi

Klassenstufe: 3-9 **Computer-Kurs**

Erfinden, tüfteln, konstruieren

- Wir bauen und programmieren spaßige, nützliche und lehrreiche Roboter, Maschinen und Geräte
- Dazu verwenden wir unter anderem Bausätze und Platinen wie Makeblock mBots, Lego Mindstorms EV3 und Calliope mini.
- Fehlende Teile und selbsterfundene Erweiterungen stellen wir uns aus Alltagsmaterialien, Elektronikbauteilen und mit dem 3D-Drucker selbst her.- Unsere Roboter steuern wir mit grafischen Programmiersprachen wie z.B. mBlockly, OpenRoberta oder Scratch



Peter-Härtling- Grundschule

(ehemals Charlie-Rivel-Grundschule)

Flankenschanze 20
13585 Berlin

● **Frau Walz**

Ort: Nawi-Raum (1.Stock)/Schulhof
Schwerpunkt: Naturwissenschaften

Termin: dienstags 13.15-14.00 Uhr
Klassenstufe: 2-3

Termin : dienstags 14.00-14.45 Uhr

Klassenstufe : 4-6

Die Bienen und andere Insekten

- Interessantes rund um die Biene
- Eigene Bienenzucht mit regelmäßiger Arbeit an den Bienenstöcken:
d.h. Kontrolle und Pflege der Völker,
Schwarmvorsorge, Honig schleudern,
Instandsetzungsarbeiten am Bienenstock,
- **Ameisen und Asseln:**
Beobachtungen und Versuche