

HEINRICH-HERTZ-GYMNASIUM

SCHULE BESONDERER PÄDAGOGISCHER PRÄGUNG
MIT MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEM PROFIL

AUFNAHME IN KLASSE 5
ZUM SCHULJAHR 2026/27

GLIEDERUNG



Wer sind wir?

Was bieten wir den Schüler:innen?

Wer sollte sich bewerben und warum?

Wie läuft die Anmeldung?

Was erwartet die Kinder im Aufnahmetest?

DAS PROFIL IM UNTERRICHT



Studentenafel

(+) Ma in Jg. 5 bis 10

(+) Ph, Ch in Jg. 7 bis 10

(-) Kunst und Musik ab Jg. 8

(-) Sport in Jg. 7 bis 10

Reguläre Gesamtstundenzahl
Berliner Gymnasien

Informatik

Informatik für alle in Jg. 8

Wahlpflicht in Jg. 9/10

Grund- und Leistungskurs in Jg.
11/12

Experimentieren

Teilungsunterricht

Nawi-Biologie und Nawi-Physik in 5/6

Physik und Chemie in Jg. 7 bis 10

WETTBEWERBE DES PROFILS



Verbindliche Teilnahme im Klassenverband

- Känguru der Mathematik – Jg. 5 bis 10
- Informatik-Biber – Jg. 5 bis 10
- Mathematik-Olympiade Stufe 2 – Jg. 5/6
- Chemie-Olympiade – Jg. 8

Individuell oder im Team

- Bundeswettbewerbe und
Olympiaden in Ma, Ph, Ch, Bio, Inf
- Jugend forscht
- Jugend präsentiert
- Lange Nacht der Mathematik
- Tag der Mathematik
- Schach ...

AG IM PROFIL



Mathematik

Angebot in allen Jahrgangsstufen

Kooperation mit der MSG der
Humboldt Universität Berlin

Wettbewerbsvorbereitung

in Physik und Chemie

Jugend experimentiert, Jugend
forscht und Jugend präsentiert

Informatik/ Robotik/ Elektronik

Programmierung

Robotik und Elektronik

Pixelkunst

Umwelt und Natur

Ökosystem Teich

Fütterung und Pflege der Piranhas,
Nattern, Riesentaufendfüßler, ...

VIelfalt AM HERTZ



Fremdsprachen

Projekte und weitere Höhepunkte

Mit- und Füreinander

Eine Gemeinschaft über das Schulleben hinaus

FREMDSPRACHEN



Englisch ab Jg. 5

Teilungsunterricht in Jg. 5

Latein ab Jg. 8

Fakultativ 2 Std./Woche

Projektfahrt

Ziel: Latinum

Französisch ab Jg. 7

Teilungsunterricht in Jg. 7

PROJEKTE



Schule ohne Rassismus – Schule mit Courage

Langjähriger Projekttag im Februar
für alle Jahrgänge

Projektwoche

Projektfahrten

Jahrgangsübergreifende Projekte von
und für Schüler:innen

Sommerfest

denkmal aktiv!

Geschichte, Kunst, Deutsch,
Biologie, Chemie, Physik

gemeinsame Arbeit an ausgewählten
Denkmälern über ein Schuljahr

WEITERE HÖHEPUNKTE



Mathematik

Mathematik-Olympiade (2. Stufe
Nov., 3. Stufe Februar, 4. Stufe Juni)

Lange Nacht der Mathematik (Nov.)

Berliner Tag der Mathematik (Mai)

Fahrtenzeitraum

Klassenfahrten in der 3. Woche des
Schuljahres

Oberstufenfahrten

Literarisch-musikalisches Event

Weihnachtskonzert

Sommerkonzert

Theateraufführungen

Vernissage

Kunstkurse des Jg. 12 (März)

denkmal aktiv! (Sommerfest)

AG-VIELFALT



Kunst, Musik, Theater, Tanzen

Ausstellungen

Konzerte

Aufführungen

Sport

Bogenschießen

Volleyball, Basketball, Fußball

Surffahrt, Skifahrt

Von und für Schüler:innen

HertzSCHLAG (Schülerzeitung)

HERTZfabrik (Schülerfirma)

Lernen mit Her(t)z

Mädchenclub am HERTZ

Leseratten mit Her(t)z

Podcast-AG

Streitschlichter

...

EIGNUNG



Mathematisches Interesse

Logisches Denken

Knobeln

Probleme lösen

naturwissenschaftliche Vorgehensweise

Beobachten

Hinterfragen

Begründen

Freude an Herausforderungen und am Lernen

MÄDCHEN AM HERTZ



Mathematische Begabung bei Mädchen und Jungen gleich
aber: Diskrepanz bei der Bewerbung – gesellschaftliches Phänomen

Anteil der Mädchen: ein Drittel

Ziel: Anteil der Mädchen, die sich am Hertz bewerben, erhöhen

Marie-Curie-Tag am Do 11.12. für Mädchen und ihre Eltern

Hertz-Mädchen organisieren einen Nachmittag für MINT-Mädchen

AUFNAHME IN DAS PROFIL



(25 %) Notensumme aus den Fächern (Zeugnis Klasse 4, 1. SHJ)

Mathematik x 3 + Deutsch x 2 + Englisch + Sachunterricht → max. 15

Bewertung im Fach Mathematik → mindestens „gut“

(25 %) Förderprognose

(50 %) Eignungstest

3 Aufgaben Mathematik + 1 Aufgabe Sachkunde

ANMELDUNG



Anmeldezeitraum für Klasse 5

Februar 2026 – Erstwunschverfahren // Eignungstest im Februar 2026

Unterlagen

Halbjahreszeugnis der 4. Klasse (Original und Kopie)

Förderprognose „Schul 190“ und Anmeldevordruck „Schul 190a“ (Grundschule) –

Achtung: Unterschrift beider Erziehungsberechtigter

zusätzlich mitbringen

Bisherige Erfolge in der Mathematik-Olympiade

EIGNUNGSTEST



Kinder emotional vorbereiten – Es ist normal, dass nicht alles gelöst wird.

Ankommen auf dem Hof – Raumnummer beachten

Übergabe der Kinder an Hertz-Schüler:innen

Elterncafé

Kinder werden zurück auf den Hof gebracht.

... UND VIELES MEHR



Weblinks für weitere Informationen

Informationen nachlesen auf www.hhgym.de

Video zur Vorstellung hhgym.de/kurzprofil

Video als „Exzellente digitale Schule“ hhgym.de/exzellente-digitale-schule

denkmal aktiv hhgym.de/projekte/denkmal-aktiv

weitere Termine nachlesen

Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie

www.berlin.de/sen/bildung/schule/bildungswege/uebergang-weiterfuehrende-schule

Wir freuen uns auf Ihr Kind. Fragen?