

Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz

Überblick

- Gymnasium mit vertieft mathematisch-naturwissenschaftlicher Ausbildung (§4 SOGYA)
- angepasste Stundentafel, begabungsförderlicher Ergänzungsbereich, Breiten- und Spitzenförderung (u.a. im Drehtürmodell)
- seit 1999 MINT-EC-Schule
- seit 2017/18 Kompetenzzentrum für Begabungs- und Begabtenförderung
- seit 2018 im Teilprojekt 21 von LemaS – Individualisierung durch Mentoring
- seit 2022/23 Multiplikatorschule in LemaS-Transfer, Regionalnetzwerk Chemnitz/Zwickau



Begabungen entdecken und fördern



Interessierte und potentiell begabte Kinder finden

- Mathematik AG Kl. 3 und 4
- Teamwettbewerb Keplympics Kl. 3
(mehr als 20 Grundschulen aus Chemnitz und Umland; Aufgaben aus 5 Fachbereichen)
- Tag der Jungen Wissenschaftler Kl. 4
(Kennenlernen der Schule; Logikquiz; Elternberatung)
- Schülerakademie Klasse 4
(nach den Herbst- bis vor den Winterferien; einmal wöchentlich; Kurse verschiedener Unterrichtsfächer)



Förderung bis zum Abitur

- Ankommenstage in Klasse 5
- vielfältiges AG- und Ganztags-Angebot, Exkursionen
- Unterricht im Drehtürmodell in MINT-Fächern (Kl. 7-10)
- Wettbewerbsvorbereitung und -teilnahmen
- seit 2023/24 Expertentraining in Klasse 6 (angelehnt an LemaS-diFF-Projekt)
- Berufsorientierung in Kooperation mit lokalen Unternehmen und Forschungseinrichtungen
- 3. Leistungskurs in der vertieften Ausbildung, seit 23/24 Informatik-Leistungskurs
- fächerübergreifende Wahlgrundkurse (Biotechnologie/Bionik; Pädagogische Psychologie)
- Erarbeitung Besonderer Lernleistungen an externen Forschungseinrichtungen



Kooperationen:

-  LemaS-Netzwerk (z.B. Mathematik-Camp mit dem Gymnasium Burgstädt, Praktikum „Die Großen für die Kleinen“ mit BiP-Kreativitätsgrundschule und Grundschule Adelsberg)
-  MINT-EC-Netzwerk
-  TU Chemnitz
-  TU Bergakademie Freiberg



Vielfalt an Begabungen

- Chor, Musical-AG und eigene Licht-/Tontechnik
- Jury beim SCHLINGEL-Filmfestival
- gesellschaftliches Engagement (Schüler/-innen-Vertretung, Schule ohne Rassismus, U18-Wahlen, Stadtradeln)
- schulische Profile ab 2025/26 (Keramik, Klimaschule, Medienscouts, Künstlerisches Gestalten, Gesundheit/Sport/Ernährung)

Kontakt:

Johannes-Kepler-Gymnasium
Humboldtplatz 1
09130 Chemnitz
0371 39892800

Schulleiterin
Ilka Frigge
info@kepler-chemnitz.de

Netzwerkkoordinator LemaS
Lukas Rabenhold
rabenholdl@jkgc.lernsax.de

