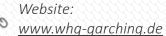




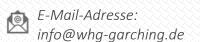




JEDER TRÄGT ALS TEIL DER SCHULGEMEINSCHAFT VERANTWORTUNG FÜR DAS GELINGEN DES GANZEN.







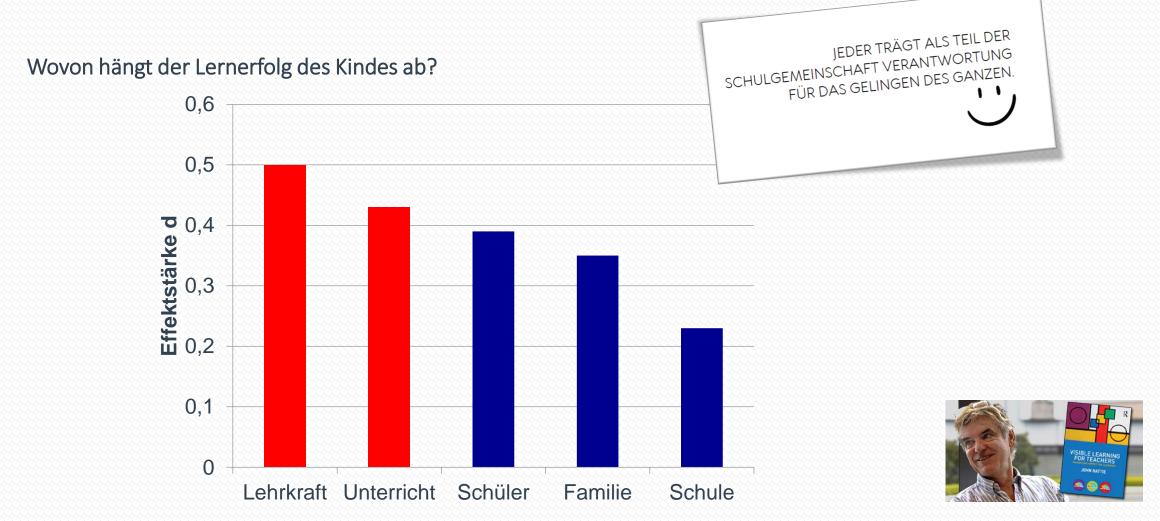


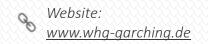
Die Schulleitung



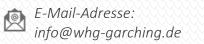
Befunde von Hattie et Al.









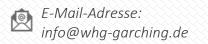




"Um ein Kind zu erziehen, braucht es ein ganzes Dorf." afrikanisches Sprichwort

Gute Schule ist TEAMARBEIT von Elternhaus, Schule, Schülerinnen/Schülern und Lehrkräften





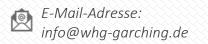


Das Schulgebäude

Zum Schuljahr 2013/14 zog das Werner-Heisenberg-Gymnasium in das neue, modern ausgestattete Schulgebäude:









Zahlen & Fakten

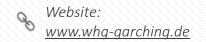
Schüleranzahl gesamt 960

Oberstufe (11/12) 107+104

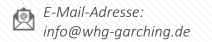
Anzahl Lehrkräfte 103

Klassenanzahl 32 (ohne Q12)

- Wie kommen unsere Schülerinnen und Schüler /Lehrkräfte zu uns
 - Öffentliche Buslinien
 - Private Buslinie
 - U-Bahn
 - Auto/Fahrrad/zu Fuß
- Aus welchen Ländern kommen unsere Schülerinnen und Schüler
 - 34 Länder
 - 38 Sprachen
 - Aus unterschiedlichen sozialen Gefügen







Unterricht am WHG



8:00 - 8:45	1. Stunde
8:45 - 9:30	2. Stunde
9:30 - 9:45	- Pause -
9:45 - 10:30	3. Stunde
10:30 - 11:15	4. Stunde
11:15 - 11:30	- Pause -
11:30 - 12:15	5.Stunde
12:15 - 13:00	6. Stunde
13:00 - 13:55	- Mittagspause -
13:55 - 14:40	7. Stunde
14:40 - 15:25	8. Stunde
15:25 - 16:10	9. Stunde
16:10 - 16:55	10. Stunde

Doppelstundenprinzip

Lehrerraum- / Fachraumprinzip

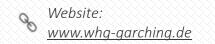
A- und B-Wochen

Mensabetrieb

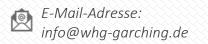
OGS/ Wahlunterricht



Begleitung des Übertritts durch zwei besondere Fächer: Zukunftsfähiges Lernen (ZfL) und eine wöchentliche Lesestunde









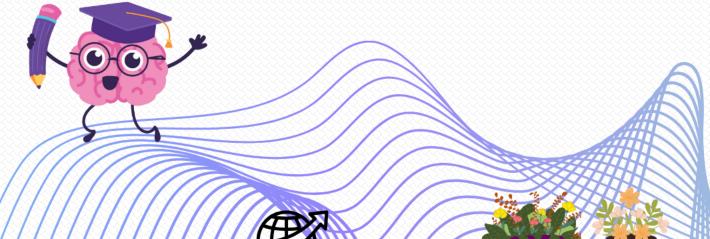
Zukunftsfähiges Lernen













Website: <u>www.vhg-garching.de</u>





9

Lesestunde









Lesetechniken

und -strategien

Lesetechniken kennen

lernen und festigen:

Klassenverband:

Arbeit im

Antolin-Wettbewerbe

















1.Testung Training Leseflüssigkeit

- eigene Lesebiografie reflektieren
- Salzburger Lesetest
- -> Arbeit in leistungsdifferenzieren Gruppen:
- Lesepass
- Tandemlesen



individ. Ganzschrift

Erstellen eines Lesedossiers/ Lesetagebuchs zu einer selbst gewählten Lektüre

Klassenlektüre mit kreativer Gestaltung:

2.Testung

gemeinsame

Ganzschrift

- "Dreh"buch
- Leserolle
- Schaufenster
- Expertenfragen
- Guckloch

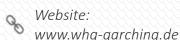
Lesetheater

Training des sinnerfassenden Lesens:

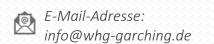
- spielerisches und teamorientiertes
 Lautlesen
- Texte für Publikum zum Leben erwecken

Lesespurgeschichten Hörtexte Bücherpodcasts









Fahrtenkonzept für die Unterstufe









Technische Universität München,
Deutsches Museum, Konzerte in der
Philharmonie München,
Theateraufführungen, Autorenlesungen,
Lesenacht, Gewässeruntersuchung, ...



Weitere Fahrten am WHG

Schüleraustausche mit Frankreich, England, Norwegen

SMV-Tage

Tage der Orientierung (9. Klasse)

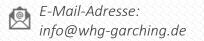
Studienfahrten (10. Klasse)

Seminarfahrt (Oberstufe)











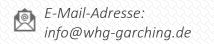
Was macht das WHG aus?

- einladende Lernumgebung
- engagiertes und offenes Kollegium
- breites Angebot an Wahlkursen (Musik/Kunst/Sport)
- Förderung in allen Jahrgangsstufen (Begabten-Akademie und Sprachbegleitungskurse für Kinder mit nicht-deutscher Muttersprache, ZfL und Lesestunde)
- Forscherprofil bereits ab der Unterstufe: TUMjunior-Klassen
- bewährtes Kooperationsmodell (Schule/ offene Ganztagsschule (OGS)/ Schulsozialarbeit)
- kostenloses Office365-Paket für alle Schülerinnen und Schüler
- Exzellenzangebote in der Oberstufe ABIBAC und TUMKolleg













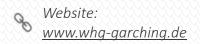


Willkommensfest für die 5. Klassen 2021

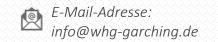
wichtige Termine:

- Einschreibung am WHG:
 - 1) Online-**Datenerfassung**: 1. bis 9. Mai 2024 (Link auf der Homepage folgen: Werner Heisenberg Gymnasium | (whg-garching.de))
 - 2) Einschreibung: Montag, 6.5.2024 8:00 bis 12:00 Uhr Dienstag, 7.5.2024, 13:30 bis 17:00 Uhr Freitag, 9.5.2024, 10:00 bis 14:00 Uhr
- > Probeunterricht am 14. bis 16. Mai 2024
- > erster Schultag: Dienstag, 10.9.2024









Übertritt und Schulstart am WHG





- Vernetzung mit den Grundschulen
- Willkommensbrief und WHG-Kurierjunior vor den Sommerferien
- Einladung zum Sommerfest
- sanfter Start zu Schuljahresbeginn
- Kennenlerntag mit den Tutoren (Spiele und Schulhausrallye)
- Willkommensfest mit Baumpflanzung
- Schullandheim in Lenggries
- Projekt "Wir sind Klasse" mit den JSA
- Übertrittsbegleitung durch ZfL und Lesen



Schulhausführungen

10.4.2024, 14:00 Uhr GS Ost

14:30 Uhr GS Hochbrück

GS aus dem Landkreis München

11.4.2024 , 14:00 Uhr GS West 14:30 Uhr Münchner GS GS aus dem Landkreis Freising

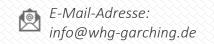
Sommerfest

am Mittwoch, den 24.7.24, 16 Uhr









Stundenplan für die 5. Klasse



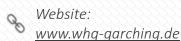
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
1 8:00 8:45	Englisch ReJu <u>A235</u>	Deutsch FIEI <u>A153</u>	Deutsch FIEI A153	Musik KIEI A032	Deutsch FIEIA153
2 8:45 9:30	Liigiiscii Resu <u>Azss</u>	Dediscill IEI <u>A155</u>	Englisch ReJu <u>A235</u>	WIUSIK KILI <u>AUJZ</u>	Dediscill ILI <u>A155</u>
3 9:45 10:30	*Ethik TaJa <u>A154</u>	Mathamatik CaEa A460	NuT_exp StJu <u>A350</u> E Int ReJu <u>A235</u>	Diff. Sportu ViDo SH1	Mathamatik CaEs A460
4 10:30 11:15	*Kath EsCh <u>A250</u>	Mathematik ScFe <u>A160</u>	NuT_exp StJu <u>A350</u> D Int FIEI <u>A153</u>	Diff. Sportu WaKa <u>B050</u>	Mathematik ScFe <u>A160</u>
5 11:30 12:15	Kunst Scls <u>D204</u>	Natur and Ta Chin A254	4 Natur und Te StJu <u>A354</u> Geographie VoAl <u>A23</u> 4	Englisch ReJu <u>A235</u>	D Lesestd LaAn A150, D Lesestd McCh A163, D Lesestd LlAn A050 D Lesestd GoFr A144, D Lesestd Scir <u>A152</u>
6 12:15 13:00	Kulist 3ClS <u>1/204</u>	Natur und Te Stad <u>ASS4</u>	Geographie Vozi <u>zzo4</u>	Englisen Resu <u>ress</u>	ZFL LaAn <u>A160</u>
7 13:55 14:40	000	Sport (w) HoSu B052		l . l	
8 14:40 15:25	OGS	Sport (m) EdTa <u>B050</u>	nach Anr	melaung	

Leseförderung "Zukunftsfähiges Lernen"





Ausbildungsrichtungen und Schwerpunkte am WHG









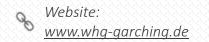
Ausbildungsrichtungen am WHG

Sprachliches Gymnasium	Naturwissenschaftlich- technologisches Gymnasium
➤ Englisch — Latein — Französisch	Englisch – Französisch
Latein – Englisch – Französisch	Englisch – Latein
	➤ Latein — Englisch

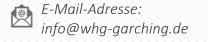




Die Exzellenzangebote **AbiBac** und **TUMKolleg** stehen Schülerinnen und Schülern beider Ausbildungsrichtungen offen.

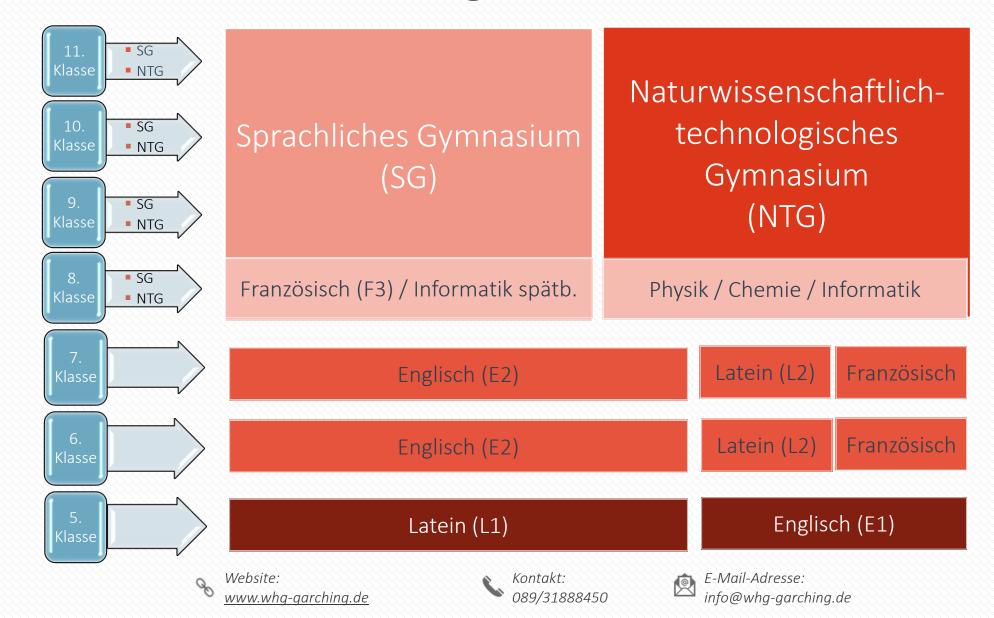






Individuelle Förderung im NTG und SG

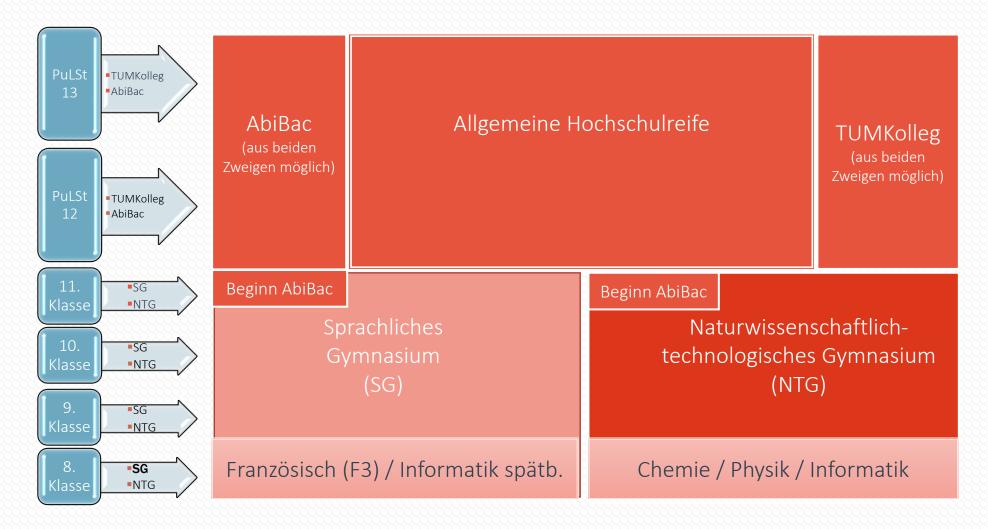


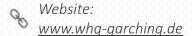


Vertiefung im NTG und SG

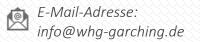
Wener Leinenberg GYMNASIUM

Jahrgangsstufen 8 – 13









Kontakt: Fragen zum Übertritt



Annette Langl

Mitarbeiterin in der Schulleitung, Koordination Übertritt

Aufgabenbereiche:

- ✓ Aufnahme in Jgst. 5
- ✓ Vernetzung mit den Grundschulen
- ✓ Willkommensbrief und Materialliste
- ✓ Organisation der ersten Schulwochen
- ✓ Fragen rund um das WHG

Sprechzeiten nach Vereinbarung

Alina-Evelyn Vogel
Beratungslehrkraft

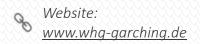
Aufgabenbereiche:

- ✓ Schullaufbahnberatung, z.B. Fächer und Ausbildungsrichtungen
- ✓ Studien- und Berufsberatung
- ✓ Beratung bei Lern-, Leistungsund Verhaltensschwierigkeiten
- ✓ Weitergabe von Informationen

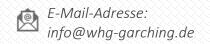
Sprechzeiten nach Vereinbarung





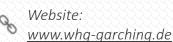








Besonderheiten der Ausbildung am WHG

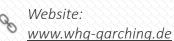








Latein als erste Fremdsprache am WHG







Latein ist allgegenwärtig



Beim Elternabend...

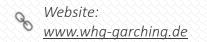
Lehrer:

"Ihre Tochter Cindy kann weder addieren noch dividieren."

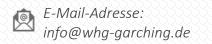
Mutter:

"Latein ist mir egal. Hauptsache, sie kann gut rechnen."











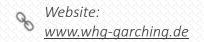


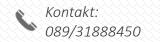
Latein ist die "Mutter" vieler europäischer Sprachen.

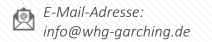
- -> gute **Grundlage für das Erlernen romanischer Sprachen,** besonders des Italienischen, Spanischen, Portugiesischen und Französischen.
 - Aber auch im **Englischen** ist mehr als die Hälfte der Wörter lateinischen Ursprungs.

Ihr Kind lernt zudem:

- √ genau hinzusehen,
- ✓ nach Regeln zu kombinieren,
- ✓ Zusammenhänge zu überblicken,
- √ übt Gründlichkeit,
- ✓ Präzision und Ausdauer.









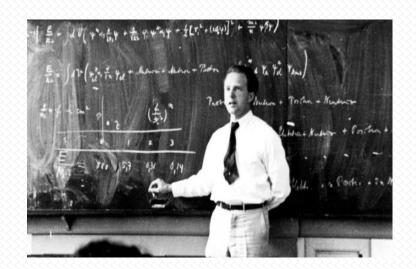


Lateinlernen schult...

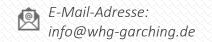
- das Sprachgefühl,
- die Ausdrucksfähigkeit,
- die Merkfähigkeit
- und Klarheit im Denken.
- Genauigkeit und organisiertes Arbeiten

Sogar Defizite im Bereich der Muttersprache werden aufgearbeitet.

Lateinkenntnisse erleichtern Ihrem Kind später die Orientierung in vielen Fachgebieten.







Für wen ist Latein als erste Fremdsprache geeignet?





Für Schülerinnen und Schüler, die

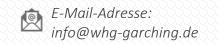
- ✓ Freude am analytischen und problemlösenden Denken haben,
- ✓ das Erkennen von Strukturen und Mustern trainieren wollen,
- ✓ sorgfältig und regelmäßig lernen können,
- ✓ Geduld und Ausdauer besitzen,
- ✓ Interesse an antiker Kultur, Geschichte, Mythen, Sagen und Philosophie mitbringen.

Scan me: Soll ich Latein wählen?







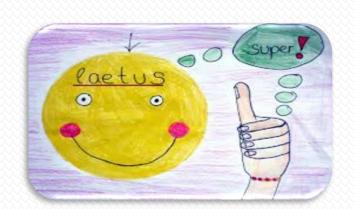


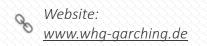


Vorteile der Wahl von Latein als erster Fremdsprache

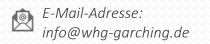
- ✓ Unterrichtssprache: Deutsch => bietet Sicherheit
- ✓ naturwissenschaftlicher <u>und</u> sprachlicher Zweig möglich (mit Französisch als 3. Fremdsprache)
- ✓ einfache Aussprache -> vorteilhaft für Kinder mit LRS
- ✓ meist klein(ere) Lerngruppen => individuellere Betreuung

Ab Jgst. 9 sind die Englischkenntnisse auf demselben Niveau wie bei Schülerinnen und Schülern, die mit Englisch beginnen.





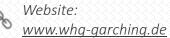






TUMjunior-Klassen und TUMKolleg







Forscherschwerpunkt: TUMjunior-Klassen





Organisation der "TUMjunior-Klassen" ab 2024/25

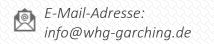
2026/27			7c	7d
2025/26	6a	6b		
2024/25	5a	5b	5c	5d



Forscherprofil:

Belegung des Wahlkurses "Forscherwerkstatt"











Was ist TUMjunior?

MINT-Kooperationsprojekt zwischen Schulen und außerschulischen Lernangeboten:

Unsere Forscherklassen nehmen im Rahmen des Unterrichts an bis zu 3 Exkursionen pro Schuljahr teil.

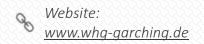
Ziele:

- Wecken von Interesse an den Naturwissenschaften.
- Heranführen an wissenschaftliche Denk- und Arbeitsweisen für forschungsbasiertes Lernen

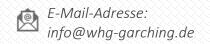
Exkursionen:

- drei Teile: Vorbereitung Exkursion Nachbereitung
- Vorbereitung und Nachbereitung erfolgt im Unterricht anhand von vorgefertigtem Material
- **lehrplanorientierte** Exkursionsinhalte
 - → Exkursionen sind systematisch und nachhaltig in den Unterricht eingebunden











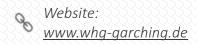




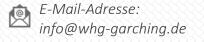
Außerschulischen Lernorte

5. Klasse	6. Klasse	7. Klasse
TUMlab (Dt. Museum)	e-conversion	ix-quadrat
Deutsches Museum	Botanischer Garten	ESO Supernova
ix-quadrat	Leibniz Rechenzentrum	Fakultät für Sport- und Gesundheitswissenschaften









Was ist das TUMKolleg?







Ziel

Förderung von naturwissenschaftlich begabten und interessierten Schülerinnen und

Schülern der gymnasialen Oberstufe in den MINT-Fächern

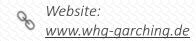
Organisation

Zusammenarbeit zwischen Universität und Gymnasium

Inhaltliche Gestaltung

- eigenständiger Oberstufenkurs in den Fächern Englisch, Mathematik sowie Biologie / Informatik
- TUM-Tag am Mittwoch
- Ersatz des regulären Oberstufen-Seminars:
 W- Seminar → Forschungsarbeit an der TUM
- Teilnahme unabhängig von der Wahl der Ausbildungsrichtung (SG oder NTG)

Ansprechpartner/in: Martin Doppel, Lara Nißl und Felix Schüller







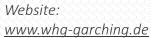






Französisch und AbiBac am WHG







Französisch am WHG





- als 2. Fremdsprache ab Jgst. 6 (→ NTG)
 oder ...
- als 3. Fremdsprache ab Jgst. 8 (→ SG)

Französische Schüleraustausche...

> 8. Jgst. F2: Varennes oder Bonneville

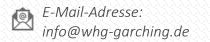
➤ 9. Jgst. F2/F3: Paris

➤ 10. Jgst. F2/F3: Reims

➤11. Jgst. F2/F3: Reims













AbiBac am WHG

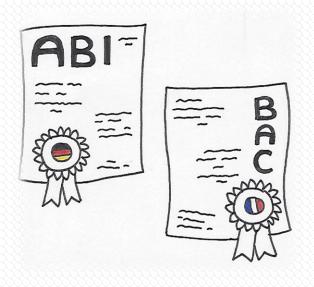
deutsches Abitur

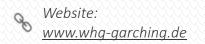
 \pm

französisches Baccalauréat

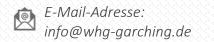
ab Klasse 11:

- Französisch als vertieftes bzw. Leistungsfach
- Bilingualer Sachfachunterricht in den Fächern Geschichte und Geographie



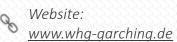








Tutor/innen am WHG











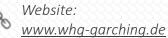






Offene Ganztagsschule am WHG









Offene Ganztagsschule: Nachmittagsbetreuung durch die AWO







Das offene Ganztagsangebot bietet im Anschluss an den Vormittagsunterricht von Montag bis Donnerstag verlässliche Betreuungs- und Bildungsangebote an.

Die Nachmittagsbetreuung gliedert sich in :

- o gemeinsames Mittagsessen (13:00 bis 13:30 Uhr)
- o Hausaufgaben- und Lernzeit (13:30 bis 14.30 Uhr)
- o Freizeitaktivitäten in Gruppen (13:30 bis 15:30/ 16:00 Uhr)

Bitte beachten Sie:

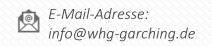
- Das OGS-Angebot am WHG ist kostenlos.
- o Wenn Sie Ihr Kind anmelden, ist diese **Anmeldung verbindlich** für ein Schuljahr.
- o Die Mindestbuchungszeit beträgt zwei Tage pro Woche in der Kernzeit bis 15:25 Uhr.











OGS: Offene Ganztagsschule







Wir arbeiten in festen kleinen Gruppen und gruppenübergreifend.

Hausaufgaben- und Lernzeit (feste Lerngruppen)

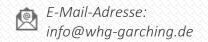
In dieser Zeit sollen die Schüler in einer ruhigen Arbeitsatmosphäre und der Betreuung durch geschultes Personal die Möglichkeit erhalten, ihre Hausaufgaben zu erledigen und Gelerntes zu vertiefen.

Freizeitaktivitäten (gruppenübergreifende Angebote)

- kreative und sportliche Angebote passend zur Jahreszeit, darunter auch z.B. Backworkshops und Kunstprojekte
- AG-Tag am Donnerstag: verschiedene Angebote in Kleingruppen (teils in Kooperation mit externen Partnern), z.B.
 - ✓ Sport/ Psychomotorik
 - ✓ Handball
 - ✓ Schach



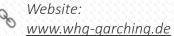






Das Fach Deutsch am Gymnasium







Deutsch am WHG



Wettbewerbe im Fach Deutsch:

- Vorlesewettbewerb: 6. Klasse
- Jugend debattiert ab 9. Klasse

Wahlkurse: z.B. Schultheater

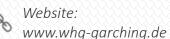
weitere Begleit- und Förderkurse in nachfolgenden Jahrgangsstufen

Sprachbegleitung in der 5. Jahrgangsstufe

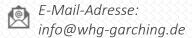
Intensivierungsstunde in der 5.
Jahrgangsstufe

Zusätzliche **Lesestunde** in der 5. Jahrgangsstufe

Unterstützung und Förderung







Deutsch am WHG











Lesediagnostik

Lesetraining

Schulbibliothek

Antolin







Welttag des Buches





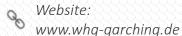
Vorlesetag



谁要是有本事进去再 出来,我们就拜他为

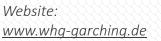


E-Mail-Adresse: info@whg-garching.de

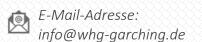




Das Fach Mathematik am Gymnasium



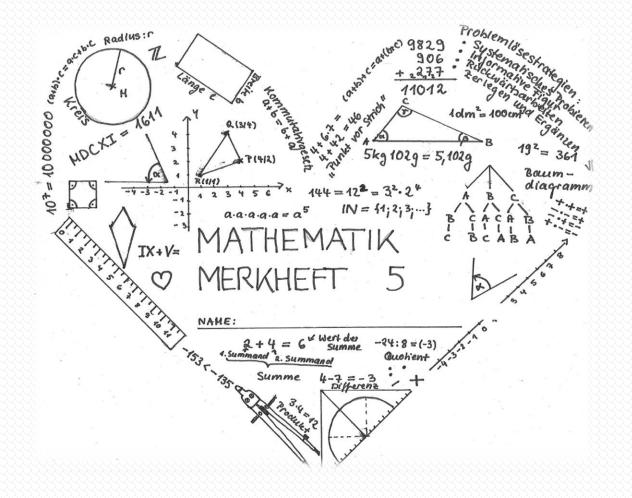




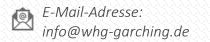
Mathematik am WHG



Lerninhalte



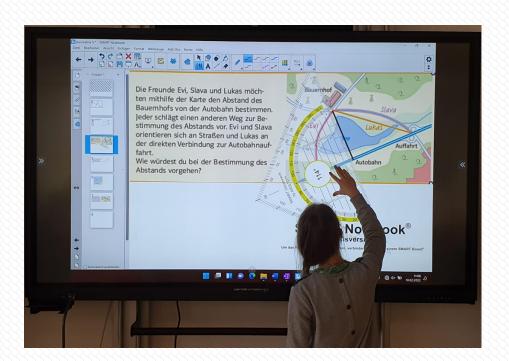






Mathematik am WHG

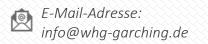
Mathematik aktiv erleben und digitale Werkzeuge nutzen



Lerninhalte kreativ umsetzen









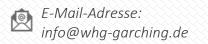
Mathematik am WHG

Lerninhalte vernetzen und reflektieren











Förderung im Fach Mathematik

- Individuelle Lernzeit: Begleitkurse, Brückenkurse, Intensivierungen
- Begabtenförderung: "Mathematische Knobeleien", TUMjunior
- Mathematikadventskalender







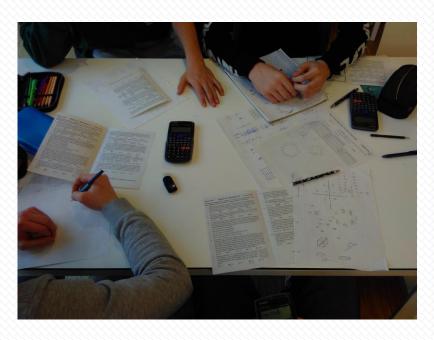


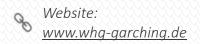




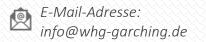














Das Fach Englisch am Gymnasium







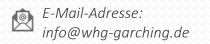
Die Weltsprache Englisch als 1. oder 2. Fremdsprache:



- Einsprachigkeit des Unterrichts noch im 1. Lernjahr
- Vermittlung von
 kommunikativen, methodischen,
 interkulturellen sowie von Text und Medienkompetenzen







Englisch am WHG

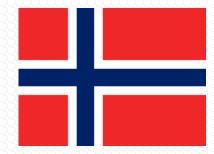
Wener Functing GYMNASIUM

Eintauchen in die englischsprachige Welt: **Austauschprogramme** und **Partnerschaften**

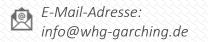
Dowdales School in Dalton-in-Furness (UK)



• Løkenåsen skole in Lørenskog (Norwegen)









Englisch am WHG

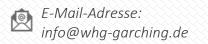
- Wettbewerbe
 - Vorlesewettbewerb
 - The Big Challenge
 - Bundeswettbewerb Fremdsprachen
- Cambridge Certificate in Advanced English

- Englischsprachige Vortragsveranstaltungen in der Oberstufe
- Individuell von Schülerseite organisierte Auslandsaufenthalte







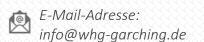




Jugendsozialarbeit am WHG









Jugendsozialarbeit am WHG

Stefanie Heinz (Dipl. Soz. Päd. (FH)) Meggie Olbrich (Sozialpädagogin B.A.) Stefania Kehl (ab April 2024)

Erreichbarkeit:

7 immer A012

Montag - Freitag: 08:00 - 15:00 Uhr

Telefon: 089/31 88 84 51 012

0160/96984465

E-Mail:

stefanie.heinz@werner-heisenberg.de mirja.olbrich@werner-heisenberg.de



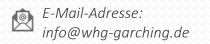
Stefanie Heinz Stefania Kehl Meggie Olbrich



















SMV



- aktive und motivierte SuS aus 5. 12. Klasse
- als gesamte SMV die Schule aktiv gestalten und mitreden!
- Vertretung der Schülerschaft
 - ggü. Der Schulleitung und den Lehrkräften
 - Fragen und Anliegen der SuS



- Mitgestaltung des Schullebens
 - Organisation von Veranstaltungen & Projekten, z.B. der Nikolausaktion, der Filmnacht und ganz viel mehr!
 - Diskussion und Abstimmung von konkreten Fragen, wie z.B. Klassenfahrten oder Nachhaltigkeitskonzepte











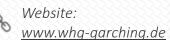
Schüler



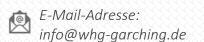


Elternbeirat am WHG









Elternbeirat 2022-2024



Aufgaben







- Bindeglied zur Landeselternvereinigung (LEV) der Gymnasien in Bayern e.V.
- Unterstützung von Schulveranstaltungen



























Thomas Wolff





Kontakt

Email: eb.whg@web.de

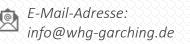
Homepage: www.eb-whg-garching.de

Ihre Ansprechpartner am WHG



Thema	Ansprechpartner	Kontakt
Übertritt ans WHG	Frau Langl	annette.langl@whg-garching.de
Ausbildungsrichtungen / Schullaufbahn	Frau Vogel	alina-evelyn.vogel@werner-heisenberg.de
Latein als erste Fremdsprache	Herr Flassak	bernard.flassak@werner-heisenberg.de
Englisch als erste Fremdsprache	Herr Ehrhardt Frau Seemüller	christian.ehrhardt@werner-heisenberg.de martina.seemueller@werner-heisenberg.de
Deutsch	Frau Schiller-Mehling Frau Mornhinweg	<u>irina.schiller-mehling@werner-heisenberg.de</u> <u>julia.mornhinweg@werner-heisenberg.de</u>
Mathematik	Herr Schüller	felix.schueller@whg-garching.de
Begabtenförderung	Frau Schmidt Frau Zweifel	simone.schmidt@werner-heisenberg.de stephanie.zweifel@werner-heisenberg.de
AbiBac	Frau Krönert	juliane.kroenert@werner-heisenberg.de
TUMKolleg	Herr Doppel Frau Nißl Herr Schüller	martin.doppel@werner-heisenberg.de lara.nissl@werner-heisenberg.de felix.schueller@whg-garching.de
Unterstufenbetreuer	Herr Viehbeck	dominik.viehbeck@werner-heisenberg.de
Offene Ganztagsschule	Herr Amvrosiadis	christos.amvrosiadis@awo-kvmucl.de
Sozialarbeit am WHG	Stefanie Heinz Meggie Olbrich	stefanie.heinz@werner-heisenberg.de mirja.olbrich@werner-heisenberg.de
Elternbeirat	Hans Hofmann, 1. Vorsitzender	eb.whg@web.de







VIELEN DANK FÜR IHR INTERESSE







