

„ICH HABE KEINE
BESONDERE BEGABUNG,
SONDERN BIN NUR
LEIDENSCHAFTLICH
NEUGIERIG.“

[Albert Einstein, * 1879, † 1955, Physiker]

Talentförderung: Warum?

- zunehmende Breite des Begabungsspektrums in den Lerngruppen
- Begabungen und Interessen Einzelner gehen (z.T. weit) über den Unterricht in hinaus
- anspruchsvolle Bildungsangebote auf die individuellen Fähigkeiten der Kinder abgestimmt
- früh einsetzende und nachhaltige Förderung durch den Kooperationsverbund mit den Grundschulen Hasbergen, Hellern, „In der Wüste“ und Rückertschule

Talentförderung: Aufnahmekriterien

- Notendurchschnitt von 2,0 oder besser oder
- sehr gute Leistungen in einzelnen Bereichen oder
- herausragende Ergebnisse bei Wettbewerben oder
- entsprechende psychologische Diagnostik

Talentförderung: Angebote

- Akademien & Kooperationen
- Wettbewerbe & Planspiele
- Talente für Talente
- Arbeitsgemeinschaften
- PullOut
- Beirat
- Zertifikate
- Stipendien

Talentförderung: Akademien

Jhg. 8	Jhg. 9	Jhg. 10	Jhg. 11	Jhg. 12	Jhg. 13
MINT-Sommerakademie					
Junior Akademie Papenburg					
	2° Campus				
	Young leaders				
		MINT for girls			
			Herbstakademie		
				MINT-EC-Camps	
				Deutsche Schülerakademie	

Talentförderung: Kooperationen



- Förderung von begabten, leistungswilligen und engagementbereiten Kindern und Jugendlichen mit schwierigen Startbedingungen
- Das Ziel: Mithilfe eines passgenauen Bildungsprogramms erreichen die Stipendiaten einen talentgerechten Schulabschluss und haben die Chance ein Hochschulstudium aufzunehmen.

Talentförderung: Kooperationen



- im Schuljahr 2021/22 gestartet mit 6 Stipendiat:innen
- Start an der Schule mit einer AG
- eine Stipendiatin zusätzlich für das Else-Kröner-Fellowship nominiert

Talentförderung: Wettbewerbe & Planspiele

- Jahnschwimmen
- Staffeltag der Osnabrücker Schulen
- Jugend trainiert für Olympia für
Leichtathletik, Basketball, Fußball, Volleyball, Tennis
- Vorlesewettbewerb
- Lateinwettbewerb „Ludus Latini“
- Navigium-Latein-Vokabel-Challenge
- Rerum Antiquarum Certamen – Altsprachen
- Mit Herz und Verband - Schulsanitäter

Talentförderung: Wettbewerbe & Planspiele

- Wettbewerb zur politischen Bildung
- Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten

- Jugend präsentiert
- Jugend gestaltet
- Jugend musiziert

- Management Information Game (MIG)
- OLMUN

Talentförderung: Wettbewerbe & Planspiele

- BundesUmweltWettbewerb (BUW)
- Internationale JuniorScienceOlympiade (IJSO)
- Jugend forscht / Schüler experimentieren

- World Robot Olympiad
- Bundeswettbewerb Informatik




Talentförderung: Wettbewerbe & Planspiele

- Internationale PhysikOlympiade (IPhO)
- Internationale BiologieOlympiade (IBO)
- Internationale ChemieOlympiade (IChO)
- RACI Chemie
- Das ist Chemie!

Talentförderung: Wettbewerbe & Planspiele

- Deutsche Mathematikolympiade (DMO)
- Osnabrücker Mathematikolympiade (OMO)
- Mathe²
- Känguru-Wettbewerb der Mathematik
- Lange Nacht der Mathematik
- Wüstenmathematikwettbewerb (WMW)
- Bundeswettbewerb Mathematik

Talentförderung: Talente für Talente

- Escape-Games
- Studientag der Grundschüler
- Landesrunde der DMO-GS
- Latein in der Grundschule
- Lateintheater 
- Schulsportassistenten
- Nachhilfenetze 
- Schullaufbahnberatung mal anders: Talente beraten Talente 

Talentförderung: Arbeitsgemeinschaften

Große Vielfalt aus den Bereichen...

... Musik

... Kunst

... Theater

... Sprache

... Sport

... MINT

... Gesellschaft & Umwelt

Talentförderung: Arbeitsgemeinschaften

AG-Finder auf der Homepage der Schule
www.gidw.de

Startseite >> Interaktiv >> AG-Finder

ARBEITSGEMEINSCHAFTEN

Wer möchte, kann freiwillig am Nachmittag an zahlreichen Angeboten teilnehmen. Die Anmeldung zu einem Angebot erfolgt in der ersten Schulwoche über IServ und ist dann verbindlich für ein Halbjahr, teilweise für ein Jahr. Alle Angebote sind natürlich kostenlos. Fast alle hier aufgeführten Arbeitsgemeinschaften gelten auch als **Angebote der Differenzierten Begabungsförderung "Talente in der Wüste"** und können auch als Projekte in deren Rahmen gewählt und praktiziert werden, s. den jeweiligen aktuellen Laufzettel der Begabungsförderung.

Tipps für die Suche: Wählen Sie Suchbegriffe wie etwa die Schwerpunkte Kunst / Musik / Theater, Sprache, Gesellschaft / Umwelt, MINT oder Sport aus. Eine schnelle Übersicht bringt auch eine Suche nach bestimmten Wochentagen oder Jahrgängen. Es wird versucht, die Suche immer mehr zu optimieren und die Informationen zu vervollständigen und aktuell zu halten.

Das Ganztagsangebot ist mindestens im 1. Halbjahr eingeschränkt. Unter anderem sind unsere jahrgangsübergreifenden Ensembles wie etwa die Brassband nicht anwählbar. Auch das Singen im Chor kann nicht stattfinden. Sobald es die Vorgaben des Landes und das Infektionsgeschehen wieder zulassen, werden wir diese Angebote auch wieder ausbringen.

AG - Finder

Show entries Search:

Titel	Schwerpunkt	Wochentag	Zeit	Jahrgang	Ort
Bienen/Imkerei	Gesellschaft/ Umwelt	Donnerstag	14.00h-15.30h	5, 6	Sommer: Bienenstand; Winter: Erdkunderäume (325/327)
Schülerfirma „Bienen in der Wüste“	Gesellschaft/ Umwelt	Dienstag	14.00h-15.30h	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	Erdkunderäume (325/327)
Schülerfirma Pro Recycling	Gesellschaft/ Umwelt	Donnerstag	14.00h-15.30h	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	R. 119
Schulsanitätsdienst	Gesellschaft/ Umwelt	Mittwoch	14.00h-15.30h	7, 8, 9	Sanitätsraum
Garten	MINT	Montag	14.00h-15.30h	5, 6, 7, 8	R. 114

Talentförderung: PullOut

- Definition: Das Pull-Out ermöglicht talentierten Lernenden die individuelle Auseinandersetzung mit frei gewählten Themenfeldern parallel zum regulären Unterricht.
- Zielgruppe: Schülerinnen und Schüler, die in mindestens einem Fach schneller und intensiver lernen als ihre Lerngruppe.

Talentförderung: PullOut

Gearbeitet wird....

- an frei zu wählenden Themen (außerhalb der Curricula)
- an der eigenständigen Erarbeitung eines Themas aus dem Curriculum
- an Aufgabenstellungen von Wettbewerben
- an Projekten für Grundschüler
- an Projekten in Unternehmen (Oberstufe)
- im Unterricht eines höheren Jahrgangs

Talentförderung: PullOut

mögliche Ziele:

- Präsentation/ Vortrag vor
 - vor der eigenen Klasse
 - vor einer fremden Klasse
 - einem höheren Jahrgang
 - der Lehrerschaft
- schriftliche Ausarbeitung
- (schriftlicher) Wettbewerbsbeitrag

Talentförderung: PullOut

Klara & Lea (Jhg. 12):
Aufgaben der
Science Olympiade

Noemi, Emma, Taavi (Jhg. 10):
Eigenständige Erarbeitung der
Themen aus dem Matheunterricht

Lucie (Jhg. 10):
Ausarbeitungen zum
Klimaschutz

Henrike (Jhg. 7):
Alternative
Matheaufgaben

Beirat (Jhg. 7-13):
Vorbereitung der Work-
shops für den Studentag

Jan & Christopher (Jhg. 9):
eigenständiges Erlernen der
Programmiersprache Python

Mika (Jhg. 11)
Auswanderungen nach
Amerika im Laufe der Zeit

Samuel (Jhg. 8):
Teilnahme am Unterricht höherer Jahrgänge in mehreren Fächern

Talentförderung: PullOut



Bist Du neugierig und hast Lust Deine Interessen während des Unterrichts zu verfolgen? Möchtest Du neue Themen entdecken und dich inspirieren lassen?

Dann sind die *Inspirations* genau richtig für Dich!

Entdecke unsere Programme

Kategorien

Suche

Kategorie	Beschreibung
Inspirations	Live Kurse ab dem 04. September
Selbst-Werkstatt	
Biologie	
Deutsch	
Kunst	
Mathematik	
Sachunterricht	
Informationen	

Talentförderung: PullOut



Im Angebot:

Online Live-Kurse zu Kreativität, Sprache, Persönlichkeitsentwicklung, Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik sowie Nachhaltigkeit.

Talentförderung: PullOut

Live Kurse ab dem 04. September



Klasse 2 - 4

Klasse 5 - 8

Klasse 9 - 13



VERANSTALTUNG

Andere Länder, andere Sitten

Online • 04/09, 10:00

[Registrier dich vor 05. Sep.](#)



VERANSTALTUNG

Künstliche Intelligenz und Robotik

Online • 05/09, 13:00

[Registrier dich vor 06. Sep.](#)



VERANSTALTUNG

Die Mobilität der Zukunft

Online • 04/09, 13:00

[Registrier dich vor 05. Sep.](#)



VERANSTALTUNG

Bionik - Natur + Technologie

Online • 06/09, 14:00

[Registrier dich vor 06. Sep.](#)



VERANSTALTUNG

Programmieren mit Scratch

Online • 08/09, 11:00



VERANSTALTUNG

Umgang mit negativen Gedanken - KindSpac...

Online • 06/09, 18:00



VERANSTALTUNG

Marketing - Wie beeinflusst es unser...

Online • 08/09, 11:00



VERANSTALTUNG

Große Buchstaben treffen ihre kleinen...

Online • 06/09, 09:00

Talentförderung: PullOut



Im Angebot außerdem:
Selbstlernkurse in verschiedenen Bereichen.

Talentförderung: PullOut

Klasse 3 - 4

Klasse 5 - 6

Klasse 7 - 8

Klasse 9 - 10

Klasse 11 - 13

Klasse 5 - 6 ^



PROGRAMM
Kreatives Schreiben
6 Einheiten • 104 Lernende



PROGRAMM
Griechische Mythen
(neu) erzählt - Klasse ...
6 Einheiten • 51 Lernende



PROGRAMM
Hallowstone - Der
Zauber der...
10 Einheiten • 54 Lernende



PROGRAMM
Millenia Magika - Der
Schleier von Arken
13 Einheiten • 15 Lernende



PROGRAMM
Rupert Rau, Super-GAU



PROGRAMM
#tinytale

Talentförderung: Beirat

- zentrales Element der Talentförderung
- aktuell 33 Schülerinnen und Schüler der Klassen 8 bis 13: die herausragendsten Talente unserer Schule
- entwickelt Konzepte zur Optimierung des Modells der Talentförderung, vertritt dabei die Wünsche seitens der Schülerschaft
- aktuell: Workshops beim Studientag und den Methodentagen, Neuorganisation der Nachhilfenetze
- Wettbewerb vor wenigen Jahren: Logofindung

Talentförderung: Ausblick

- individuelle Schulzeitverkürzung:
Überspringen eines Jahrgangs
- in der Ausarbeitung:
Konzept zum Überspringen der Klasse 8

Talentförderung: Zertifikate



Talentförderung: Dokumentation

- pro Schuljahr: Dokumentation des Engagements in einer Datenbank
- Grundlage: Laufzettel (in der Verantwortung der Schüler)



Laufzettel 2022/23



Bitte kreuze die Angebote an, an denen du im Schuljahr 2022/23 teilgenommen hast!

Name: _____, Klasse: _____

AGs (alphabetisch)	x
Basketball	
Bienen / Schulimkerei	
Bildende Künste	
Brassband	
Chemie	
Chor	
Digitale Wüstenmedien	
Fechten	
Fußball	
Garten	
Improwüstation	
Konfliktlotsen / Klassenpaten	
Leichtathletik	
Leichtathletik (Leitung)	
Mediencouts	
PiPaPo-Theater	
Roboter - Dobot	
Roboter - Lego MindStorm	
Roboter - UR3e	
Rockband Fast'n'now	
Rudern	
Schach	
Schülerfirma „Bienen in der Wüste“ BidW	
Schülerfirma „Pro-Recycling“	
Schülerzeitung	
Schulsanitätsdienst	
Schulsportassistenten	
Theater-Abo	
Wüstenorchester	

Wettbewerbe (thematisch)	x
Biologieolympiade IBO	
World Robot Olympiad	
Bundeswettbewerb Informatik	
Das ist Chemie!	
RACI Chemie	
Chemieolympiade IChO	
Physikolympiade IPhO	
Känguru der Mathematik	
WüstenMathematikWettbewerb WMW	
Lange Nacht der Mathematik	
Osnabrücker Matheolympiade OMO	
Deutsche Matheolympiade DMO	
Bundeswettbewerb Mathematik	
Jugend forscht / Schüler experimentieren	
ScienceOlympiade IJSO	
Heureka	
BundesUmweltWettbewerb BUW	
Mit Herz und Verband - Schulsanitätsdienst	
Jahnschwimmen	
Jugend trainiert für Olympia (Tennis)	
Jugend trainiert für Olympia (Basketball)	
Jugend trainiert für Olympia (Leichtathletik)	
Navigium-Latein-Vokabel-Challenge	
Rerum Antiquarum Certamen- Alt Sprachen	
Vorlesewettbewerb	
Geschichtswettbewerb des Bundespräsidenten	
Jugend musiziert	
Jugend gestaltet	
OLMUN	

Akademien & Kooperationen	x
Digitale Drehtür	
Junior-Akademie Papenburg	
MINT-Sommerakademie	
Deutsche SchülerAkademie DSA	
Herbstakademie	
Young leaders	
MINT-EC Campus	
MINT 100 - Regionalforum	
MINT 400 - Hauptstadtforum	
SFZ - Schülerforschungszentrum	
Roland-Berger-Stiftung	
Frühstudium Uni Osnabrück	
Netze (Tätigkeit als Nachhilflehrer)	x
Englischnetz	
Lateinnetz	
Mathenetz	
Projekte	x
Beirat der Talentförderung	
PullOut	
KidS (Kommunalpolitik in der Schule)	
Aufzeichnung „TerraXplore“ des ZDF	
Studentag (Workshop selber geleitet)	
Methodentage (Workshop selber geleitet)	
Glücklich sein...?!	
Latein in der Grundschule	
EscapeGames (für die Grundschulen)	
CyberMentor	
Ergänzungen/ individuelle Projekte: bitte	
handschriftlich unten notieren	

Ich habe an **keinem** der Angebote teilgenommen: (bitte ankreuzen, falls es zutrifft)

Rückgabe bis spätestens 09.06.2023 über das Aufgabenmodul an Frau Rundel

Talentförderung: Zertifizierung

GEBILDET IN DIE WELT



Osnabrück, 28. Juni 2019

Bescheinigung als Anlage zum Abiturzeugnis

für [REDACTED]

[REDACTED] ist während seiner Schulzeit am Gymnasium „In der Wüste“ als besonders begabter und interessierter Schüler aufgefallen, der sich auch über den Unterricht hinaus engagiert.

In besonderer Weise wurde dies ersichtlich

- aus einem umfangreichen Engagement im Rahmen der „Langen Nacht der Mathematik“ im Herbst 2016, 2017 und 2018. Eine ganze Nacht lang werden erfolgreich Wettbewerbsaufgaben bearbeitet.
- aus einer engagierten Teilnahme am schulinternen Wüsten-Mathematik-Wettbewerb 2017.
- aus einem Engagement im Rahmen des schulformübergreifenden Projektes „Mathe“ im Schuljahr 2016/17 sowie 2017/18, einem Mathematikwettbewerb für Grundschulen, ausgerichtet am Gymnasium „In der Wüste“. Die vorbereitende Organisation und auch die Durchführung werden von einem Leitungsteam bestehend aus Schülerinnen und Schülern des Gymnasiums selbstständig verwirklicht.
- aus einer wirkungsvollen Mitarbeit im Projekt „Mathematiknetz“ im Schuljahr 2016/17, in dem am Gymnasium „In der Wüste“ Mathematiknachhilfe organisiert wird. Geeignete Schülerinnen und Schüler erwerben ein entsprechendes Zertifikat, bevor sie als „Nachhilfelehrer“ vermittelt werden.
- aus einer engagierten Beteiligung an der Vorbereitung zur „Osnabrücker MathematikOlympiade“ (einem Teamwettbewerb der Gymnasien der Osnabrücker Region) sowie erfolgreicher Teilnahme an der Olympiade im Schuljahr 2016/17.
- aus regen Aktivitäten im Rahmen der Roboter-AG des Gymnasiums „In der Wüste“ im Schuljahr 2016/17 und 2018/2019. Darüber hinaus auch aus einer selbständigen Leitung der Roboter-AG des Gymnasiums „In der Wüste“ im Schuljahr 2017/18. Dabei wurden jüngere Schüler angeleitet, betreut und gleichzeitig die eigenen Projekte vorangebracht.

- aus einem engagierten und aktiven Mitwirken im Beirat der Begabungsförderung des Gymnasiums „In der Wüste“ im Schuljahr 2016/17, 2017/18 und auch 2018/19. Zusammengesetzt aus Schülerinnen und Schülern bildet der Beirat ein zentrales Organ der Begabungsförderung. Er entwickelt Konzepte zur Optimierung des Modells der Begabungsförderung, organisiert zum Teil völlig selbstständig Informationsveranstaltungen sowie Präsentationsabende und führt diese engagiert durch. Zudem vertritt der Beirat die Wünsche seitens der Schülerschaft hinsichtlich der Angebote innerhalb der Begabungsförderung und gestaltet diese mit.
- aus einer engagierten Teilnahme am bundesweiten Wettbewerb „Jugend forscht / Schüler experimentieren“ im Schuljahr 2017/18. Der Wettbewerb „Jugend forscht / Schüler experimentieren“ ist der größte europäische Jugendwettbewerb im Bereich Naturwissenschaften und Technik.
- aus einer engagierten Teilnahme an der ersten und – nach erfolgter Qualifikation dafür – auch an der zweiten Runde der Deutschen Mathematikolympiade auf Landesebene im Schuljahr 2017/18.
- durch ein umfangreiches Engagement bei der Planung, Organisation sowie Umsetzung der Landesrunde der Deutschen Mathematik-Olympiade (DMO) im Gymnasium „In der Wüste“ für zahlreiche Osnabrücker Grundschulen.
- aus einer engagierten Teilnahme am bundesweiten Individualwettbewerb „Känguru Mathematikwettbewerb“ im Schuljahr 2017/18 und 2018/19.
- aus einer Teilnahme am „Tag der Mathematik“ am mathematischen Institut der Universität Osnabrück im Schuljahr 2017/18 sowie 2018/19. Auf dem Programm stehen das Hören von Vorträgen, das Arbeiten in verschiedenen Workshops und das Informieren bei der Fachschaft und der zentralen Studienberatung.
- durch die eigenständige Planung und Umsetzung des Projektes „Wetterstation“ im Schuljahr 2017/18. Hierfür wurden ein Raspberry Pi und verschiedene Sensoren verwendet, um Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck zu messen und speichern. Diese Werte sind auf einer selbst programmierten Website abrufbar. Zusätzlich wurde eine Antenne eingebaut, um Navigationsdaten von Flugzeugen zu empfangen. Diese Informationen werden ebenfalls auf der Website angezeigt.
- aus einem umfangreichen Mitwirken bei der Schülerfirma „BidW S-GmbH“ (Bienen „In der Wüste“ – Schülerfirma) des Gymnasiums „In der Wüste“ in den Schuljahren 2017/18 und 2018/19. Die BidW S-GmbH ist verantwortlich für die Überwachung der Honigproduktion aus der Bienen AG und die Organisation von Führungen im Biengarten.
- aus einer umfangreichen Unterstützung der Ausrichtung des schulinternen WüstenMathematikWettbewerbs des Gymnasiums „In der Wüste“ im Schuljahr 2018/19. Der Einsatz umfasste u.a. die Bildung einer Jury sowie die Korrektur und Auswertung der eingereichten Wettbewerbsbeiträge.

- aus einer Teilnahme am Bundeswettbewerb Informatik im Schuljahr 2018/19. Er richtet sich an Jugendliche bis 21 Jahre, vor dem Studium oder einer Berufstätigkeit. Der Wettbewerb dauert etwa ein Jahr und besteht aus drei Runden. Der Bundeswettbewerb ist fachlich so anspruchsvoll, dass die Gewinner i.d.R. in die Studienstiftung des deutschen Volkes aufgenommen werden. Der Bundeswettbewerb Informatik ermöglicht den Teilnehmenden, ihr Wissen zu vertiefen und ihre Begabung weiterzuentwickeln. So trägt der Wettbewerb dazu bei, Jugendliche mit besonderem fachlichen Potenzial zu erkennen.
- aus einer Teilnahme an der Osnabrücker Herbstakademie in den Jahren 2016, 2017 und auch 2018, einem Kooperationsprojekt der Osnabrücker Hochschulen mit Gymnasien der Osnabrücker Region für besonders begabte und interessierte Schüler der Oberstufe.
- aus der Teilnahme am Airbus Ideenflug 2018, einem internationalen Schülerwettbewerb, bei dem im Team alternative Möglichkeiten zur Stromversorgung von Flughafenfahrzeugen untersucht wurden. Hierbei beschäftigten sie sich mit der Stromversorgung über Induktion oder eine mit dem Fahrzeug verbundene Leiterspurs. Mit dem Projekt wurde das Team als eines der besten zehn nach Berlin zur Siegerehrung eingeladen, wo sie es einer Jury vorstellten.

Obfrau der Begabungsförderung

Schulleiter

Talentförderung: Stipendien

Talente „In der Wüste“ – und dann?

Eine Information zu Stipendien

Ehemalige Stipendiaten verschiedener Stipendiaten-Förderungswerke informieren unsere Schülerinnen und Schüler in einer Podiumsveranstaltung über die unterschiedlichen Fördermöglichkeiten, die Voraussetzungen einer erfolgreichen Bewerbung sowie die individuellen Erfahrungen mit Stipendien.

Talentförderung: Informationen

Homepage der Schule

www.gidw.de >> Schulleben >> Talentförderung

Emails (per IServ-Gruppe)

Kontakt:

juliane.runde@gidw-online.de

miriam.meyer@gidw-online.de

Vielen Dank
für Ihr Kommen
und
für Ihre Aufmerksamkeit !