

Premiere Pi-Tag

EIN TAG RUND UM
MATHEMATISCHE
PHÄNOMENE

Kaleidoskop for Future

KLEINER RÜCKBLICK
PROJEKTWOCHE

MINT- Talente

JUGEND FORSCHT
UND MATHE-
OLYMPIADE!

Lehrer- Sprechtag

EINLADUNG UND
ABLAUF

RUNDBRIEF



Der „Pi-Tag“ - ein Tag im Zeichen der Mathematik

Einen Vorlesetag haben wir schon lange - warum nicht endlich auch einen Mathetag? Das fragten sich unsere mathebegeisterten Kolleginnen und Kollegen schon lang. Erste Ideen wurden gesponnen und am 13. März war es so weit: Der erste Pi-Tag erlebte seine Premiere an der Kaleidoskop-Schule: Ein Schultag komplett im Zeichen der besonderen Zahl Pi. Ein Tag zum Knobeln, zum Gestalten und zum Staunen. Ein Tag für geradlinige Logik genauso wie für das kreative Um-die-Ecke-Denken.

Die Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 10 und 11s unterstützten dabei die Angebote in den jüngeren Jahrgängen. Insofern war es auch ein Tag, an dem

Angebote Pi-Tag

Escape-Room
Leibnitzreihe mit Excel
Mathe mit Musik
Tangram
Mathe in der Natur
Thera-Pi
Kreiskunst
Zirkelbilder
Malen nach Zahlen
Fermi-Aufgaben
Geschichte von Pi

...

sich Groß und Klein wunderbar mischten. Höhepunkt war das große „Pi“ auf dem Schulhof, geformt von allen Stammgruppen und aufgenommen von drohnenkundigen Schülern der Oberstufe. In unserer Auswertung stellen wir noch einige Kinderkrankheiten des Pi-Tages fest, sprachen uns aber dennoch für eine Wiederholung aus - wahrscheinlich im übernächsten Jahr.

Kaleidoskop for Future - Kurzurückblick

In diesem Jahr stand die Projektwoche unter dem Motte „Kaleidoskop for Future“. Es ging darum, Schule in der Zukunft zu imaginieren: Wie könnten Schulgebäude, Räume, Lerninhalte, Schulfächer in der Zukunft aussehen? Auch ganz „handfeste“ Änderungen zur Verbesserung der unmittelbaren schulischen Zukunft wurden angepackt: drei Obergruppen renovierten ihre Räume und das Blockhaus im Schulgarten erhielt eine komplette Auffrischung. Es wurden Ideen gesammelt für die Verbesserung der Schulwebsite und zur baldigen Anschaffung eines Schulhundes.

In der Projektwoche wurde insgesamt in 32 Gruppen gearbeitet. 20 Gruppen wurden von Schülerinnen und Schülern (mit einem Lehrerpaten) geleitet. Die Anzahl der Projekt war somit in diesem Jahr so groß wie nie zuvor. Wir freuen uns, dass das Format der Projektwoche nach wie vor bei Schülern und Lehrkräften kreative Energien freisetzt und auch dieses Jahr wieder ein Höhepunkt des Schuljahres war. Hier geht es zur Berichterstattung der Schülerzeitung: <https://kaos.netzspielplatz.de/2025/04/04/11476/>

Ausgezeichnet

Mehrere Kaleidoskop-Teams konnten sich in diesem Jahr durch vordere Plätze beim Jenaer Regionalwettbewerb von „Jugend forscht“ für die nächste Stufe, nämlich den Landeswettbewerb qualifizieren. Dabei belegten Eliot und Evan Voelckel-Keith sowie Lais Alkhalil (Klassen 8+9) mit ihrem neuesten Forschungs-Projekt in der Sparte Informatik einen großartigen 2. Platz. Sie entwickelten im Kontext der schulischen Bienen-AG eine KI-basierte Bilderkennungssoftware zur Überprüfung von Schädlingsbefall an Bienenstöcken.

Markus Freundt (5. Klasse) wiederum hat über die Dichte von Flüssigkeiten geforscht. Für seine Forschungsarbeit wurde er sogar als Landessieger ausgezeichnet.

Aber auch in den unteren Jahrgängen zeichnen sich MINT-Talente ab: Rosi Bartz und Jonathan Xylander belegten in der Klassenstufe 3 beim stadtweiten Wettbewerb der Matheolympiade einen hervorragenden 3. Platz. Herzlichen Glückwunsch allen Preisträgern!



Wir wünschen allen Kaleidoskop-Familien einen sonnigen und heiteren Frühling.

Michael Sühnel und das ganze Kaleidoskop-Team

Lehrersprechtag 06.05.2025

Wenn Sie den Tag zum Austausch mit Fachlehrern, den Sonderpädagoginnen oder der Stammgruppenleitung nutzen möchten, melden Sie sich bitte bis zum 28.04. an. Die Anmeldung nehmen Sie direkt bei den Pädagogen vor, die Sie zu sprechen wünschen. Sie erhalten dann bis zum 02.05. eine Terminbestätigung.

Der Unterricht endet am 06.05. zur Mittagspause. Terminvergaben sind im Regelfall ab 13:00 Uhr möglich. Geben Sie bei der Anmeldung schon die Zeitfenster an, die für Sie möglich sind.

WEITERE TERMINE:

02.05. flexibler schulfreier Tag

14.05. Sportfest
Mittelgruppen +
Obergruppen

30.05. Ferientag nach Christi
Himmelfahrt

03.06. Hauptprüfungstag
Abitur mündlich
(Klassenstufen 7-11s kein
Präsenzunterricht)

16.06. Hauptprüfungstag
Realschulabschluss mündlich
(Klassenstufen 7-11s kein
Präsenzunterricht)

01.12. flexibler schulfreier Tag
im Schuljahr 2025/2026