

## Mathe im Leben Rundmail 2/2026:

Stand regionale MiA-Förderungen + neues MiA-Motto + Aufgabenwettbewerb + MINT-Angebote und Schnupperstudium + ...

### Liebe Mathematik-Lehrerinnen und -Lehrer,

im Mai 2026 erhalten Sie wieder die **Mathe im Leben**-Rundmail, die sich an engagierte Mathematik-Lehrkräfte, Auszubildende und sonstige Interessierte aus der Didaktik und Fachwissenschaft mit folgenden Themen richtet:

## Themenübersicht

### Neuigkeiten

- Neues **MiA**-Motto und **MiA**-Aufgabenwettbewerb (bis 31.07.2026)
- Wir suchen neue **MiA**-Regionalförderer – in 11 Regionen steht die Förderung 2026 fest
- Download **MiA**-Aufgabenbroschüre zum Wissenschaftsjahr – Zukunftenergie
- Probe-Uni Mathe & Informatik an der TU Freiberg vom 1.-5. Juni ab 10. Klasse
- Mathemacher des Monats aus dem Bundestag ist Mathelehrer Oliver Vogt
- Prof. Dr. Bärbel Barzel erhält den Archimedes Preis

### Tipps

- DMV-Abiturpreis Mathematik – demnächst für 2026 bestellen
- MUED-AB des Monats Juni zur Fussballweltmeisterschaft 2026
- MAINS eröffnet am 26. Juni einen neuen Erlebnisort Mathematik in Heidelberg
- Schüler-ID: Was ist geplant, welche Chancen und Risiken gibt es?

### Schülerwettbewerbe

- Deutschland auf Platz 1 beim mathematischen Teamwettbewerb Baltic-Way
- EGMO 2026 in Bordeaux zu Ende – Mädchen-Team auf Platz 7
- 28.-31. Mai Bundesrunde von Jugend forscht + zahlreiche Online-Angebote
- 7.-10. Juni Bundesrunde der 65. Mathematik-Olympiade in Hamburg

### Lehrerwettbewerbe

- Beim Deutschen Lehrkräfte Forum bis 31. Mai bewerben
- Bis zum 31. Mai als MINT-freundliche oder Digitale Schule bewerben
- Bis zum 21. September für den Klaus-von-Klitzing-MINT-Lehrerpreis bewerben

### Präsenz- und Online-Fortbildungen

- Lange Nacht der Wissenschaften in Berlin und Potsdam am Samstag, 6. Juni

### Terminübersicht

## Neuigkeiten

(Alle Links zu den Angeboten sind [grün markiert](#).)

## Neues **MiA-Motto** und **MiA-Aufgabenwettbewerb (bis 31.07.2026)**

Das diesjährige Motto der Mathe-Adventskalender lautet: **Mathe-Detektive auf Spurensuche – Die Wichtel lösen jeden Fall**. Wir planen wieder, in vielen Aufgaben passende angewandte Themen wie Kryptographie und Kombinatorik einzubinden, um wichtige Zukunftskompetenzen wie logisches Schlussfolgern, strategisches Denken und kreatives Problemlösen zu trainieren. Bis zum 31.07.2026 können uns alle, die Lust und Ideenreichtum mitbringen, spannende mathematische Geschichten mit einer interessanten Fragestellung und Lösungsskizze für Kinder und Jugendliche der 4. bis 6. bzw. 7. bis 9. Klassenstufe einreichen. Besprechen Sie dies gern in Ihrer Klasse, Ihrer Mathe-AG, im Kollegium, in Ihrer Arbeitsgruppe oder im Studienseminar oder auch auf dem Elternabend. Auf der Preisverleihung Ende Januar 2027 werden dann die beliebtesten Einreichungen geehrt. Hier geht's zur Ausschreibung des [„Mathe im Advent“-Aufgabenwettbewerbs](#).

## Wir suchen neue **MiA-Regionalförderer** – in **11 Regionen** steht die **Förderung 2026 fest**

Viele unserer letztjährigen Regionalförderungen haben ihre Förderung für **MiA2026** bereits zugesagt. Bei anderen sind wir noch im Gespräch. Für den Erhalt von **Mathe im Advent** benötigen wir dringend noch neue Förderer, die die Teilnahmegebühren für die Stadt oder Region übernehmen. Bitte helfen Sie uns, geben Sie unsere [Info-Broschüre](#) oder das [FactSheet](#) weiter. Gern können Sie sich auch direkt per Mail melden ([info@mathe-im-leben.de](mailto:info@mathe-im-leben.de)), wenn Sie einen potentiellen Förderer in Ihrer Region empfehlen können. Folgende Förderungen sind für **MiA2026** bereits zugesagt: die Gisela und Erwin Sick Stiftung (Regierungsbezirk Freiburg), die Mittelbrandenburgische Sparkasse (LK Havelland, Oberhavel, Potsdam-Mittelmark, Teltow-Fläming und Dahme-Spreewald sowie den Städten Brandenburg an der Havel & Potsdam), die Berliner Sparkasse (Marzahn-Hellersdorf, Gesundbrunnen, Hansaviertel, Moabit, Wedding & Spandau), Berliner helfen e.V. (Berlin-Neukölln & Märkisches Viertel), Adelheid Windmüller-Stiftung (Altkreis Tecklenburg, Greven und Saerbeck), Hewlett Packard Enterprise (Zürich & Wallisellen/Schweiz + Silicon Valley/USA), Lippeimpuls (Kreis Lippe), Sparkasse Bayreuth (Stadt und LK Bayreuth), Viola und Thomas Wagner Stiftung (Erlangen) und die TU Bergakademie Freiberg in 10 ausgewählten Gymnasien. In fünf letztjährigen Regionen warten wir noch auf die Entscheidung.

## Download **MiA-Aufgabenbroschüre zum Wissenschaftsjahr – Zukunftsenergie**

„Mathe im Advent“ war 2025 ein Projekt im Wissenschaftsjahr – *Zukunftsenergie*. Das Motto lautete **Power-Wichtel – Auf Mathe-Mission zur Energie der Zukunft**. Das Thema des Wissenschaftsjahres warf u.a. folgende Fragen auf: Wie kann ein Energiemix aussehen, der sauber, verlässlich, bezahlbar und ressourcenschonend ist? Welche Technologien wurden bereits entwickelt und woran wird aktuell geforscht? Wie wird die Energieversorgung der Zukunft aussehen – und welche Auswirkungen hat sie auf die Gesellschaft? Alle Aufgaben, die wir zu diesem Motto entwickelt haben, gibt es nun mit ausführlichen Lösungen in einer kostenlosen Aufgabensammlung [zum Download](#) (Dropbox, bitte ohne Anmeldung herunterladen!).

## **Probe-Uni Mathe & Informatik an der TU Freiberg vom 1.-5. Juni ab 10. Klasse**

Schülerinnen und Schüler der Jg. 10-13 können sich noch schnell zur Probe-Uni an der TU Freiberg anmelden: Ein in Deutschland einzigartiges Programm bietet die Möglichkeit, gemeinsam [mit Studierenden eine Woche lang echten Uni-Alltag zu erleben](#). Inhaltlich liegt der Schwerpunkt auf Graphen, sei es in der künstlichen Intelligenz, beim Finden kürzester Wege, bei On-Demand-Konzepten in der Logistik oder beim Erklären kausaler Zusammenhänge. All diese Bereiche arbeiten mit Graphen, die sowohl in der Mathematik als auch in der Informatik von Bedeutung sind! Im Unterschied zu klassischen Schülerstudien richtet sich das Angebot *nicht nur an besonders leistungsstarke Jugendliche*, sondern gezielt auch an jene *ohne akademischen Hintergrund*, die sich vor der Studienwahl ein eigenes Bild vom Studium machen möchten. Einen kurzen Einblick gibt auch dieses [1-Minuten-Video](#) 🗣️.

## **Mathemacher des Monats aus dem Bundestag ist Mathelehrer Oliver Vogt**

Der promovierte Physiker und ehemalige Lehrer Oliver Vogt wurde von der Deutschen Mathematiker-Vereinigung zum [Mathemacher des Monats](#) gekürt. Er ist inzwischen in seiner zweiten Legislaturperiode Mitglied des Deutschen Bundestags. Seit 2025 ist er zudem direkt gewählter Wahlkreisabgeordneter für den Mühlenkreis Minden-Lübbecke, wo er früher am Besselgymnasium in Minden Physik und Mathematik unterrichtet hat. Dem Gymnasium der Stadt Rahden aus seinem Wahlkreis überreichte er auf der Mathekalender-Preisverleihung den Preis als Beste Schule bei „Mathe im Advent 2025“. Auf der Bühne beschrieb er **MiA** als ein wertvolles Projekt, das helfe, Angst vor Mathe abzubauen und deutlich mache, wie Alltagsprobleme mit Mathematik gelöst werden können.

## **Prof. Dr. Bärbel Barzel erhält den Archimedes Preis**

Die Mathematikdidaktikerin [Bärbel Barzel erhält den diesjährigen Archimedes Preis](#). Das Preisgeld (4.000 €) wird von der Westermann Gruppe, Braunschweig, für besondere Verdienste um den Mathematik-Unterricht gestiftet und alle zwei Jahre im Wechsel mit der Physik verliehen. Bärbel Barzel kennt sowohl die Perspektive als Hochschullehrerin als auch die tägliche Verantwortung als Lehrerin und als Fachseminarleiterin. Eines Ihrer Herzensprojekte war die Mitentwicklung und Umsetzung der Schulbuchreihe „Mathewerkstatt“, die im Jahre 2018 zum Schulbuch des Jahres gekürt wurde. Sie hat unzählige Lehrkräfte, Multiplikatorinnen und Multiplikatoren, Studierende und Forschende inspiriert – und damit den Mathematikunterricht in Deutschland nachhaltig geprägt. Vorschläge für den nächsten Archimedes-Förderpreis Mathematik können bis zum 31. Oktober 2027 eingereicht werden. Die Verleihung findet im Rahmen des 118. MNU-Bundeskongresses 2028 statt.

## **Tipps**

### **DMV-Abiturpreis Mathematik – demnächst für 2026 bestellen**

In Kürze wird der neue [Jahrgang für den Abiturpreis](#) der Deutschen Mathematiker-Vereinigung (DMV) freigeschaltet. Jede Schule, die Abiturprüfungen abnimmt, kann wieder online einen kostenfreien DMV-Abiturpreis und weitere kostenpflichtige bestellen. Besprechen Sie im Kollegium, wer einen DMV-Abiturpreis

Mathematik verdient hat, und nehmen Sie die Bestellung online vor. Richten Sie sich zum Abruf einen persönlichen Account auf der DMV-Website ein. Das Abiturpreis-Team der DMV wünscht Ihnen viel Freude bei der Auszeichnung auf den Abiturfeiern!

### **MUED-AB des Monats Juni zur Fussballweltmeisterschaft 2026**

Der Mathelehrerverein MUED e.V. bietet monatlich neue Arbeitsblätter zu spannenden Themen. Im Juni geht es um die 23. Fußball-Weltmeisterschaft 2026 (FIFA World Cup), die vom 11. Juni bis 19. Juli in den USA, Mexiko und Kanada stattfindet. Die insgesamt 104 Spiele werden in 16 Stadien ausgetragen. Das Eröffnungsspiel findet am 11. Juni 2026 im Estadio Azteca in Mexiko-City und das Finale am 19. Juli im MetLife-Stadium in East Rutherford im Bundesstaat New Jersey, etwa 8 km von New York entfernt, statt. Im [MUED-AB des Monats Juni zur Fussballweltmeisterschaft 2026](#) stehen Daten & Fakten zum Endspiel. Die Schätzaufgaben lassen sich ab der 5. Klasse lösen. Probieren Sie es mit Ihren Matheklassen aus!

### **MAINS eröffnet am 26. Juni einen neuen Erlebnisort Mathematik in Heidelberg**

Das MAINS, ein Angebot der Heidelberg Laureate Forum Foundation (HLFF), eröffnet am 26. Juni 2026 auf dem Landfriedgelände in Heidelberg einen neuen [Erlebnisort](#), an dem Mathematik und Informatik erlebbar gemacht werden. Die HLFF wurde von der Klaus Tschira Stiftung gegründet und will öffentliche Aufmerksamkeit auf die beiden Disziplinen lenken, das Interesse daran wecken und nachhaltig stärken.

### **Schüler-ID: Was ist geplant, welche Chancen und Risiken gibt es?**

Laut Koalitionsvertrag soll bundesweit eine Schüler-ID eingeführt werden, um den Bildungsweg von Schülerinnen und Schülern statistisch besser zu erfassen. Das [Deutsche Schulportal](#) der Robert-Bosch-Stiftung bietet einen Überblick darüber, was über das Vorhaben bekannt ist, wie Befürworter und Kritiker argumentieren und wo in Deutschland und Europa solche Bildungsverlaufsregister längst Realität sind. Die wichtigsten Fragen und Antworten zum Vorhaben fasst Alexandra Mankarios dort zusammen.

## **Schülerwettbewerbe**

### **Deutschland auf Platz 1 beim mathematischen Teamwettbewerb Baltic-Way**

Der 36. [Baltic Way](#) fand vom 13.-17. November 2025 in Riga in Lettland statt – ohne die Teams aus Russland und der Ukraine. Eine Besonderheit des Baltic Way besteht darin, dass er ein reiner Teamwettbewerb ist. Die fünf Schülerinnen und Schüler jedes Landes bearbeiten gemeinsam innerhalb von 4 ½ Stunden 20 Wettbewerbsaufgaben, je fünf aus den Gebieten, Algebra, Geometrie, Kombinatorik und Zahlentheorie. Für die deutsche Mannschaft beim Baltic Way können sich Schülerinnen und Schüler aus Norddeutschland qualifizieren. Im letzten Team stammten 3 aus Niedersachsen, 1 aus Hamburg und 1 aus Bremen. Der Delegationsleiter Dr. Philipp Lampe (Flensburg) und sein Stellvertreter Matti Schoss (Göttingen) begleiteten das Team. Das deutsche Team erreichte mit 73 von 100 möglichen Punkten [den erfreulichen ersten Platz!](#)

## **EGMO 2026 in Bordeaux zu Ende – Mädchen-Team auf Platz 7**

Die [European Girls Mathematical Olympiad \(EGMO\) 2026](#) fand vom 9.-15. April in Bordeaux statt. Das deutsche Team hat mit Maike Konang, Ilsa Freysoldt und Rafiga Gambarova (Silber) und Dora Yang (Bronze) hervorragend abgeschnitten. Damit erzielte das Team den 7. Platz unter 67 teilnehmenden Ländern weltweit (und den 3. unter den tatsächlich europäischen Ländern). Begleitet wurden sie von der Delegationsleiterin Susanne Armbruster und ihrer Stellvertreterin Kerrin Bielser. Wir gratulieren zu diesem großartigen Abschneiden! Interessierte finden [hier](#) die diesjährigen (verhältnismäßig schweren) Aufgaben sowie weitere Ergebnisse.

## **28.-31. Mai Bundesrunde von Jugend forscht + zahlreiche Online-Angebote**

Ende Februar wurden bei Jugend forscht (ab 15 J.) und Jugend forscht Junior (bis 14 J.) die Regionalrunden ausgetragen, im März fanden die Landesrunden statt. Der [61. Bundeswettbewerb Jugend forscht](#) endet am 28.-31. Mai in Herzogenaurach. Viele Regional- und Landeswettbewerbe haben [eigene Onlineangebote](#). Zum Bundesfinale werden immer die besten Jungforscherinnen und Jungforscher aus den sieben Fachgebieten der Landeswettbewerbe eingeladen. Sie präsentieren dort ihre Projekte, die eine Jury bewertet. Möchten Sie als Schule oder Lehrkraft in der nächsten Runde auch Projekte Ihrer Schüler\*innen vorschlagen, empfehlen wir den [8-seitigen Leitfaden](#). In der [Projektdatenbank](#) finden Sie als Ideenbörse zahlreiche JuFo-Projekte der letzten Jahre.

## **7.-10. Juni Bundesrunde der 65. Mathematik-Olympiade in Hamburg**

Die besten Nachwuchs-Mathematiker aus Deutschland treffen im Christianeum in Hamburg aufeinander und stellen sich den kniffligen Klausuren der [MO-Bundesrunde](#). Ihnen wird zudem ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm angeboten. Wir wünschen allen Teilnehmenden viel Erfolg und eine unvergessliche Zeit in Hamburg!

## **Lehrerwettbewerbe**

### **Beim Deutschen Lehrkräfte Forum bis 31. Mai bewerben**

Gesucht werden keine fertigen Masterpläne, sondern Menschen, die gemeinsam losgehen möchten. Getragen von designbasierter Methode und der Bereitschaft, Schule konsequent weiterzudenken, entsteht im Forum ein Umfeld, welches das gemeinsame Erleben von Wirksamkeit ermöglicht. Eine Community, die sich den Herausforderungen der Schulentwicklung mutig stellt und Antworten liefert, die im spezifischen Kontext ihrer Schule wirken. Damit noch mehr Teams die Möglichkeit haben, Teil dieser Reise zu werden, wurde die [Bewerbungsfrist für das Deutsche Lehrkräfte Forum](#) 2026/27 bis zum 31. Mai verlängert. Am 9. Juni von 16:30–18:00 Uhr werden die (digitalen) Türen für das öffentliche Showcasing des Deutschen Lehrkräfteforums 2025/26 geöffnet!

### **Bis zum 31. Mai als MINT-freundliche oder Digitale Schule bewerben**

Hat Ihre Schule einen digitalen oder MINT Schwerpunkt? Dann bewerben Sie sich bei der Initiative *MINT Zukunft schaffen* als [MINT-freundliche Schule oder als digitale Schule](#). Alle Schulformen können teilnehmen. Es muss ein Fragenkatalog ausgefüllt werden. Die Auszeichnungen sind Aushängeschilder für die Schüler- und Elternschaft. Einsendeschluss ist der 31. Mai 2026.

## **Bis zum 21. September für den Klaus-von-Klitzing-MINT-Lehrerpreis bewerben**

Dieser Preis richtet sich an Lehrkräfte, die mit Herz und Begeisterung die Zukunft für MINT in ihren Schulen gestalten. Schlagen Sie inspirierende Lehrerpersönlichkeiten für den [Klaus-von-Klitzing-Preis](#) vor – oder bewerben Sie sich als Grundschullehrkraft selbst für den regionalen Preis. Ob Vorschlag oder Bewerbung: Machen Sie das Engagement für MINT sichtbar.

## **Präsenz- und Online-Veranstaltungen und Fortbildungen**

### **Lange Nacht der Wissenschaften in Berlin und Potsdam am Samstag, 6. Juni**

Die Vielfalt der Wissenschaft zum Erleben, Mitmachen und Weitererzählen für jede und jeden, das ist es, was die [Lange Nacht der Wissenschaft](#) seit über 25 Jahren in Berlin und Potsdam bietet. Das ist heute wichtiger denn je. Alle Universitäten, Hochschulen und Forschungsinstitute bieten ein vielfältiges Programm für Jung und Alt. Im Programm gibt es viele Angebote aus dem Bereich der Mathematik & Informatik. Es geht um 17 Uhr los und läuft bis 23 Uhr. Auch in anderen Städten finden Lange Nächte der Wissenschaft statt, z.B. am 3. Juli in [Halle/Saale](#) oder am 25. Oktober in [Nürnberg](#).

## **Terminübersicht**

- 28.-31.5.** [Bundeswettbewerb Jugend forscht](#) in Herzogenaurach
- 31.5.** – Bewerbungsende als [MINT-freundliche Schule oder als digitale Schule](#)
- 31.5.** – [Bewerbungsfrist für das Deutsche Lehrkräfte Forum](#) 2026/27
- 1.-5.6.** – für Jg. 10-13 [Probe-Uni Mathe & Informatik an der TU Freiberg](#)
- 6.6.** – [Lange Nacht der Wissenschaften](#) in Berlin und Potsdam 17-23 Uhr
- 7.-10.6.** – [Bundesrunde der 65. Mathematik-Olympiade](#) in Hamburg
- 9.6.** – live & digital [öffentliches Showcasing des Deutschen Lehrkräfteforums](#) 2025/26
- 26.6.** – [MAINS](#) eröffnet neuen Erlebnisort Mathematik in Heidelberg
- 3.7.** – [Lange Nacht der Wissenschaften in Halle](#)
- 9.7.** – [Fachtag für Mathematik](#) in Luckenwalde
- 31.7.** – Einreichfrist [„Mathe im Advent“-Aufgabenwettbewerb](#)
- 21.9.** – Bewerbungsfrist für den [Klaus-von-Klitzing-MINT-Lehrerpreis](#)
- 25.10.** – [Lange Nacht der Wissenschaften in Nürnberg](#)

Dies ist die **Mathe im Leben - Rundmail**. Geben Sie die Rundmail gerne im Kollegium weiter. Möchten Sie unsere Rundmail zukünftig per E-Mail erhalten? Dann können Sie sich hier in den Verteiler eintragen:

→ [Mathe im Leben-Rundmail](#)

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit unseren Mathe-Tipps und einen schönen Start in den Sommer!

Stephanie Schiemann und Robert Wöstenfeld

Mathe im Leben gemeinnützige GmbH | [www.mathe-im-leben.de](http://www.mathe-im-leben.de)