

## Spotlight Mathe – Einblicke in den Bundeswettbewerb Mathematik

### Eckdaten

- **Termin:** Mittwoch, der 17. September 2025, von 17:30 Uhr bis 18:30 Uhr
- **Zielgruppe:** Mathematik-Lehrkräfte der Mittel- und Oberstufe aller Schulformen, die zur Allgemeinen Hochschulreife führen, und an Mathematik Interessierte
- **Veranstaltungsort:** Digitaler Livestream über den YouTube Kanal von Bildung & Begabung
- **Zur Anmeldung:** <https://secure.bildung-und-begabung.de/bwmw/?event=10210>
- Das Angebot ist **kostenfrei**.
- Weitere Informationen unter <https://www.mathe-wettbewerbe.de/erwachsene/spotlight-mathe>.

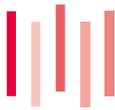
### Programm

#### Referentinnen und Referenten

- Patrick Bauermann (Geschäftsstelle) PB
- Maike Konang (Teilnehmerin zweite Runde) MK
- Karl Fegert (Vorsitzender Korrekturkommission) KF
- Johann Beurich alias DorFuchs (Mathematik-YouTuber) JB

Diese Fortbildung wirft ein Spotlight auf eine der vier Wettbewerbsaufgaben.

Zeitplan	Person	TOP	Inhalt
17:30	PB	Eröffnung	Einleitung und Begrüßung: Vorstellung der Referenten und TOP, kurzer Bericht über den vergangenen Wettbewerbslauf
17:35	PB, MK, KF	Charakteristika guter Aufgaben	Was machen gute Wettbewerbsaufgaben aus? Was unterscheidet sie von Schulbuchaufgaben?
17:45	PB, KF	Wettbewerbsaufgabe im Spotlight	Vorstellung der Aufgabe, Zeit zur eigenen (kurzen) Reflexion, Hintergründe der Auswahl und Formulierung
17:55	PB, MK	Genese einer Lösung zur Aufgabe	Schülerin-/Schülerperspektive: Mit welchen Gedankenprozessen beginnt der Weg zu einer Lösung? Welche Hürden kommen auf, welche Ideen helfen?
18:05	PB, KF	Diskussion zu typischen Auffälligkeiten bei Aufgabe im Rahmen der Korrektur	Korrekturperspektive: Welche Lösungswege tauchen häufig auf? Welche Ideen stechen heraus? Welche Ansätze sind besonders spannend?



# BUNDESWETTBEWERB MATHEMATIK

Bildung & Begabung

Zeitplan	Person	TOP	Inhalt
18:15	PB, KF, JB	Digitale Lösungsvideos	YouTube-Perspektive: Wie bringe ich didaktische und mathematische Schärfe in Einklang mit den Anforderungen des digitalen Mediums? Wie begeistere ich für tiefgründige Mathematik?
18:25	Alle	Diskussion	Beantwortung von Fragen der Zuschauenden
18:30	PB	Abschluss	Verabschiedung: Ausschreibungsbeginn nächste Runde, Kontaktmöglichkeiten, Feedback, Einladung zum Gespräch

