

## Antrag zur Vorlage bei der Schulleitung

<b>Titel:</b>	Mathematik an Grundschulen - PIKAS - Kombinatorik und Wahrscheinlichkeit (Modul 9)
<b>Nr.:</b>	KVEC.24.11.004R
<b>Kontakt:</b>	Kompetenzzentrum für Lehrkräftefortbildung Vechta Universität Vechta E-Mail: komzen@uni-vechta.de
<b>Dauer:</b>	Tagesveranstaltung
<b>Anfang:</b>	28.02.2024 , 09:00 Uhr
<b>Ende:</b>	28.02.2024 , 16:00 Uhr
<b>Anmeldeschluss:</b>	21.02.2024
<b>max. Teiln.:</b>	25
<b>min. Teiln.:</b>	10
<b>Kosten:</b>	kostenlos
<b>Adressaten</b>	Lehrkräfte des Primarbereichs, die Mathematik an Grundschulen unterrichten. Fachfremd unterrichtende Lehrkräfte sind die primäre Zielgruppe.
<b>Beschreibung</b>	<p><b>ZIELSETZUNG</b></p> <p>Diese Veranstaltung hat sich zum Ziel gesetzt, wesentliche Merkmale guten Mathematikunterrichts zu vermitteln. Die Reihe umfasst insgesamt 11 Fortbildungstage.</p> <p>Die Veranstaltungsreihe verbindet theoretische Inhalte mit praktisch umsetzbaren Anregungen für einen guten Mathematikunterricht und richtet sich insbesondere an fachfremd unterrichtende Lehrkräfte. Wünsche und Erwartungen der Teilnehmer/innen werden für die gesamte Veranstaltungsreihe aufgegriffen und berücksichtigt.</p> <p><b>DAUER</b></p> <p>Die Fortbildungsreihe umfasst insgesamt elf ganztägige Veranstaltungen. Diese finden teilweise online und teilweise in Präsenz statt.</p> <p><b>BEDINGUNGEN</b></p> <p>Mit der Annahme der Einladung zu der ersten Veranstaltung nehmen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer auch an den weiteren Modulen dieser Fortbildungsreihe teil.</p> <p>Die Schulleitungen werden gebeten, die Vertretungsregelungen den Terminen der Fortbildungsreihe anzupassen.</p> <p><b>INHALTE</b></p> <p>In den 11 Veranstaltungen werden folgende Themenfelder erarbeitet:</p>

Modul 1: Inhalts- und prozessbezogene Kompetenzen im Mathematikunterricht der Grundschule  
Modul 2: Kenntnis der curricularen Vorgaben im Fach Mathematik für die Grundschule  
Modul 3: Zahlen und Operationen Rechenschwierigkeiten  
Modul 4: Zahlen und Operationen Sprachsensibler Mathematikunterricht  
Modul 5: Zahlen und Operationen Grundvorstellungen der Rechenoperationen  
Modul 6: Größen und Messen  
Modul 7: Zahlen und Operationen - Rechenschwierigkeiten und Stellenwertverständnis  
Modul 8: Zahlen und Operationen - Halbschriftliches Rechnen  
Modul 9: Zahlen und Operationen - Kombinatorik und Wahrscheinlichkeit  
Modul 10: Prozessbezogene Kompetenzen  
Modul 11: Leistungsfeststellung und -bewertung

#### TERMINE

Modul 1: Montag, 25. April 2022 - Online  
Modul 2: Donnerstag, 12. Mai 2022 - Online  
Modul 3: Donnerstag, 16. Juni 2022 - Online

Modul 4: Mittwoch, 22. Februar 2023 - Präsenz  
Modul 5: Mittwoch, 19. April 2023 - Online  
Modul 6: Mittwoch, 13. September 2023 - Online  
Modul 7: Mittwoch, 14. November 2023 - Präsenz

Modul 8: Dienstag, 13. Februar 2024 - Online  
Modul 9: Mittwoch, 28. Februar 2024 - Präsenz  
Modul 10: Donnerstag, 04. April 2024 - Online  
Modul 11: Dienstag, 28. Mai 2024 - Online

Diese Veranstaltung wird als bildungspolitisches Schwerpunktthema vom Niedersächsischen Kultusministerium finanziell gefördert und ist kostenfrei.

**Zielsetzung** Vermittlung aller Kompetenzen, um Mathematik gemäß dem Kerncurriculum für die Grundschule unterrichten zu können.

**Ort** [St. Antoniushaus Vechta, Vechta](#)

**Schulform** Grundschule

**Veranstalter** Kompetenzzentrum Universität Vechta

**verantwortlich** Dr. Niels Logemann E-Mail: niels.logemann@uni-vechta.de

**Veranstaltungsteam** Silke Pyroth (Leitung)  
Sabina Vogt  
Fenja Westerhoff

Antrag gestellt von:

---

Genehmigung erteilt: \_\_\_\_\_