



## Antrag zur Vorlage bei der Schulleitung

<b>Titel:</b>	Mathematik an Grundschulen PIKAS - guter Mathematikunterricht
<b>Nr.:</b>	KOL.1923.003a
<b>Kontakt:</b>	Angelika Heike E-Mail: ofz@uni-oldenburg.de
<b>Dauer:</b>	mehrtägige Veranstaltung
<b>Anfang:</b>	03.06.2019 , 09:00 Uhr
<b>Ende:</b>	nach Absprache
<b>Anmeldeschluss:</b>	Keine Angabe
<b>max. Teiln.:</b>	25
<b>min. Teiln.:</b>	5
<b>Kosten:</b>	kostenlos
<b>Adressaten</b>	Niedersächsische Lehrkräfte des Primarbereiches, die Mathematik an Grundschulen unterrichten. Fachfremd unterrichtende Lehrkräfte sind primäre Zielgruppe.
<b>Beschreibung</b>	Diese Fortbildungsreihe hat sich zum Ziel gesetzt, wesentliche Merkmale guten Mathematikunterrichts zu vermitteln. So muss ein guter Mathematikunterricht mehr enthalten als z.B. das Erlernen eines vorgegebenen effektiven Lösungsweges für einen bestimmten Typ von Problemstellungen. Er muss kreatives Problemlösen ermöglichen und auf die individuellen Voraussetzungen der Schülerinnen und Schüler in einer bestimmten Klasse eingehen. Neben der Diagnostik und Förderung bei Rechenschwierigkeiten kommt insbesondere auch der Sprachbildung im

Fachunterricht eine große Bedeutung zu. Die Reihe umfasst insgesamt

11 Fortbildungstage mit Modulen aus folgenden Kompetenzfeldern:

- Zahlen und Operationen - Rechenschwierigkeiten
- Zahlen und Operationen Sprachförderung
- Zahlen und Operationen halbschriftliche und schriftliche Rechenverfahren
- Raum und Form
- Größen und Messen
- Umgang mit Heterogenität
- Daten und Zufall
- Leistungen beurteilen und fördern

In jedem Modul werden inhalts- und prozessbezogene Kompetenzen thematisiert und über die jeweiligen curricularen Vorgaben informiert. Die Module finden in einem Zeitraum von ca. 18 Monaten statt.

Die voraussichtlichen Termine:

03.06.2019

02.09.2019

30.09.2019

11.11.2019

02.12.2019

10.02.2020

09.03.2020

04.05.2020

07.09.2020

05.10.2020

07.12.2020

jeweils von 09:00 bis 16:30 Uhr

Mit der erfolgreichen Anmeldung zu dieser ersten Veranstaltung nehmen Sie auch an den weiteren Modulen dieser Fortbildungsreihe **Mathematik an Grundschulen PIKAS** teil. Bitte beachten Sie, dass diese Anmeldung alle Module umfasst, da der Kreis der Teilnehmerinnen und Teilnehmer gleich bleiben soll. Nachmeldungen zu den späteren Modulen werden dann nicht möglich sein.

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

**Ort** [AWO Dialog \(Kompetenzzentrum der AWO\), Rastede](#)

**Schulform** Grundschule

**Veranstalter** Kompetenzzentrum Universität Oldenburg - Oldenburger Fortbildungszentrum

**verantwortlich** Ulrike Heinrichs E-Mail: [ulrike.heinrichs@uni-oldenburg.de](mailto:ulrike.heinrichs@uni-oldenburg.de)

**Veranstaltungsteam** Ricarda Hedtfeld

Adina Müller (Leitung)

Antrag gestellt von: \_\_\_\_\_

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