ThILLM	Veranstaltungskatalog	TIS-Online
Heinrich-Heine-Allee 2-4 99438 Bad Berka	3. m. 13	05.11.2025
33430 Dau Derka		00.11.2023

### Titel

Thema: 1-3.3 MAtheMatikUnterricht in Thüringen (MAMUTH)

Veranstaltungsnummer: 161200102

### Inhalt/Beschreibung

# Beschreibung und didaktische Gestaltung:

Das Fortbildungskonzept MAMUTH ist ein Qualifizierungsprogramm für Thüringer Lehrkräfte, die an der Entwicklung des Mathematikunterrichtes interessiert sind. Fachdidaktisch relevante Inhalte dieses Faches werden genutzt, um ein adressatengerechtes, passfähiges Angebot in Form von Modulen zu unterbreiten, das einerseits die mentoriellen Aufgaben von Lehrkräften im Rahmen der Ausbildung künftiger Grundschullehrer unterstützt und andererseits zu den schulspezifischen Vorhaben bei der Entwicklung des Mathematikunterrichts einen aktiven Beitrag leistet. Ziel des Konzeptes ist es, die Entwicklung mathematischer Kompetenzen für alle Lernenden - Schüler, Studierende, Lehrer, Fortbildner - zu fördern. Zielgruppe der Angebote sind Lehrkräfte, die die Entwicklung von Auszubildenden zum Grundschullehrer in der ersten und zweiten Phase unterstützen, die Schüler im Mathematikunterricht (differenziert) fördern und den Unterricht in diesem Fach an der eigenen Schule inhaltlich und konzeptionell voran bringen wollen. Die Modulangebote des Konzeptes folgen fachdidaktischen Begründungsansätzen, die sich aus den Anforderungen an einen qualitätsvollen Mathematikunterricht ergeben. Sie

sich aus den Anforderungen an einen qualitätsvollen Mathematikunterricht ergeben. Sie befassen sich schwerpunktmäßig mit folgenden Inhalten: "Lehr- und Lernprozesse im Mathematikunterricht der Grundschule", "Kompetenzorientierter Mathematikunterricht mit gruppenspezifischer Inhaltswahl", "Individuelle Lernprozesse - Beobachten, Diagnostizieren und Fördern" sowie dem Thema "Schulische Innovationen". Zu jedem Themenangebot gibt es 3 Ganztagsveranstaltungen.

Anliegen der Konzeption ist es, eine qualifizierte Unterstützung von Lehrkräften vor Ort zu sichern und durch die Kombination von fachwissenschaftlichem Input, fachdidaktischer Expertise und Kollegialer Beratung einen kompetenzorientierten Mathematikunterricht nachhaltig zu unterstützen, der in diesem Fach von der Verknüpfung allgemeiner und inhaltsbezogener mathematischer Kompetenzen für verschiedene Anforderungsbereiche getragen ist.

Schwerpunkte/Rubrik:

Fachfortbildung

# Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder: - Mathematik

Zielgruppen: - Lehrer, Erzieher und Sonderpädagogische Fachkräfte

Schularten: - Grundschule

Veranstaltungsart: Einzelveranstaltung

Gültigkeitsbereich: landesweit

Leitung: Antje Christina Knuth, Puschkinschule Erfurt Staatliche Grundschule

Dozenten: Ute Alsdorf, Staatliches Studienseminar für Lehrerausbildung Erfurt - Lehramt an Grundschulen \* Dr. Heike Hahn, Universität Erfurt \* Prof. Dr. Regina Möller, Universität

ThILLM	Veranstaltungskatalog	TIS-Online
Heinrich-Heine-Allee 2-4 99438 Bad Berka		05.11.2025

Erfurt \* Andrea Noa, Sebastian-Kneipp-Schule Bad Tennstedt Staatliche Grundschule \* Susanne Pfeil, Staatliche Grundschule "Franzberg" Sondershausen

# Anbieter

Anbietername: Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)

Anbieteranschrift: Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka

E-Mail-Adresse: info@thillm.de
Telefon: 036458/560

### Termin

Termin: 26.02.2015 09:00 bis 16:00 Uhr

Dauer: 7 Zeitstunden

# Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Universität Erfurt, Nordhäuser Straße 63, 99089 Erfurt