

Mit Vielfalt rechnen

Lehrerfortbildungstag Mathematik an der RWTH Aachen

Sa, 06.10.2018

9 bis 15.30 Uhr



Hauptgebäude

Templergraben 55

Zum fünften Mal bietet die RWTH Aachen in Kooperation mit dem MNU einen Lehrerfortbildungstag Mathematik an. Wir freuen uns, Lehrkräften, Lehramtsanwärterinnen und Studierenden ein kurzweiliges, gehaltvolles Programm zu aktuellen Themen und Entwicklungen des Mathematikunterrichts bieten zu können. Neben dem inhaltlichen Programm gibt es Gelegenheit zu Austausch und Vernetzung, insbesondere können Interessierte an einem gemeinsamen Mittagessen teilnehmen.



Hauptvortrag

Prof. Dr. Dr. h.c.

Markus Hohenwarter

Johannes Kepler Universität Linz

GeoGebra

Neue Apps und Unterrichtsmaterialien

Der „Macher von GeoGebra“ stellt neue Apps für Smartphones und interaktive Whiteboards vor, mit denen dynamische Mathematik auf allen Bildschirmgrößen betrieben werden kann. Zudem wird er auf die neu strukturierte Materialienplattform eingehen, mit der die Entwickler aktuell versuchen, die besten der über 1 Million frei verfügbaren Unterrichtsmaterialien leichter auffindbar zu machen.



6 Workshops

doppelt angeboten

zu den Themenbereichen

GeoGebra – Technologie im Klassenzimmer

Reinhard Schmidt, ZfsL Engelskirchen

Sprachsensibel unterrichten

Ute Hoffmann, ZfsL Aachen

Praxis des inklusiven Mathematikunterrichts

Fabian Matheis, GSG Pulheim

Relationen in sozialen Netzwerken

Johanna Heitzer, RWTH Aachen

Die Mathematik hinter Wahlen

Stefan Pohlkamp, RWTH Aachen

Evolutionäre Entwicklung und Mathematik

Maike Sube, CAMMP, RWTH Aachen

Anmeldung und weitere Informationen:

didaktik.matha.rwth-aachen.de/de/lehrertag

Die Teilnahmegebühr beträgt 10€, für MNU-Mitglieder 5€.

