

# Einladung

An der RWTH findet im Herbst 2018 der fünfte Lehrerfortbildungstag zu aktuellen Themen und Entwicklungen der Schulmathematik statt. Er wird gemeinsam von der Fachgruppe Mathematik der RWTH Aachen und vom Verband zur Förderung des MINT-Unterrichts (MNU) organisiert. Zielgruppe sind sowohl Lehrer\_innen und Lehramtsanwärter\_innen, als auch Studierende des Lehramts und Hochschulangehörige.

## Plenumsteil in der Aula des RWTH-Hauptgebäudes

**09:00 Uhr** Anmeldung  
**09:30 Uhr** Begrüßung und Hauptvortrag

### GeoGebra – Neue Apps und Unterrichtsmaterialien

Prof. Dr. Dr. h. c. Markus Hohenwarter,  
Johannes Kepler Universität Linz

Der Macher von GeoGebra stellt neue Apps für Smartphones und interaktive Whiteboards vor, mit denen dynamische Mathematik jetzt auf allen Bildschirmgrößen betrieben werden kann. Andererseits 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.



**10:45 Uhr** Kaffeepause

## Workshopteil im Seminargebäude Semi 90

**11:15 Uhr** Workshop-Schiene 1  
**12:45 Uhr** Für Interessierte:  
Gemeinsames Mittagessen  
im Pontgarten  
**14.00 Uhr** Workshop-Schiene 2  
**15.30 Uhr** Ende

# Lehrerfortbildungstag Mathematik an der RWTH Aachen

## Zeit und Ort

Samstag, 06. Oktober, 9 bis 16 Uhr  
Start im RWTH-Hauptgebäude (Templergraben 55)  
Workshops im Seminargebäude Semi 90 (Templergr.)

## Anmeldung

Anmeldung und weitere Informationen unter:

<http://didaktik.matha.rwth-aachen.de/de/lehrertag>

Eine Anmeldung ist aus organisatorischen Gründen erforderlich. Die Workshopplätze sind begrenzt.

Für die Teilnahme wird ein Unkostenbeitrag von 10 Euro erhoben (5 Euro für MNU-Mitglieder, RWTH-Studierende frei).

## Anreise

Wir empfehlen eine Anreise mit dem ÖPNV. Die Anbindung ist sehr gut: Mit der Bahn über den Bahnhof „Aachen West“ (10 Fußminuten) oder mit dem Bus über die Haltestellen „Technische Hochschule“ oder „Driescher Gässchen“ (wenige Fußminuten).

## Kontakt

Bei Fragen erreichen Sie uns per Mail über:  
[lehrertag@matha.rwth-aachen.de](mailto:lehrertag@matha.rwth-aachen.de)

## Impressum

RWTH Aachen, Fachgruppe Mathematik  
Templergraben 55, 52062 Aachen

MNU Verband zur Förderung des MINT-Unterrichts  
VDI-Platz 1, 40468 Düsseldorf



# Mit Vielfalt rechnen

Lehrerfortbildungstag Mathematik  
an der RWTH Aachen

Samstag, den 06. Oktober 2018



[www.rwth-aachen.de](http://www.rwth-aachen.de)  
[www.mnu.de](http://www.mnu.de)

