



Zentrum
für Mathematik

Tag der Mathematik wird gefördert von:

aim - Akademie für Innovative Bildung und Management
Casio-Europe GmbH | DB Systel GmbH

Deutsche Lufthansa AG | EngRoTec GmbH & Co. KG

Ewald-Vollmer-Stiftung | Experimenta gGmbH Heilbronn

FAU Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Frankfurt School of Finance and Management

Fraport AG | Hessisches Kultusministerium

Hochschule Fulda

House of Logistics and Mobility HOLM

IBM Deutschland GmbH | LVM Versicherung Münster

Martin-Luther-Schule Marburg

Mathematik-Zentrum Wetzlar | Merck KGaA

Philipps-Universität Marburg | Satisloh GmbH

Schenker AG | Schunk Group Heuchelheim

Siemens AG | Sparda-Bank Hessen eG

Sirona Dental Systems GmbH

Sozialstiftung der Kreissparkasse Heilbronn

Sparkasse Bensheim | Sparkasse Marburg-Biedenkopf

Sparkasse Wetzlar | Sparkassenstiftung Starkenburg

Stadt Heilbronn | Stadtwerke Marburg

UMS Consulting GmbH & Co. KG

Verein zur Förderung der Mathematik in Erlangen

Volksbank Odenwald | VR-Bank NordRhön eG

Westfälische Wilhelms-Universität Münster

TAGESADRESSE

Hochschule Fulda
Gebäude 20/N im Raum 010

Leipziger Straße 123
36037 Fulda

STANDORTPROJEKTLEITUNG

Christiane Detig / Zsuzsanna Werner

POSTANSCHRIFT

Zentrum für Mathematik
Werrastraße 26
64625 Bensheim

Telefon: +49 6251 580 306

Fax: +49 6251 580 301

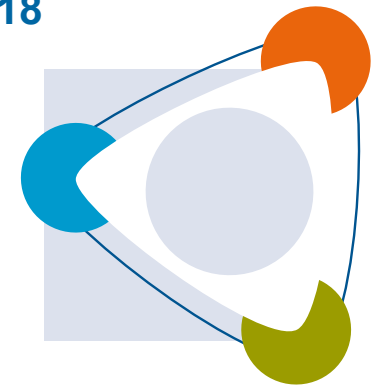
E-mail: tdm@z-f-m.de

Internet: www.z-f-m.de

Tag der Mathematik

Fulda

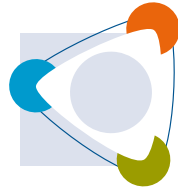
03. März 2018



Hochschule Fulda

University of Applied Sciences





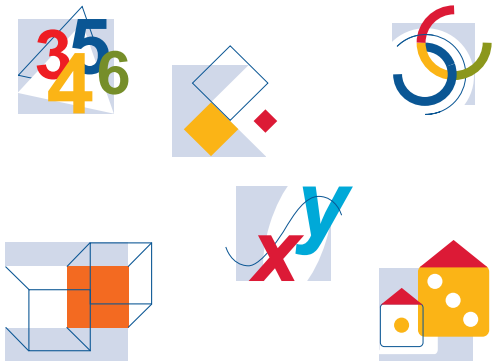
Der Tag der Mathematik

In diesem Jahr richtet das Zentrum für Mathematik den 27. Tag der Mathematik aus. Der Wettbewerb findet mit identischen Aufgaben an elft Standorten statt: Bensheim, Darmstadt, Erlangen, Frankfurt am Main, Heilbronn, Fulda, Marburg, Münster/Westfalen, Reinheim und Wetzlar. Außerdem wird der Tag der Mathematik mit den gleichen Aufgaben des Zentrums für Mathematik in Karlsruhe, Konstanz, Tübingen und Ulm ausgetragen.

Zentrum für Mathematik

Das Zentrum für Mathematik (ZFM) gehört dem gleichnamigen gemeinnützigen Trägerverein an und führt Projekte durch, die vor allem auf besonders begabte und mathematisch interessierte Kinder und Jugendliche ausgerichtet sind. Neben dem Tag der Mathematik organisiert das ZFM auch viele andere Projekte:

- Mit Mathematik vom Kindergarten zur Schule
- MatheTreff 3456
- MatheAkademie
- Modellierungswoche
- Mathematik-Olympiaden Hessen
- Mathematikwettbewerb E



Programm

SCHÜLER UND LEHRER

8.45-9.15 Uhr Anmeldung beim Empfang durch die begleitenden Lehrkräfte

9.30 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**

Prof. Dr. Karim Khakzar
Präsident der Fachhochschule Fulda

Michael Brand (angefragt)
Mitglied des Deutschen Bundestages

Christiane Detig
Zentrum für Mathematik

9.50-10.35 Uhr

SCHÜLER
Gruppenwettbewerb

LEHRER
Fortbildung
Christiane Besser

10.45-11.30 Uhr

SCHÜLER
Einzelwettbewerb

LEHRER
Fortsetzung Fortbildung

11.30-12.30 Uhr

Mittagspause

12.30-13.00 Uhr

SCHÜLER
Mathematische Hürden
Schnelligkeitswettbewerb

LEHRER
Pause

SCHÜLER UND LEHRER

13.15-13.45 Uhr Eine Reise durch die Welt der Zahlen, an sein Ende und darüber hinaus
Prof. Dr. Uwe Werner
Hochschule Fulda FB Elektrotechnik und Informationstechnik

13.50-14.10 Uhr Grußworte der Stadt Fulda
Dag Wehner
Bürgermeister der Stadt Fulda

14.15-14.45 Uhr Wie können die Aufgaben des Tags der Mathematik gelöst werden?
Zsuzsanna Werner
Zentrum für Mathematik

14.45-15.00 Uhr EngRoTec - Innovation in Osthessen
Markus Lingelbach
Leiter Aus- und Weiterbildung EngRoTec

ca. 15.00 Uhr **Siegerehrung**

Bernd Weber
Ewald-Vollmer-Stiftung

Markus Lingelbach
Leiter Aus- und Weiterbildung EngRoTec

Jörg Bachmann
Marketingleiter der VR-Bank NordRhön eG

Christiane Detig / Zsuzsanna Werner
Zentrum für Mathematik