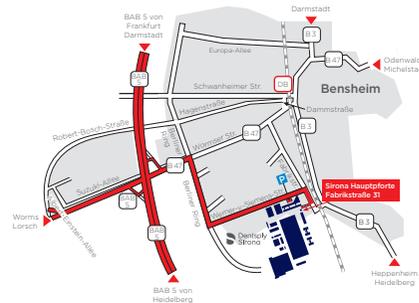


Tag der Mathematik wird gefördert von:

Artificial Intelligence Network Ingolstadt gGmbH • AUDI AG • Dentsply Sirona Bensheim • Ewald-Vollmer-Stiftung • Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg • Gesellschaft für Digitalisierungs- und Verhaltensforschung e.V. (CoDiVe) • Hessisches Kultusministerium • Technische Hochschule Darmstadt • Hochschule Fulda • House of Logistics and Mobility (HOLM) Frankfurt • Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt • Management Services Hellwig Schmitt GmbH • Maplesoft • Mathematik-Zentrum Wetzlar • Mathematisches Institut für Maschinelles Lernen und Data Science • Merck KGaA • Micromata Marketing • Rittal Foundation • Schunk GmbH • Siemens AG • SMA Solar Technology AG • Software AG • Sparda-Bank Hessen eG • Sparkasse Bensheim • Sparkasse Wetzlar • Sparkassenstiftung Starkenburg • Verein zur Förderung der Mathematik in Erlangen • Universität Münster • Wirtschaftsförderung Region Kassel GmbH

TAGESADRESSE

Dentsply Sirona
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim



Neuregelung Besucherparkplätze:

Bitte benutzen Sie die im rechten Bild gelb markierten Parkflächen.

Bitte melden Sie sich an der Hauptforte (Bau 05)



TAGESKONTAKT

Jürgen Hartmann
+49 177 1838138

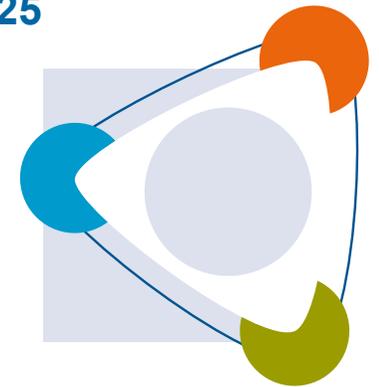
POSTANSCHRIFT

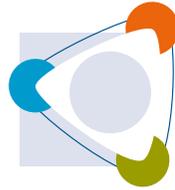
Zentrum für Mathematik
Tachauer Straße 4
36119 Neuhof

Telefon: +49 6655 917 6355

E-mail: tdm@z-f-m.de
Internet: zfm.education

Tag der Mathematik Bensheim 15. März 2025





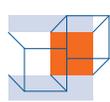
Der Tag der Mathematik

In diesem Jahr richtet das Zentrum für Mathematik (ZFM) den **33. Tag der Mathematik** aus. Der Wettbewerb findet parallel an neun unterschiedlichen Standorten statt: Bensheim, Darmstadt, Erlangen, Frankfurt am Main, Fulda, Ingolstadt, Kassel, Münster und Wetzlar. Außerdem wird der TDM mit den gleichen Aufgaben des ZFM in Karlsruhe, Konstanz, Saarbrücken, Tübingen und Ulm ausgetragen.

Der Aufgabenausschuss hat für alle Austragungsorte identische Aufgaben vorbereitet, die in einem einheitlichen Zeitrahmen zu lösen sind. Vormittags bearbeiten Ihre Schülerinnen und Schüler mathematische Aufgaben im Team. Im Anschluss daran findet ein Wettbewerb statt, bei dem Aufgaben alleine zu lösen sind. Nach einer Mittagspause mit einem Imbiss treffen sich die Teilnehmer wieder im Team, um die „Mathematischen Hürden“ möglichst schnell zu nehmen. Zwischendurch bieten Vorträge aus Industrie, Wirtschaft und Universität Anregungen und Abwechslung. Es bleibt noch genügend Zeit, um das eine oder andere Gespräch zu führen. Am Ende des Tages werden die Sieger mit Urkunden und Sachpreisen ausgezeichnet. Die besten Aspiranten erhalten die Zulassung zur Teilnahme an einer Modellierungswoche (MODWO). Viele der mit uns kooperierenden Unternehmen beteiligen sich an den Kosten der MODWO in Höhe von 600 Euro pro Teilnehmer, die sie in Form von Stipendien für die Preisträger übernehmen.

Zentrum für Mathematik

Das 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 TDM organisiert das ZFM auch viele andere Projekte:



Programm

SCHÜLER UND LEHRER

8.15-9.00 Uhr Anmeldung beim Empfang durch die begleitenden Lehrkräfte

9.15 Uhr Begrüßung und Eröffnung

Gregor Walter

Vice President, Human Resources
Supply Chain (Dentsply Sirona)

Dr. Michael Meister, MdB

Mitglied des Deutschen Bundestages,
CDU

Christine Klein

Bürgermeisterin der Stadt Bensheim

Susann Hertz

Amtsleiterin, Staatliches Schulamt
Heppenheim

Jürgen Hartmann

Zentrum für Mathematik (Standortleitung)

9.45-10.30 Uhr

SCHÜLER

Gruppenwettbewerb

9.45-12.00 Uhr

LEHRER

Möglichkeiten zur MINT-Förderung
Prof. Dr. T.K. Stempel
Hochschule Darmstadt

10.45-11.30 Uhr

SCHÜLER

Einzelwettbewerb

LEHRER

Fortsetzung Fortbildung

SCHÜLER

11.30-12.30 Uhr

Mittagspause

LEHRER

12.00-13.00 Uhr

Mittagspause

12.30-13.15 Uhr

SCHÜLER

Mathematische Hürden

Schnelligkeitswettbewerb

LEHRER

Pause

SCHÜLER UND LEHRER

13.15-13.45 Uhr Wie lassen sich die Aufgaben des Tages der Mathematik geschickt lösen?

Prof. Dr. Torsten-Karl Stempel
Zentrum für Mathematik

13.45-14.30 Uhr Duales Studium bei Dentsply Sirona

Studierende / Tim Schicker
Manager Vocational Training
(Dentsply Sirona)

ca. 14.30 Uhr

Siegerehrung

Tim Schicker

Manager Vocational Training
(Dentsply Sirona)

Michael Meyer

Zentrum für Mathematik

Jürgen Hartmann

Zentrum für Mathematik (Standortleitung)