

MATHENACHT

AUS BERLIN, BONN

UND MÜNSTER!

29. NOVEMBER 2024



Erlebt die
Vielfalt der
Mathematik!

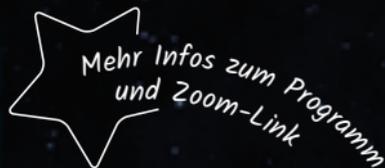
MATHENACHT AM 29. NOVEMBER 2024

15 UHR BIS MITTERNACHT – VIA ZOOM



uni.ms/mathenacht

Ohne Anmeldung, einfach reinklicken und teilnehmen!



WORKSHOPS FÜR KINDER UND JUGENDLICHE

- 15 Uhr Käselabyrinth – Was Schachbretter und Mäuse verbindet**
Charlotte Becker (Uni Bonn)
*für Grundschüler*innen*
- 16 Uhr Wir planen einen Karnevalsanzug!**
Mathematisches Modellieren mit GeoGebra
Dr. Jascha Quarder und Annika Rosendahl (Uni Münster)
ab 5. Klasse
- 17 Uhr Mit Graphen durch Berlin**
Ekin Ergen (TU Berlin)
ab 9. Klasse

ABENDPROGRAMM FÜR ALLE INTERESSIERTEN

- 18 Uhr Das exzellente Mathe-Quiz**
Knobel- und Wissensfragen aus den drei Exzellenzclustern
- 19 Uhr Talkrunde: Was trägt Mathematik zur KI-Forschung bei?**
Prof. Dr. Steffen Dereich (Uni Münster)
Prof. Dr. Anne Driemel (Uni Bonn)
Prof. Dr. Hanno Gottschalk (TU Berlin)
moderiert von Dr. Thoralf Räsch (Uni Bonn)
- 20 Uhr Generative Neuronale Netze in der Bildverarbeitung**
Prof. Dr. Gabriele Steidl (TU Berlin)
- 21 Uhr Algorithmen für Netzwerk-Design-Probleme**
Prof. Dr. Vera Traub (Uni Bonn)
- 22 Uhr Die Mathematik schwarzer Löcher**
Prof. Dr. Gustav Holzegel (Uni Münster)

