



## Inhalt

- Cooler Mathematik** Forscherstationen für 8- bis 12-Jährige
- Mathematik in kleiner Runde** Kurzvortrag und eigenes Erkunden
- Schulklassenbesuche** Das Mathematikum exklusiv für Ihre Klasse
- Mini-Mathematikum** 1,5h Experimentieren mit der Kita-Gruppe
- MathematikumCard** Jahreskarte für das Mathematikum

## Das Mathematikum in der Corona-Zeit

Das Team des Mathematikums tut alles dafür, dass Sie auch in Zeiten der Corona-Pandemie das Mathematikum unbeschwert genießen können und sich sicher fühlen.

- Einige Experimente mussten wir entfernen, diese wurden durch attraktive berührungsfreie oder berührungssarme Exponate aus vergangenen Sonderausstellungen ersetzt.
- Alle Exponate werden regelmäßig gereinigt. Die Räume werden systematisch gelüftet.
- In der Ausstellung ist eine intuitive Wegeführung eingerichtet.
- Wir bitten Sie, Ihren Teil zur Sicherheit im Mathematikum beizutragen: Bitte tragen Sie während Ihres Aufenthalts im Mathematikum einen Mund- und Nasenschutz („Maske“); Ausnahmen sind eine medizinische Indikation oder Kinder unter 6 Jahren. Bitte desinfizieren Sie sich die Hände und halten Sie den vorgeschriebenen Abstand von 1,5 Meter zu anderen Besuchern ein.
- Wir empfehlen Ihnen, sich vorab anzumelden ([buchung.mathematikum.de](http://buchung.mathematikum.de)). Dann sind Sie sicher, dass Sie auch an gut besuchten Tagen sofort Einlass erhalten.

## Cooler Mathematik



Ein neues Format für Kinder im Alter von 8 bis 12 Jahren (und deren Eltern und Großeltern). Ab September erforschen die Kinder an jedem Wochenende ein mathematisches Thema. Dazu lösen sie an fünf oder sechs eigens eingerichteten Stationen anhand eines Forscherblattes selbständig

Aufgaben. Bei Schwierigkeiten hilft eine Betreuerin oder ein Betreuer des Mathematikums gerne.

Das Erkunden und Erforschen der Stationen dauert eine knappe Stunde. Die Stationen stehen samstags und sonntags von 11 bis 17 Uhr zur Verfügung. Ein Beginn ist zu jedem Zeitpunkt möglich. Kinder, die sechs „Cooler Mathematik“-Themen bearbeitet haben, bekommen eine Urkunde und ein kleines Geschenk vom Mathematikum.

Neben dem Eintritt ins Mathematikum entstehen keine weiteren Kosten. Melden Sie sich an unter [buchung.mathematikum.de](http://buchung.mathematikum.de)

**5./6. September, 10./11. Oktober 2020**  
**Wie haben die Römer gerechnet**

**12./13. September, 17./18. Oktober, 21./22. November 2020**  
**Reise in die Unendlichkeit**

**19./20. September, 7./8. November 2020**  
**Dem Zufall auf der Spur**

**26./27. September, 14./15. November 2020**  
**Geheimcodes**

**3./4. Oktober, 31. Oktober/1. November, 5./6. Dezember 2020**  
**Die Welt der Zahlen**

**24./25. Oktober, 12./13. Dezember 2020**  
**Es gibt mehr Sterne als Du denkst**

**28./29. November, 19./20. Dezember 2020**  
**Mathematik am Weihnachtsbaum**

## Mathematik in kleiner Runde



Bei der neuen Veranstaltungsreihe „Mathematik in kleiner Runde“ können Sie verschiedene interessante mathematische Themen kennenlernen.

In einem einführenden Kurzvortrag erfahren Sie zunächst Spannendes, Überraschendes und Hintergründiges zu dem jeweiligen

Thema. Anschließend haben Sie Gelegenheit, an passenden Experimenten des Mathematikums mehr zum Thema zu entdecken und mit einer Mitarbeiterin oder einem Mitarbeiter des Mathematikums ins Gespräch zu kommen.

Die Teilnehmerzahl ist auf 10 beschränkt.

Die Gesamtdauer beträgt ungefähr eine Stunde.

Neben dem Eintritt ins Mathematikum entstehen Ihnen keine weiteren Kosten. Melden Sie sich an unter [buchung.mathematikum.de](http://buchung.mathematikum.de)

„Mathematik in kleiner Runde“ kann auch von Gruppen bis zu 10 Personen zu einem von Ihnen gewünschten Termin gebucht werden. Neben dem Eintritt entstehen dabei Kosten in Höhe von 50 Euro.

**Do., 10. September 2020, 16 Uhr**

*Die geheimnisvolle Zahl 7*

Prof. Albrecht Beutelspacher

**Mi., 16. September und Do., 12. November 2020, 16 Uhr**

*Leonardo da Vinci als Wissenschaftler*

Laila Samuel

**Do., 01. Oktober und Do. 29. Oktober 2020, 16 Uhr**

*Der goldene Schnitt*

Melanie Blaschko

**Mi., 14. Oktober und Mi., 25. November 2020, 16 Uhr**

*Dem Zufall auf der Spur*

Christine Kögler

**Do., 3. Dezember 2020, 16 Uhr**

*ENIGMA - die berühmteste Chiffriermaschine der Welt*

Prof. Albrecht Beutelspacher

## Schulklassenbesuche



Melden Sie sich mit einer oder zwei Schulklassen Ihrer Schule an und Sie erhalten das Mathematikum exklusiv für sich. Sie werden ganz unter sich sein, denn außer Ihnen werden allenfalls noch wenige Privatbesucher im Haus sein.

Jeweils 10 Schülerinnen und Schüler bilden eine Gruppe und bekommen eine kurze Einführung in das Mathematikum. Anschließend können die Schülerinnen und Schüler das Mathematikum mit den über 200 interaktiven Experimenten frei erkunden. Klassenbesuche sind montags bis freitags von 10 bis 12 Uhr oder von 12 bis 14 Uhr möglich.

**Buchen Sie Ihren Klassenbesuch im Mathematikum bequem über das Buchungssystem ([buchung.mathematikum.de](http://buchung.mathematikum.de)). Die Kosten betragen 6€ pro SchülerIn. Pro angefangene 10 SchülerInnen erhält eine Lehrkraft freien Eintritt.**

## Mini-Mathematikum



Im Mini-Mathematikum erleben auch die Jüngsten Mathematik zum Anfassen. An vielen spannenden Exponaten haben 3- bis 8-jährige Kinder viel Freude beim Ausprobieren, Knobeln und Experimentieren.

Sie können das Mini-Mathematikum mit Ihrer Kita-Gruppe oder 1. Klasse buchen und haben die Räumlichkeiten von 10 bis 11:30 Uhr oder 12 bis 13:30 Uhr für sich. Eine Betreuerin oder ein Betreuer des Mathematikums ist als Ansprechperson und zur Einführung dabei.

Ab 14 Uhr ist das Mini-Mathematikum für Familien geöffnet.

**Buchen Sie Ihren Besuch im Mini-Mathematikum bequem über das Buchungssystem ([buchung.mathematikum.de](http://buchung.mathematikum.de)). Die Kosten betragen 6€ pro Kind (in der Gruppe), zwei BetreuerInnen erhalten freien Eintritt.**

## MathematikumCard

Mit der MathematikumCard können Sie ein Jahr lang das Mathematikum und das Mini-Mathematikum beliebig oft besuchen.

**Erwachsene 25€, ermäßigt 15€, Familienkarte 50€**

## Öffnungszeiten

täglich

10:00 - 18:00 Uhr

Das Mathematikum bleibt nur an Heiligabend, dem ersten Weihnachtsfeiertag und Silvester geschlossen.

## Kontakt

Liebigstraße 8 • 35390 Gießen

Tel.: 0641 13091-0

[www.mathematikum.de](http://www.mathematikum.de)