

# Mathematikum

## Terminübersicht 2012

Mathematikum  
Liebigstraße 8  
35390 Gießen  
0641 9697970

info@mathematikum.de  
www.mathematikum.de

### JANUAR

Sonntag, 22. Januar  
**Tag der offenen Tür, Beginn des Jubiläumsjahres**

Montag, 23. Januar 19:30 Uhr  
**Vortrag 150. Geburtstag David Hilbert**  
„Wir müssen wissen, wir werden wissen“

Donnerstag, 26. Januar 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Eins

Freitag, 27. Januar 19:00 Uhr  
**Abend für Lehrerinnen und Lehrer**

Samstag, 28. Januar 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Optische Täuschungen

Sonntag, 29. Januar 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Sonntag, 29. Januar 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Eins

Dienstag, 31. Januar 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Bärbel Barzel

Freitag, 3. Februar 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Montag, 6. Februar 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**

Donnerstag, 9. Februar 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Zwei

Sonntag, 12. Februar 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Dienstag, 21. Februar 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Lisa Sauermann

Donnerstag, 23. Februar 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Drei

Freitag, 24. Februar 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Samstag, 25. Februar 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Pyramiden und Würfel

Sonntag, 26. Februar 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Zwei

Mittwoch, 29. Februar 19:30 Uhr  
**Warum gibt es den 29. Februar?**

### MÄRZ

Donnerstag, 1. März 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung thematische Besuche:** Zahlen

Montag, 5. März 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**

Donnerstag, 8. März 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Vier

Sonntag, 11. März 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Mittwoch, 21. März 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung thematische Besuche:** Muster

Freitag, 23. März 19:00 - 1:00 Uhr  
**Lange Nacht der Mathematik**

Samstag, 24. März 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Wie haben die Römer gerechnet?

Sonntag, 25. März 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Sonntag, 25. März 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Drei

Dienstag, 27. März 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Karin Landerl

Samstag, 31. März 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

### APRIL

Sonntag, 1. April 11:00 Uhr  
**Eröffnung der Ausstellung „Mathematik in Stahl“**

Montag, 2. April 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**

Dienstag, 3. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Mittwoch, 4. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Donnerstag, 5. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Dienstag, 10. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Mittwoch, 11. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Donnerstag, 12. April 11:00 Uhr  
**Eröffnung der Ausstellung „Zahlenbilder“**

Donnerstag, 12. April 14:00 Uhr **Bastelworkshop**

Sonntag, 15. April 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Dienstag, 24. April 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Gitta Kutyniok

Mittwoch, 25. April 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung:** Mathematik in meiner Stadt

Samstag, 28. April 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Samstag, 28. April 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Mathematik in meiner Stadt

Sonntag, 29. April 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Vier

Sonntag, 29. April 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**

### MAI

Samstag, 5. Mai 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Montag, 7. Mai 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**

Sonntag, 13. Mai 10:00 - 18:00 Uhr  
**Straße der Experimente**

Dienstag, 15. Mai 19:30 Uhr  
**Johann Galtung** Zum Fall des US-Imperiums

Freitag, 18. Mai 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Sonntag, 20. Mai  
**Internationaler Museumstag** ermäßigter Eintritt

Dienstag, 22. Mai 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung thematische Besuche:** Zufall

Dienstag, 22. Mai 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Rainer Danckwerts

Samstag, 26. Mai 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Mathematik bei den Bienen

Sonntag, 27. Mai 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Fünf

Sonntag, 27. Mai 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**

Donnerstag, 31. Mai 20:00 Uhr  
**Ingo Borchers** Die Welt ist eine Google...

### JUNI

Samstag, 2. Juni 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Montag, 4. Juni 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**

Freitag, 8. Juni 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Dienstag, 12. Juni 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Dr. Jörg Bewersdorff

Samstag, 16. Juni 15:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Die Kunst des Brückenbauens

Samstag, 16. Juni 11:00 Uhr  
**Leonardo-Tag/Eröffnung Leonardo-Ausstellung**

Sonntag, 17. Juni 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**

Sonntag, 17. Juni 15:00 Uhr  
**Zahlgeschichten im Mini-Mathematikum** Sechs

Dienstag, 19. Juni 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung thematische Besuche:** Funktionen

Sonntag, 24. Juni 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**

Donnerstag, 28. Juni 18:00 Uhr  
**Spielenabend** zur Leonardo-Ausstellung

# JULI

Sonntag, 1. Juli 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Montag, 2. Juli 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**  
Dienstag, 3. Juli 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Dienstag, 10. Juli 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Mittwoch, 11. Juli 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Mittwoch, 18. Juli 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Freitag, 20. Juli 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Mittwoch, 25. Juli 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Freitag, 27. Juli 16:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Sonntag, 29. Juli 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**  
Dienstag, 31. Juli 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**

# AUGUST

Donnerstag, 2. August 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Samstag, 4. August 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Montag, 6. August 15:00 Uhr  
**Seniorenachmittag**  
Dienstag, 7. August 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Donnerstag, 9. August 9:00 Uhr  
**Ferienspiele im Mathematikum**  
Sonntag, 12. August 11:00 Uhr  
**Führung durch das Mathematikum**  
Freitag, 17. August 15:00 Uhr - Samstag 18. August  
**Lehrerfortbildung:** Low-cost Experimente  
Sonntag, 26. August 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**  
Dienstag, 28. August 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Elsbeth Stern  
Mittwoch, 29. August 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung GS:** Mit Schere, Klebstoff und Papier

# ÖFFNUNGSZEITEN ZWISCHEN DEN JAHREN

**Öffnungszeiten zwischen den Jahren**  
Zwischen den Jahren ist das Mathematikum vom 26. bis 30. Dezember geöffnet. Geschlossen bleibt das Mathematikum nur an Heiligabend, dem ersten Weihnachtsfeiertag sowie Silvester. Ab Neujahr können Sie uns wie gewohnt wieder an jedem Tag in der Woche besuchen.

# SEPTEMBER

Samstag, 1. September  
**Großer Familientag**  
Samstag, 1. September 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Math. Experimente für die ganze Familie  
Samstag, 1. September 15:00 Uhr  
**Zahlengeschichten im Mini-Mathematikum** Sieben  
Sonntag, 2. September 11:00 Uhr **Führung**  
Montag, 3. September 15:00 Uhr **Seniorenachmittag**  
Samstag, 8. September 11:00 Uhr **Führung**  
Mittwoch, 12. September 19:30 Uhr  
**Musik aus der Zeit Leonardo da Vincis** Teatro del Mondo  
Sonntag, 16. September 11:00 Uhr **Führung**  
Donnerstag, 20. September 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Fünf  
Dienstag, 25. September 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Günter Ziegler  
Donnerstag, 27. September 19:00 Uhr  
**Vernissage Kunst im Mathematikum**  
Freitag, 28. September 19:00 Uhr  
**Abend für Lehrerinnen und Lehrer**  
Samstag, 29. September 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Mathematik in der Natur  
Sonntag, 30. September 15:00 Uhr  
**Mathematische Stadtführung durch Gießen**

# OKTOBER

Montag, 1. Oktober 15:00 Uhr **Seniorenachmittag**  
Donnerstag, 4. Oktober 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Sechs  
Freitag, 5. Oktober 16:00 Uhr **Führung**  
Mittwoch, 10. Oktober 17:30 Uhr  
**Abend für Erzieherinnen und Erzieher**  
Donnerstag, 11. Oktober 15:00 Uhr  
**Preisverleihung des Malwettbewerbs**  
Dienstag, 16. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Mittwoch, 17. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Donnerstag, 18. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Donnerstag, 18. Oktober 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Sieben  
Freitag, 19. Oktober 16:00 Uhr **Führung**  
Dienstag, 23. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Dienstag, 23. Oktober 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Dr. Dr. Gert Mittring  
Mittwoch, 24. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Donnerstag, 25. Oktober 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Sonntag, 28. Oktober 11:00 Uhr **Führung**  
Sonntag, 28. Oktober 15:00 Uhr  
**Zahlengeschichten im Mini-Mathematikum** Acht  
Mittwoch, 31. Oktober 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung GS:** Weihnachten und Mathematik

# NOVEMBER

Donnerstag, 1. November 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Acht  
Freitag, 2. November 19:00 Uhr  
**Kunst & Cocktail**  
Samstag, 3. November 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Wie rechneten die Maya?  
Montag, 5. November 15:00 Uhr **Seniorenachmittag**  
Freitag, 9. November 16:00 Uhr **Führung**  
Samstag, 10. November 14:00 Uhr **Mathe-Uni**  
Mittwoch, 14. November 15:00 - 17:30 Uhr  
**Lehrerfortbildung thematische Besuche:** Körper  
Donnerstag, 15. November 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Neun  
Samstag, 17. November 11:00 Uhr **Führung**  
Samstag, 17. November 14:00 Uhr **Mathe-Uni**  
Montag, 19. November  
**10. Geburtstag des Mathematikums**  
Dienstag, 20. November 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Prof. Albrecht Beutelspacher  
Freitag, 23. November 19:00 Uhr  
**Eröffnung „Mitgedacht und mitgemacht!“**  
Samstag, 24. November 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Rechenkunststücke  
Samstag, 24. November 14:00 Uhr **Mathe-Uni**  
Sonntag, 25. November 11:00 Uhr **Führung**  
Sonntag, 25. November 15:00 Uhr  
**Zahlengeschichten im Mini-Mathematikum** Neun  
Donnerstag, 29. November 19:30 Uhr  
**Zahlen von Eins bis Zehn** Die Zehn  
Freitag, 30. November 16:00 Uhr **Führung**

# DEZEMBER

Montag, 3. Dezember 15:00 Uhr **Seniorenachmittag**  
Sonntag, 9. Dezember 11:00 Uhr **Führung**  
Dienstag, 11. Dezember 19:30 Uhr  
**Beutelspachers Sofa** Christoph Drösser  
Samstag, 15. Dezember 11:00 Uhr  
**Kindervorlesung** Mathematik am Weihnachtsbaum  
Sonntag, 16. Dezember 11:00 Uhr **Führung**  
Sonntag, 16. Dezember 17:00 Uhr  
**Prof. Beutelspacher stellt Bücher vor**  
Sonntag, 16. Dezember 15:00 Uhr  
**Zahlengeschichten im Mini-Mathematikum** Zehn  
Mittwoch, 26. Dezember 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Mittwoch, 26. Dezember 17:00 Uhr **Das Flammenrohr**  
Donnerstag, 27. Dezember 14:00 Uhr **Bastelworkshop**  
Donnerstag, 27. Dezember 17:00 Uhr **Das Flammenrohr**  
Freitag, 28. Dezember 17:00 Uhr **Das Flammenrohr**  
Samstag, 29. Dezember 17:00 Uhr **Das Flammenrohr**  
Sonntag, 30. Dezember 17:00 Uhr **Das Flammenrohr**