


Straße der Experimente



Erleben Sie
eine Straße
voller spannender
Experimente
aus Alltag und
Wissenschaft.

Eine Veranstaltung
des Mathematikums
& Gießen Marketing

Sonntag, 31. Mai 2026
Wiesenstraße Gießen (THM)

Straße der Experimente

Von **10 bis 18 Uhr** bietet das **Wissenschaftsvolksfest** spannende Experimente aus den unterschiedlichsten Themenbereichen für Jung und Alt. Schlendern Sie durch eine abwechslungsreiche Zeltlandschaft und lassen Sie sich faszinieren von der unterhaltsamen, bunten und manchmal überraschenden Welt der Wissenschaft.

11 Uhr: **Offizielle Eröffnung**

15 Uhr: **Abheben! Vom schwebenden Ball zur Rakete**

Eine Wissenschaftsshow über das Fliegen von Kim Ludwig-Petsch

Experimente

Immer der Nase nach! **JLU Gießen – Allg. Psychologie und Kognitionsforschung**

Wie steige ich elegant durch eine Postkarte? **HUG**

Vakuum fürs Leben **Pfeiffer Vacuum GmbH**

Kinder bauen ein Stromprüfgerät **TÜV Hessen und TÜV Kids**

Wer schlägt das PV-Modul? **Solar-Lotsen Gießen**

Soziale Roboter interaktiv erleben **THM – Fachbereich Wirtschaft**

Ein Doc für alle Felle – Tiermedizin zum Anfassen **JLU Gießen – Clinical Skills Lab PETS**

Gadgets aus dem Smart-Teaching-Lab **THM – StudiumPlus**

Energie aus Sonnenlicht – Mini-Solar-Windmühle **Stadtwerke Gießen AG**

Der Zauberpropeller **Das Holzerlebnishaus Wettenberg**

Natürlich radioaktiv: Radon im Alltag **THM – Hess. Radonzentrum**

Die Eiswasser-Challenge – Teste dich selbst! **JLU Gießen – Sozialpsychologie**

Blumen sind kleine Wunder – erforsche ihre Geheimnisse **Sparkasse Gießen**

Experimente aus dem Schülerlabor PiA **JLU Gießen – Schülerlabor PiA**

Unseren Planeten neu entdecken **JLU Gießen – Institut für Geographie**

MINTmit – MINT mal mit! **MINTmit – das MINT-Netzwerk Mittelhessen**

Mobilität & Lernen mit Robotern **THM Campus Friedberg – Fachbereich IEM**

Sprache im Wandel **wortreich Bad Hersfeld**

Bürstenroboter bauen **Theodor-Litt-Schule Gießen**

Mit Gedanken experimentieren **JLU Gießen – Institut für Philosophie**

Farben, Farben, Farben **Kita Takatukaland**

Tatort Lunge – dem Rauch auf der Spur **JLU Gießen – Cardio-Pulmonary Institute**

Experimente aus Justus' Labor **Liebig-Museum Gießen**

Laserlab VR – Virtual Reality Gamification **JLU Gießen – AG Quanten Nano Photonik**

Multisensorische Wahrnehmung **THM – Fachbereich MuK**

Voll upgespaced **Ricarda-Huch-Schule Gießen**

Dein Gehirn im Alltag – Sehen, Denken, Staunen **JLU Gießen – TAM-Exzellenzcluster**

PaperLab – Experimente mit Papier **Schüler:innen-Forschungszentrum Mittelhessen e.V.**

Eispyramide **Daniel Meyer**

Brain Parcours **THM – Institut für Biomedizinische Technik, AG Prof. Dr. Schanze**

Rollkino – Bringe deine Bilder zum Laufen **Gießen Marketing**

Mathematik zum Anfassen **Mathematikum Gießen**

unterstützt von:



veranstaltet von:



Kooperationspartner:

