

Straße der Experimente



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

Eine Veranstaltung
des Mathematikums
& Gießen Marketing

Sonntag, 25. Mai 2025
Wiesenstraße Gießen (THM)



Straße der Experimente 2025

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: Eric Siemes Was die Welt zusammenzählt – Eine Wissenschaftsshow über Phänomene, Formeln und verblüffende Alltagsfragen

Experimente

- Brandschutzerziehung & Feuerlöschtrainer Freiwillige Feuerwehr Gießen-Mitte
- Mobilität & Lernen mit Robotern, Elektro- & Informationstechnik THM – IEM, Campus Friedberg
- Ein Doc für alle Felle – Tiermedizin zum Anfassen JLU Gießen – Veterinärmedizin: Clinical Skills Lab PETS
- Strom aus Körperkraft Lokale Agenda 21 Gießen – Gruppe Energie
- Evergreens und erneuerbare Energien Chemikum Marburg e.V.
- Showexperimente aus Justus Liebig's Laboratorium Liebig-Museum Gießen
- Elektrotechnik sehen und verstehen THM – Fachbereich Elektro- und Informationstechnik
- Die bunte Vielfalt der Natur JLU Gießen – Büro für Nachhaltigkeit
- Starke Luft – Experimente in der Kita Kita Takatukaland
- Gadgets aus dem Smart-Teaching-Lab THM – StudiumPlus
- Geographie-Experimente zu Hochwasser JLU Gießen – Institut für Geographie
- Wie kann man Schafwolle upcyclen? Gesamtschule Busecker Tal
- Kinder bauen ein Magnetprüfgerät TÜV Hessen und TÜV Kids
- Vom Code zur Bewegung: Du steuerst die Technik! THM – Institut für Technik und Informatik
- MINTmit – MINT mal mit! MINTmit – MINT-Netzwerk für Mittelhessen
- Natürliche Radioaktivität – Wie Radon uns im Alltag begleitet THM – HeRaZ
- Wurzel-Challenge: Wer gewinnt den Kampf ums Wasser? JLU Gießen – IFZ Genetik der Nutzpflanzenuniversität
- KI erleben: Verstehen & Entdecken THM – TimeXAI/CIS
- Mathematik zum Anfassen Mathematikum Gießen
- Im Dunkeln sehen – Digitale Lupe THM – Blindenzentrum
- Ricarda Huch Schule...immer in Bewegung Ricarda-Huch-Schule Gießen
- Papierphysik und mehr Schüler:innen-Forschungszentrum Mittelhessen e.V.
- VR erleben THM – Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen
- Leonardos berühmtes Werk aus Holz Holzerlebnishaus – Holz- und Technikmuseum
- Vakuum Fürs Leben Pfeiffer Vacuum GmbH
- Soziale Roboter – Brücke zwischen Mensch und KI THM – Fachbereich Wirtschaft
- Forschungsreise durch die Lunge JLU Gießen – Cardiopulmonary Institute
- Heißer Draht & SWG-Geschicklichkeitsspiel Stadtwerke Gießen
- Mit Gedanken experimentieren JLU Gießen – Institut für Philosophie
- Brain Parcours THM – Institut für Biomedizin, Technik, AG Prof. Dr. Schanze
- Wer schlägt das PV-Modul? Solar-Lotsen Gießen
- Wasser hin, Wasser her – Wasser heben ist nicht schwer HUG
- Aus der Luft gegriffen – Experimente mit Nichts THM – Institut für Physik
- Blumen sind kleine Wunder – erforsche ihre Geheimnisse Sparkasse Gießen
- Sehen, Fühlen & Staunen – Demos Vision & Haptik JLU Gießen – AG Allgemeine Psychologie
- Die Zauberblume Forscher-Club
- Experimente aus dem Schülerlabor PIA JLU Gießen – Schülerlabor PIA
- Bau deinen eigenen Bürstenroboter Theodor-Litt-Schule Gießen
- KI und Robotik spielerisch erleben THM – Smart Factory Mittelhessen
- Verblückt?! Der Sonnenbrillen-Check THM – Physiklabor

unterstützt von:



veranstaltet von:



Kooperationspartner:

