



Presse-Information

Honorarfrei – Beleg erbeten

75. Messe Wächtersbach vom 24. Mai - 01. Juni 2025

Spielerisch Mathematik begreifen Ausstellung „Faszination Mathematik“ des Mathematikums Gießen wird begeistern

(Wächtersbach) Manche Zusammenhänge versteht man spielerisch einfach schneller. Das war der Ausgangspunkt für die Gründung des äußerst beliebten Mathematikums in Gießen. Der Messe Wächtersbach ist es gelungen, die bereits 2014 vorgestellte, vom Mathematikum weiterentwickelte Wanderausstellung „Mathematik zum Anfassen“ zur Jubiläumsmesse wieder nach Wächtersbach zu holen.

Die bereits im Jahr 2014 präsentierte Ausstellung erlangte große Aufmerksamkeit und zog zahlreiche Besucher an, die von den präsentierten Exponaten begeistert waren, was die Messeleitung dazu bewegte, die weiterentwickelte Wanderausstellung des Mathematikums „Faszination Mathematik“ bei der diesjährigen Jubiläumsmesse zu präsentieren.

Auf 15 Stationen mit 24 interaktiven Experimenten ist die rund 150 Quadratmeter große Ausstellung „Faszination Mathematik“ in der Main-Kinzig-Halle platziert. Die Ausstellung soll auf jeden Fall Spaß machen, denn zum Beispiel am Knobeltisch geht es um Formen und Körper, die dann durch Zufall und Wahrscheinlichkeit beim Zusammenbau mitunter zu erstaunlichen Ergebnissen führen. Phänomenal ist auch, was so alles an Körpern in einen vorgegebenen Würfel passt. Die Schätzfrage mit nahezu 5 000 abgebildeten Smarties ist schwieriger, als auf den ersten Blick angenommen wird. Erstaunlich schnell entwickelt man selbst Tricks, wie man einen vorgegebenen verschlüsselten Text knacken kann.

Die empfohlene Zielgruppe sind alle Besucher in einem Alter ab zehn Jahren. Ideal sind Schulklassen, die hier als „Einzelkämpfer“ oder in Gruppen den Parcours durchlaufen, und sich gegebenenfalls unterstützen beziehungsweise gegenseitig anfeuern.

Presse- Information

Honorarfrei – Beleg erbeten

Alle Ausstellungsstücke sind robust und einfach zu handhaben, sodass die Besucher ohne große Anleitung gleich loslegen und ihre Auffassungsgabe von Anfang an ausprobieren können. Sollten trotzdem inhaltlich Fragen auftauchen, kann man die Unterstützung der Betreuer der Ausstellung in Anspruch nehmen.

Mit der Sparkassentour „Faszination Mathematik“ ermöglicht das Mathematikum gemeinsam mit der Kreissparkasse Gelnhausen und der Sparkassen-Kulturstiftung Hessen-Thüringen das Entdecken beliebter, interaktiver Exponate. Die Experimente öffnen Schülerinnen und Schülern der Jahrgangsstufen fünf bis acht – gerne auch darüberhinausgehend- aller Schulformen einen experimentellen Zugang zur Mathematik. Ein Mix aus Spaß und Spannung – Aktion und Konzentration ist garantiert.

Für weitere Informationen: www.messe-waechtersbach.de

Ute Metzler (Geschäftsführerin):

0 60 53 / 6203591