

Mathematik zum Anfassen – eine Mitmach-Ausstellung im Stadtmuseum Kaufbeuren

Vom 5. Juli bis zum 17. August 2014 präsentiert das Stadtmuseum Kaufbeuren eine Sonderausstellung der besonderen Art. Unter dem Motto „Mathematik zum Anfassen“ können sich Kinder und Erwachsene auf eine Entdeckungsreise in die Welt der Mathematik begeben. Die vom Mathematiker in Gießen konzipierte Ausstellung hat mittlerweile einen legendären Ruf: Sie öffnet neue Türen ins magische Reich der Zahlen und Phänomene.

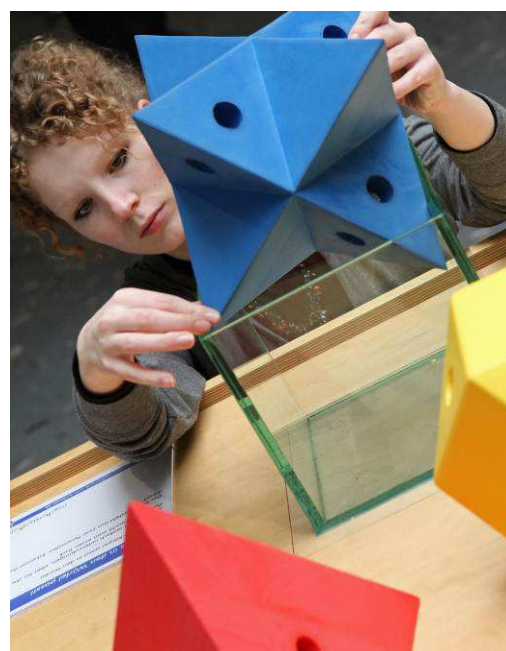
Die Besucher – egal welchen Alters – dürfen und sollen ausprobieren – ob in der Gruppe oder alleine: Sie legen Puzzles, bauen Brücken, zerbrechen sich den Kopf bei Knobelspielen, entdecken an sich selbst den goldenen Schnitt, schauen einem Kugelwettrennen zu, stehen in einer Riesenseifenhaut und vieles mehr.

Durch eigene Experimente werden mathematische Phänomene unmittelbar erlebbar. Viele Objekte, Mitmachstationen und Rätsecken laden dazu ein, Mathematik einmal anders zu erleben: ohne Formeln und Symbole, aber mit viel Spaß am Ausprobieren, Experimentieren, Basteln und Knobeln. Es geht nicht um richtig oder falsch, sondern um Spielen und Erleben!

Kurzinfo:

Laufdauer	5.07. – 17.08. 2014
Öffnungszeiten	Di – So 10-17 Uhr
Adresse	Kaisergäßchen 12-14
Telefon	08341/ 966 83 90
Mail	stadtmuseum@kaufbeuren.de
Ansprechpartnerin	Ruth Richter, Gerlinde Ossinger-Baur

Schulklassen und Gruppen werden um Voranmeldung gebeten unter 08341-9668390 bzw. stadtmuseum@kaufbeuren.de



Kindervorlesung mit Prof. Dr. Albrecht Beutelspacher: „Zauber der Zahlen“

Zahlen haben magische Eigenschaften. Manche Zahlen bedeuten etwas, manche Zahlen haben Geheimnisse. Wenn man mit ihnen rechnet, erlebt man oft echte Überraschungen. Und nicht zuletzt kann man mit Zahlen auch tolle Zaubertricks machen. Prof. Albrecht Beutelspacher, der das Mathematikum entwickelt hat, lädt zur Kindervorlesung in die Ausstellung ein (8 - 12 Jahre)

5.07.2014, 11.00 Uhr

Eintritt: 2 €

Um Voranmeldung wird gebeten unter 08341-966 83 90 bzw. stadtmuseum@kaufbeuren.de



Prof. Dr. Albrecht Beutelspacher, Leiter des Mathematikums in Gießen (Foto: Mathematikum Gießen)