

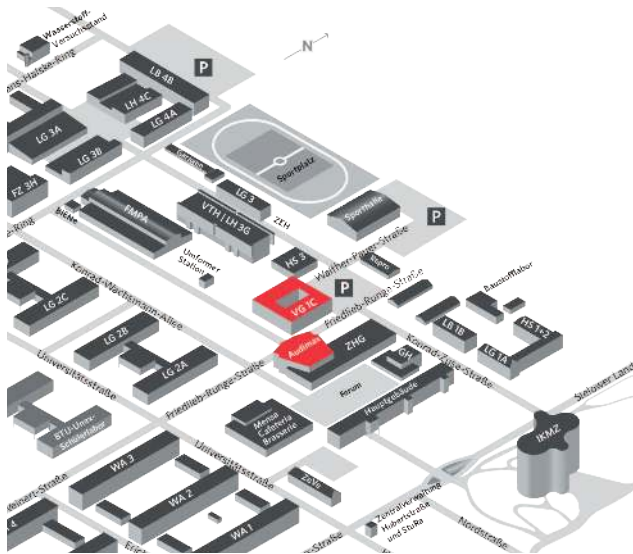
mathematikum

Mathematik zum Anfassen.

VERANSTALTUNGSORT

BTU Cottbus - Senftenberg
Zentrales Hörsaalgebäude, Audimax 1
Konrad-Wachsmann-Allee 3
03046 Cottbus

Die Ausstellung befindet sich im VG 1C.



Mit freundlicher Unterstützung



Titelbild: Sebastian Rau



MONTAG, 12. JUNI 2023

17:15 BIS 20:30 UHR

EINLADUNG
ERÖFFNUNGSKOLLOQUIUM
DER MATHEMATIKUM-AUSSTELLUNG

PROGRAMM

VG 1C

AB 15:30 UHR | BESUCH DER AUSSTELLUNG

Die Ausstellung befindet sich im VG 1C.
Der Besuch der Ausstellung ist optional.

ZENTRALES HÖRSAALGEBÄUDE (ZHG), AUDIMAX 1

17:15 UHR | ERÖFFNUNGSKOLLOQUIUM

BEGRÜSSUNG

Prof. Dr. Ekkehard Köhler
Sprecher des Instituts für Mathematik

Prof. Dr.-Ing. habil. Michael Hübner
Hauptberuflicher Vizepräsident für Forschung und Transfer
der BTU Cottbus-Senftenberg

VORTRAG

»MATHE MACHT GLÜCKLICH! - 20 JAHRE MATHEMATIKUM IN GIESSEN«

Prof. Dr. Martin Buhmann
Stellvertretender Direktor des Mathematikums, Gießen

VORTRAG

»SPIELEN, FALTEN, EXPERIMENTIEREN - WIE SOLL DAS HELFE N, MATHEMATIK ZU VERSTEHEN?«

Dr. Heiko Etzold
Mitarbeiter der AG Didaktik der Mathematik, Uni Potsdam

SCHLUSSWORT

Prof. Dr. Ekkehard Köhler

MUSIKALISCHE UMRAHMUNG | POPKON COTTBUS

ZENTRALES HÖRSAALGEBÄUDE (ZHG), FOYER

19:30 UHR | EMPFANG

EINLADUNG

ZUM ERÖFFNUNGSKOLLOQUIUM

Liebe Mathematik-Begeisterte,

die Wanderausstellung »Mathematik zum Anfassen« kommt wieder nach Cottbus! Die Idee wurde 1993 in einem Seminar von Professor Beutelspacher an der Uni Gießen geboren: die Teilnehmer durften geometrische Modelle selber bauen und die dahinter steckende Mathematik erklären. In den darauffolgenden Jahren wuchs die Anzahl an Exponaten auf über 170, welche seit 2002 in einem eigenen Museum in Gießen - dem Mathematikum - zu sehen sind. Die beliebtesten dieser Experimente werden vom 12. Juni bis zum 7. Juli 2023 an der BTU in Cottbus gezeigt. Es ist eine Ausstellung zum Ansehen, Anfassen und Mitmachen - erleben Sie Mathematik auf eine völlig neue Weise.

Die Eröffnung der Ausstellung möchten wir mit Ihnen im Rahmen eines Kolloquiums feiern. Als Festredner werden Professor Martin Buhmann, Universität Gießen, und Doktor Heiko Etzold, Universität Potsdam, zu Ihnen sprechen. Vorher (15:30 bis 17:00 Uhr) steht die Ausstellung unseren Gästen für einen exklusiven Besuch zur Verfügung. Den Abend wollen wir bei lockeren Gesprächen und Snacks ausklingen lassen.

Lehrkräfte aus Brandenburg können sich die Teilnahme als Fortbildung anerkennen lassen. Melden Sie sich dazu bitte unter »<https://tisonline.brandenburg.de/home>« mit der Veranstaltungsnummer »22C711301« an. Alle anderen Interessierten bitten wir um Bestätigung ihrer Teilnahme unter Angabe ihres Namens und der Personenzahl per E-Mail bis zum 1. Juni 2023.

Prof. Dr. Ekkehard Köhler
Sprecher des Instituts für Mathematik

KONTAKT UND ANMELDUNG

Institut für Mathematik
Annette Fischer
T +49 355 69 3191 oder 69 3132
E mathematikum@b-tu.de

www.b-tu.de/mathematikum