

Mit freundlicher Unterstützung:

von der
Heyde-Cordes-Stiftung
und



DELMENHORSTER
UNIVERSITÄTS-GESELLSCHAFT

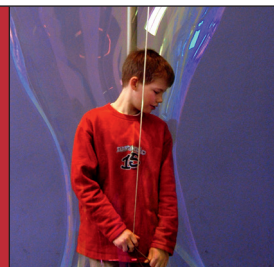


NORDWOLLE
DELMENHORST
Nordwestdeutsches
Museum für
IndustrieKultur



27
NOVEMBER

MATHEMATIK
ZUM
ANFASSEN



Anmeldung für
Schulklassen und
Familiengruppen
erforderlich.

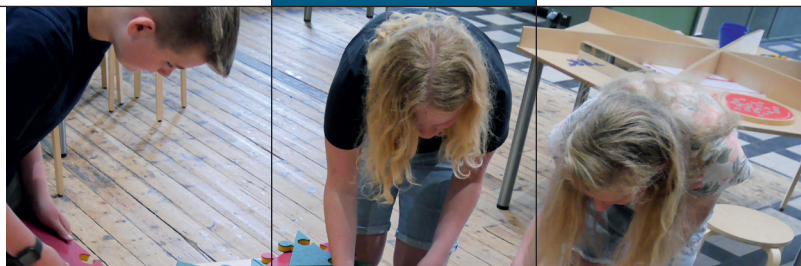
Der Eintritt beträgt
2 Euro pro Person,
pädagogische
Begleitpersonen sind
davon ausgenommen.

BIS

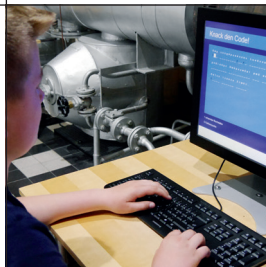
10
DEZEMBER

'23

Ab dem 23.10.2023
unter Tel: (04221)
2985812 oder per
Mail:
nordwolle Museen@
delmenhorst.de



Nordwolle Delmenhorst
Nordwestdeutsches
Museum für
IndustrieKultur
Am Turbinenhaus 10-12
27749 Delmenhorst



Mathematische
Phänomene
erleben
und verstehen

Tel. (04221) 298 58 12
Fax (04221) 298 58 15
nordwolle Museen@delmenhorst.de
www.delmenhorst.de/museum
www.nordwolle Museen.jimdo.com

Wanderausstellung

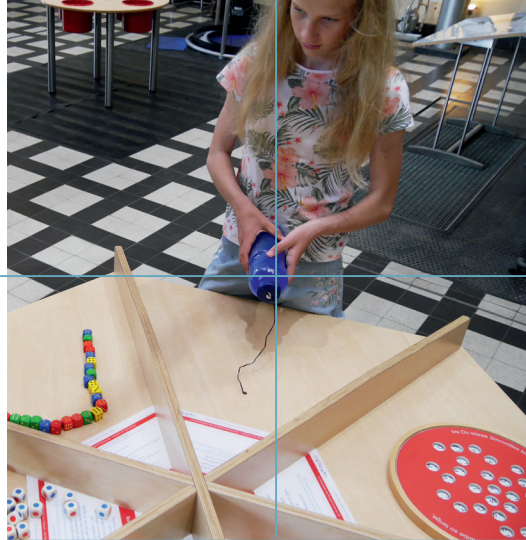
mathematikum
Mathematik zum Anfassen.



„Mathematik zum Anfassen“ – unter diesem Titel werden seit 1994 Ausstellungen veranstaltet, in denen Besucher:innen mathematische Phänomene direkt erleben können und so einen neuen Zugang zur Mathematik erhalten.

Keine Gleichung, keine Formel, keine Textaufgabe erwartet die Besucher:innen der Mitmach-Ausstellung „Mathematik zum Anfassen“. Hier laden Seifenblasen, Kugelbahnen, Knobelspiele und Puzzles Groß und Klein, Mathe-Liebhaber:innen und Menschen, denen Mathematik bisher nichts sagte, dazu ein, sich mit einer der ältesten Wissenschaften auseinander zu setzen. „Hands on“ heißt die Devise. Man nähert sich der Mathematik mit realen Erfahrungen, nicht mit formaler Sprache und Theorien. Am Ende des Besuches werden Besucher:innen sagen: „Mathe macht glücklich!“.

Die Wanderausstellung „Mathematik zum Anfassen“ wurde vom Mathematiker Gießen entwickelt und tourt durch Deutschland, Europa und die Welt. Diese Institution ist das erste mathematische Mitmachmuseum der Welt. Es begeistert jährlich etwa 130.000 Besucher:innen.



Die Sonderausstellung besteht aus 30 Experimenten und richtet sich an Kinder und Jugendliche ab Klasse 3. Die Zusammenstellung der interaktiven Exponate eröffnet den Besucher:innen einen neuen, spielerischen Zugang zur Mathematik und spiegelt eine große Themenvielfalt wider. Die Besucher:innen erwarten eine Mischung aus Aktion und Konzentration, aus Handeln und Denken, aus Einsicht und Vergnügen.

Aufenthaltsdauer
etwa 90 Minuten

Besuchsintervalle
für Schulklassen:
08.15 Uhr – 9.45 Uhr
10.00 Uhr – 11.30 Uhr
11.45 Uhr – 13.15 Uhr
13.30 Uhr – 15.00 Uhr
15.15 Uhr – 16.45 Uhr

Mo, 04. Dez., 19 Uhr
Vortrag zur Ausstellung
„Mathematik zum Anfassen“,
von dem Erfinder des
Mathematikums in
Gießen, Prof. Albrecht
Beutelspacher
Eintritt 2 Euro

27. NOV.
— 10. DEZ.
2023

