

MITTEILUNG NR.
8/2019

ORT, DATUM
Heilbronn, 26.03.2019

KONTAKTPERSON
Thomas Rauh

KONTAKT
07131.88795-429

experimenta Zahlen und Fakten 2019

Deutschlands größtes Science Center bietet ab 31. März 2019 auf 25.000 Quadratmeter Fläche eine einzigartige Wissens- und Erlebniswelt. Hier wird Wissenschaft und Technik mit allen Sinnen erlebbar.

Eröffnung:	2009
Sitz:	Heilbronn
Förderer:	Dieter Schwarz Stiftung gGmbH
Geschäftsführer:	Dr. Wolfgang Hansch
Bereichsleitung:	
Science Dome / Technik:	Kenan Bromann
Kommunikation / Verwaltung:	Prof. Dr. Bärbel G. Renner
Pädagogik I:	Dr. Thomas Wendt
Pädagogik II:	Dr. Christian Sichau
Mitarbeiter:	ca. 150 zzgl. Mitarbeiter im Besucherservice
Besucher experimenta:	1,3 Millionen (14.11.2009-30.07.2017) 250.000 (Planzahl pro Jahr für die neue experimenta)
Besucher MS experimenta: (in 2018)	30.492 (davon 10.487 Laborkursteilnehmer)
Konzept:	Erlebniswelten mit Science Dome, Sternwarte und Experimentaltheater Entdeckerwelten mit den Ausstellungen Stoffwechsel, Kopfsachen, Weltblick und Forscherland Forscherwelten mit acht Laboren, einer Experimentierküche und Maker Space

Highlights

- ⇒ Größtes Science Center Deutschlands mit 25.000 Quadratmeter Fläche
- ⇒ In Deutschland einzigartige Laborwelt mit acht Laboren, Experimentierküche, Schülerforschungszentrum und Maker Space für junge innovative Macher
- ⇒ Weltweit einmaliger Science Dome mit um 180° drehbarem Auditorium, 100 m² großer Experimental- und Showbühne sowie einem 700 m² großen Kuppelscreen
- ⇒ Barrierefreie Sternwarte mit Deutschlands erster All sky-Kuppel und vier Beobachtungsteleskopen auf der Dachterrasse
- ⇒ 275 interaktive Mitmachstationen in den Entdeckerwelten und vier Kreativstudios
- ⇒ Experimentaltheater für Kinder bis zehn Jahre
- ⇒ Maker Space als Plattform zum Ausprobieren und zum praktischen Arbeiten sowie Forum als Ort des intensiven Austauschs

Meilensteine

- 2009 Eröffnung der experimenta am 14. November mit 7.500 Quadratmeter Ausstellungsfläche und 150 interaktiven Exponaten. In der „akademie junger forscher“ stehen fünf speziell für die jeweilige Altersgruppe ausgestattete Labore und Ateliers zum Experimentieren unter fachkundiger Anleitung zur Verfügung.
- 2017 Bis zum 30. Juli, dem letzten Öffnungstag der bisherigen experimenta besuchen mehr als 1,3 Millionen Besucher das Science Center.
- 2018 Anfang des Jahres startet der Betrieb der schwimmenden Laborwelt MS experimenta. Das 105 Meter lange Schiff ist ein einzigartiges schwimmendes Science Center und bietet auf über 500 Quadratmetern vielfältige Angebote.
- 2019 Zwei Wochen vor dem Start der Bundesgartenschau in Heilbronn öffnet die neue experimenta am 31. März als Deutschlands größtes Science Center. Auf 25.000 Quadratmeter Fläche bietet sie eine einzigartige Wissens- und Erlebniswelt.

Fakten zum Neubau

Gebäudehöhe:	39,05 m
Bruttogeschossfläche:	18.052 m ² (inklusive Bestandsbau: 25.000 m ²)
Bruttoinhalt:	110.000 m ³
Fläche Außenfassade:	6.137 m ²
Größte Fensterscheibe:	18,7 m ²
Verbauter Beton:	32.500 Tonnen
Verbauter Stahl:	5.039 Tonnen
Verbaute Kabel:	170 km Stromkabel und 87 km Datenkabel

Pressekontakt

Thomas Rauh
PR-Manager
Stellv. Pressesprecher
thomas.rauh@experimenta.science
Tel. 07131.88795-429

Prof. Dr. Bärbel G. Renner
Bereichsleiterin Kommunikation und Verwaltung
Pressesprecherin
baerbel.renner@experimenta.science
Tel. 07131.88795-343