

MITTEILUNG NR.
06/2026

ORT, DATUM
Heilbronn, 24.03.2026

KONTAKTPERSON
Thomas Rauh

KONTAKT
07131 88795-429

Langeweile ade: Osterferienprogramm der experimenta

Wer in den Osterferien Neues entdecken möchte, ist in der experimenta genau richtig. Mit dem neuen Film „Meine Freundin Roxy“ sowie den Live-Shows „SpektakulAIR“ und „Blitzgescheit“ bietet der Science Dome spannende Unterhaltung für Jung und Alt. Weitere Highlights sind die SkyNight zum Astronomietag am 28. März, ein Gewinnspiel und der Workshop „Mikrowelt“ am 2. und 9. April. Direkt nach den Osterferien bleibt das Science Center in Heilbronn am 13. und 14. April für Wartungsarbeiten geschlossen.

Für beste Unterhaltung in den anstehenden Schulferien hat die experimenta ein buntes Osterprogramm auf die Beine gestellt. Ein neuer Film im Science Dome erfreut dabei nicht nur Kinderherzen: Der vom experimenta-Team produzierte 360-Grad-Animationsfilm „Meine Freundin Roxy“ richtet sich an Kinder ab 6 Jahren und läuft regelmäßig in den Osterferien. Er basiert auf dem gleichnamigen Buch der Autorin Kenza Ait Si Abbou und ist in Zusammenarbeit mit ihr entstanden. Zur Handlung: Die kleine Lizzi findet auf ihrem Schulweg einen Roboter und schon beginnt ein Abenteuer voller Freundschaft, Neugier und Technik. Lizzi zeigt ihrer neuen Freundin die Welt und lernt dabei jede Menge über Künstliche Intelligenz und Computer.

Von schwebenden Wassergläsern und zu Berge stehenden Haaren

Ebenfalls im Science Dome läuft „SpektakulAIR“. In der Experimentalshow dreht sich alles um Luft und Bewegung. Vom schwebenden Wasserglas über Wirbelringe bis zur Fahrt mit einem Hovercraft bietet die Show Physik zum Staunen. Das Edutainer-Team der experimenta lässt Dinge fliegen und rotieren – alles mithilfe von Luftdruck, Zentripetalkraft und dem Rückstoßprinzip. Ein Besuch der Show eignet sich ab einem Alter von 6 Jahren. Wie unterhaltsam Wissenschaft sein kann, zeigt auch die Live-Show „Blitzgescheit“ (ab 8 Jahren). Mit einer Prise Humor und Mitmachelementen fürs Publikum lässt sie sogar ausgewählten Gästen die Haare zu Berge stehen – ganz zu schweigen von den gewaltigen Blitzen aus den Tesla-Spulen, die für Hochspannung pur sorgen.

Am 28. März ist der bundesweite Astronomietag. Auch die Sternwarte der experimenta beteiligt sich mit einem SkyNight Special am Abend daran und nimmt dabei den Mond in den Fokus. Zeitgleich findet zudem die Earth Hour statt – auch die experimenta macht dann das Licht aus, um ein Zeichen für mehr Umweltschutz zu setzen.

Ebenfalls am 28. März startet im Forum, der Ausstellungsfläche im Erdgeschoss des Hagenbucher Speichers, ein neues Angebot. Dort erwartet Spontanbesucherinnen und -besucher ein kostenfreies Angebot, das einen Einblick in die vielfältige Welt der experimenta gibt. Mitmachspaß wie in der Ausstellung gibt es an vier Exponaten, gute Unterhaltung wie im großen Science Dome bietet das Kurzfilmprogramm im Mini Dome und in der Bastelecke stehen beim Bau einer Marmeladenbahn oder von Fantasiegeschöpfen die eigenen Ideen im Mittelpunkt.

Ferien-Workshop rückt die Mikrowelt in den Fokus

Für Kinder ab 10 Jahren bietet das Laborteam der experimenta am 2. und 9. April den Ferien-Workshop „Mikrowelt“ an. Darin erlernen Jungforscherinnen und -forscher den Umgang mit dem Mikroskop und untersuchen selbst hergestellte Präparate: von Pflanzenteilen bis hin zu Mikroorganismen aus dem Wasser. Außerdem können sie in Moos nach Bärtierchen suchen und angefärbte Mundschleimhautzellen betrachten.

Spezielle Aktionen runden das Osterferienprogramm ab. Täglich findet die Live-Show „experimentAH!“ im 3. Stock der Ausstellung statt. In der Osteredition präsentieren die Edutainer verblüffende Experimente und die Antworten auf besondere Fragen: Kann ein Ei auf Salzkörnern balancieren? Welches Ei rollt schneller – das rohe oder das gekochte? Es geht um die Phänomene, die sich dahinter verbergen und natürlich auch um Eier.

Der Ostersonntag (4. April) wird zum Gewinnspieltag: Dann versteckt das experimenta-Team auf insgesamt sechs Bildschirmen im ganzen Haus jeweils ein digitales Osterei. Wer mindestens zwei davon entdeckt, die Fundorte auf dem Gewinnspielzettel notiert und in die Gewinnspielbox an der Kasse wirft, gewinnt mit etwas Glück ein Ostergeschenk zum Forschen und Experimentieren.

Schließtage am 13. und 14. April

Eine kleine Auszeit gönnt sich die experimenta direkt im Anschluss an die Osterferien: Am 13. und 14. April bleibt das Science Center für die Öffentlichkeit geschlossen. Dann wird die Zeit ohne Publikum für Service- und Wartungsarbeiten an den Mitmachstationen und an der Gebäudetechnik genutzt.

Pressekontakt

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