



experimenta
Das Science Center

Auf Welt(en)reise

Warum in die Ferne schweifen? Machen Sie einen Ausflug in die Welten der experimenta und gehen Sie einen ganzen Tag lang auf Entdeckungstour bei uns.

Wandeln Sie dabei gerne auf den Spuren unserer **Weltenprogramme**, die wir für Sie und Ihre Schul- oder Kindergartengruppen konzipiert haben. Mithilfe der Programmempfehlungen finden Sie schnell und einfach die Angebote, die am besten zu einem Thema passen: ob in der Ausstellung, im Forum, im Science Dome, in den Laboren, in der Sternwarte oder auch – für Kita- und Grundschulkinder – im Experimentaltheater. So können Sie ein bestimmtes Thema an einem Tag mit unterschiedlichen Methoden, didaktischen Ansätzen und Medien erforschen und diskutieren.

Hier einige aktuelle Programmempfehlungen für Sie:

Pinsels Nacht

In unserem Experimentaltheater lernen die Kinder den Maler Peter Pinsel kennen und gehen mit ihm auf eine Reise durch die Nacht. Das Stück ist eine zauberhafte Geschichte zum Mitmachen über Licht und Dunkelheit, Tiere und Menschen.

Nach der Vorstellung machen Ihre Schülerinnen und Schüler eine Rallye und wandeln auf Peter Pinsels Spuren durch das Forscherland.

Für wen? Vorschule bis einschließlich 4. Klasse

Was? Sachunterricht

Wo? Experimentaltheater und Ausstellung/Forscherland

Wann? je nach Verfügbarkeit buchbar



experimanta
Das Science Center

Das Geheimnis der Jahreszeiten

Warum kommen Pflanzen und Tiere so gut in Ihrer Lebenswelt zurecht? Das können Ihre Klassen bei unserem spannenden Komplettpaket zum Thema Anpassung von Lebewesen herausfinden. Besuchen Sie dabei gemeinsam den 3D-Film *Das Geheimnis der Jahreszeiten* in unserem Science Dome und machen Sie dann die dazugehörige Rallye durch die Ausstellung und evtl. noch einen passenden Laborkurs.

Für wen? 2. bis 6. Klasse

Was? Sachunterricht, Biologie

Wo? Labor, Science Dome, Ausstellung

Wann? je nach Verfügbarkeiten buchbar

Du und unsere Zukunft

Ab dem Schuljahr 2025/26 können Sie das **Weltenprogramm** an ausgewählten Terminen buchen: Mit diesem Programm können Sie anschaulich und anregend unterschiedlichste Aspekte von Nachhaltigkeit beleuchten. Nehmen Sie mit Ihrer Klasse im **Labor Kunststoffe** genauer unter die Lupe, erleben Sie die Science Dome-Show **Expedition Reef**, besuchen Sie unser **Forum** und machen Sie eine **Nachhaltigkeitsrallye** durch die Ausstellung.

Unabhängig von dem Weltenprogramm: Stellen Sie sich aus unserer Auswahl an Angeboten zum Thema Nachhaltigkeit einen **individuellen Tag zusammen** und beleuchten dabei das Thema unter unterschiedlichen Aspekten. Sie können mit Ihrer Klasse z.B. einen Laborkurs besuchen oder Workshop im Forum buchen. Anschließend bietet unser Science Dome eine eindrucksvolle Show zu Nachhaltigkeitsthemen oder Sie schließen Ihren Besuch mit einer Rallye durch unsere Ausstellung ab.

Für wen? ab 5. Klasse, bzw. das Weltenprogramm ab 9. Klasse

Was? Bildung für Nachhaltigkeit

Wo? Labor, Forum, Science Dome, Ausstellung

Wann? je nach Verfügbarkeiten buchbar

Du und deine Talente

Schülerinnen und Schülern stehen vor der spannenden Aufgabe, ihren weiteren beruflichen Weg zu planen. Welcher Beruf entspricht meinen Interessen? Welche Stärken habe ich? Im Rahmen des Programms „Du und deine Talente“ bieten die Welten der experimenta Schülerinnen und Schülern vielfältige Angebote für die Klassen 5 – 12 zur Berufs- und Studienorientierung. Die Angebote sind individuell planbar, kompetenzbezogen und ergänzen die schulischen Angebote.

Für wen? Ab 5. Klasse

Was? Studien- und Berufsorientierung

Wo? Ausstellung, Labor, Science Dome, Schülerforschungszentrum, Sternwarte, Maker Space sowie Praktika in unterschiedlichen Abteilungen der experimenta

Wann? je nach Verfügbarkeiten (Science Dome und Laborkurse) buchbar

Sie möchten mehr erfahren? Schreiben Sie dem Team Kita- und Schulkommunikation:

schulkommunikation@experimenta.science