



**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 Schulklassen 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 Grundschul Kinder – 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?** bis einschließlich 4. Klasse

**Was?** Sachunterricht

**Wo?** Experimentaltheater und Ausstellung/Forscherland

**Wann?** je nach Verfügbarkeit buchbar

### **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.



**experimenta**  
Das Science Center

**Für wen?** 2. bis 6. Klasse

**Was?** Sachunterricht, Biologie

**Wo?** Labor, Science Dome, Ausstellung

**Wann?** je nach Verfügbarkeiten buchbar

### **Du und unsere Zukunft**

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 *Der Klang der Erde*, besuchen Sie unser Forum und machen Sie eine Nachhaltigkeitsrallye durch die Ausstellung.

**Für wen?** ab Klasse 9

**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 Klasse 5

**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](mailto:schulkommunikation@experimenta.science)