



## ANGEBOTE FÜR GRUNDSCHULEN (KLASSE 1 – 6)

### INFORMATIONEN ZUM BESUCH

#### Eintritt für Schulklassen

4 € pro Person  
2 Begleitpersonen erhalten freien Eintritt

#### Termine

Wunschtermine auf Anfrage (Mo-Fr: 9:30 oder 11:00 Uhr, auf Wunsch auch 14 Uhr)  
**Ab Okt 2019:** Mi und Do: 9:30 und 11:00 Uhr feste Termine sowie feste Ferientermine siehe Kalender unter [www.planetarium.berlin](http://www.planetarium.berlin)

#### Buchung

[info@planetarium.berlin](mailto:info@planetarium.berlin)  
+49 30 421845-10 (Mo-Fr: 9-16 Uhr; Sa, So: 10-17 Uhr)

#### Adresse und Anfahrt

Munsterdamm 90, 12169 Berlin  
S-Bahn: S2, S25, S26 Priesterweg (10 min Fußweg)  
Bus: 187 Planetarium | M76, 170, 246

### PLANETARIUMSPROGRAMME

#### Lars – der kleine Eisbär

Klasse 1 bis 2 | 45 min  
De | Planetariumssaal



Der kleine Eisbär Lars lebt mit seiner Familie am Nordpol. Er rettet Wale nicht nur vor den Walfängern, sondern auch aus einer großen Not, in die sie durch das Abschmelzen eines Gletschers geraten sind. Die Kinder erfahren, warum Eisbären kleine Ohren haben und was das Abschmelzen des Meereises in der Arktis für Folgen für die Bären hat.

#### Das kleine 1x1 der Sterne

Klasse 1 bis 3 | 55 min | De | Planetariumssaal

Ihr werdet an Bord einer Raumstation gebeamt und fliegt mit Astronauten bis zum Mond und weiter zu den Planeten unseres Sonnensystems.

#### Raumschiff Erde

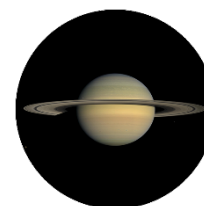
Klasse 1 bis 4 | 60 min | De | Planetariumssaal

Mit einem Countdown startet das Planetariums-Raumschiff und ihr saust in den Welt- raum. Ihr lernt die sonnenbeschienene Tag- seite der Erde sowie die dunkle Nachtseite mit den hellen Lichtern der vielen Städte kennen. Die Reise geht weiter zum Mond, unserem

nächsten Nachbarn, mit seinen unzähligen Kratern und dunklen Flecken. Am Ende be- suchen wir die Sonne, einen richtigen Stern!

#### Mit Raketen zu Planeten

Klasse 2 bis 5 | 60 min  
De | Planetariumssaal



Kommt mit auf eine spannende Abenteuerreise zu den acht Planeten unseres Sonnensystems! Neben dem kleinen Merkur und der glühend heißen Venus lernt ihr auch den Mars kennen und erfahrt, warum er der rote Planet genannt wird. Weiter geht die Weltraumtour zu den Riesenplaneten: Dem Jupiter mit seinen vielen Monden und dem Saturn mit seinen beeindruckenden Ringen.

#### Die Apollo Story – Capcom Go!

##### NEU

Ab Klasse 3 | 55 min | De | Planetariumssaal

Vor 50 Jahren setzte zum ersten Mal ein Mensch seinen Fuß auf einen anderen Him- melskörper als die Erde: den Mond. Was war nötig, damit das gelingen konnte? Wie ging und geht die Erforschung des Mondes weiter? Wir erzählen die Geschichte des ersten »klei- nen Schrittes« und schlagen einen Bogen bis in die heutige Zeit.

## Unser Blauer Planet

**NEU: Ab 21.09.2019**

Ab Klasse 3 | 55 min

De | Planetariumssaal

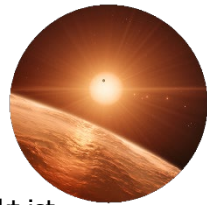


Unser Heimatplanet Erde ist ein kleiner blauer Punkt in den Tiefen des Weltraums. Ein Paradies mit vielen unterschiedlichen Landschaften und überall wimmelt es von Leben: Vom tiefsten Ozean bis hoch auf die Gipfel der Berge, vom schwülen Urwald bis in die Kälte der Eiswüsten. Wir wissen schon eine ganze Menge über die Erde – aber längst nicht alles. Lasst uns gemeinsam diese Welt erforschen, damit wir besser verstehen, wie alles zusammenhängt.

## Frühling, Sommer, Herbst und Mars

Klasse 5 bis 6 | 55 min |

De | Planetariumssaal



Gibt es Frühling auf dem Mars? Oder auf noch viel weiter entfernten Planeten? Ausgangspunkt ist die Bewegung der Erde um die Sonne. Von dort blicken wir immer tiefer in unsere Galaxis und lernen entlegene Welten kennen, auf denen dieselben Naturgesetze gelten wie auf der Erde. Auf dem Weg erfahren wir etwas über Forschungsinstrumente, die uns diese faszinierenden Erkenntnisse erst ermöglichen.

## Phantastisches Weltall

Ab Klasse 5 | 55 min | De | Planetariumssaal

Wie stellten sich die Menschen in der Antike den Kosmos vor und was wissen wir heute? Wir entdecken Sternbilder aus dem antiken Griechenland, erkunden unser Sonnensystem mit seinen Planeten, lernen den Lebenszyklus eines Sterns kennen und gehen der Frage nach dem Ursprung des Universums nach.

## Planeten

### Expedition ins Sonnensystem

Ab Klasse 5 | 60 min | De, En (Fremdsprache buchbar ab 30 Schüler) | Planetariumssaal

Raumsonden haben die verschiedenen Planeten unseres Sonnensystems erkundet und auf diesen fremdartigen Welten Spannendes und Beeindruckendes entdeckt. Lernt die Naturwunder der Planeten kennen – vom Mars über die Oberfläche eines Kometen bis hin zu den Gasriesen und dem Zwergplaneten Pluto.

## Ferne Welten, fremdes Leben

Ab Klasse 5 | 60 min | De, En (Fremdsprache buchbar ab 30 Schüler) | Planetariumssaal

Gibt es Leben im All? Begleitet uns auf einer fantastischen Spurensuche im Kosmos: Wir landen mit einer Raumsonde auf dem Mars und erforschen den Jupitermond Europa, unter dessen dickem Eispanzer sich ein gewaltiger Ozean verbirgt. Nehmt teil an der aufregenden Jagd nach erdähnlichen Planeten!

## Wie groß ist das Weltall?

Klasse 5 bis 6 | 55 min | De | Planetariumssaal

Wir lernen Größen, Entfernungen und Beziehungen im Universum kennen. Dabei entdecken wir das Planetensystem. Das Lichtjahr wird als Entfernungsmaßstab eingeführt. Neben unserer Milchstraße existieren Milliarden von Galaxien, von denen einige vorgestellt werden.

## FÜHRUNGEN

### Wilhelm-Foerster-Sternwarte

Im Anschluss an die Planetariumsvorführungen kann die Sternwarte oben auf dem Insulaner besucht werden. Dies ist im Eintrittspreis bereits enthalten.

## SONDERVERANSTALTUNGEN

### Sonne, Sterne, Mond & Co.

#### Live-Kosmical

Ab Klasse 1 | 60 min | De | Planetariumssaal

Eine bunte Revue aus Songs und Musik rund um Planeten, Sterne und Kometen mit der Leo-Borchard-Musikschule Steglitz-Zehlendorf. Das beliebte Kosmical verbindet Musiktheater und Astronomie. Mit variationsreicher Live-Musik, Bildprojektionen und Lasershow werden Erdlinge auf eine einstündige Reise zum Mond entführt. Dort stellen der »Mann im Mond« und seine Band die »Rockenden Sternschnuppen« mit anschaulichen Texten und einprägsamen Liedern seine Nachbarn – die Planeten – und den Rest des Weltalls vor.

#### Termine:

Di, 26.11., 11 Uhr | Mi, 27.11., 11 Uhr | Do, 28.11., 11 Uhr | Di, 03.12., 9 Uhr und 11 Uhr | Mi, 04.12., 9 Uhr und 11 Uhr | Do, 05.12., 9 Uhr und 11 Uhr