



ANGEBOTE FÜR OBERSCHULEN (KLASSE 7 – 12)

INFORMATIONEN ZUM BESUCH

Eintritt für Schulklassen

4 € pro Person
2 Begleitpersonen erhalten freien Eintritt

Termine

Kalender unter www.planetarium.berlin

Buchung

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

Adresse und Anfahrt

Prenzlauer Allee 80, 10405 Berlin
S-Bahn: S41, S42, S8, S85 Prenzl. Allee
Tram: M2 Fröbelstraße
Bus: 156 S Prenzlauer Allee (hält Grelstr.)

PLANETARIUMSPROGRAMME

Die Apollo Story – Capcom Go!

NEU

Ab Klasse 3 | 55 min | De, En, Fr, Es, It (inkl. 30 Min Live-Teil in Deutsch) | Planetariumssaal

Vor 50 Jahren setzte zum ersten Mal ein Mensch seinen Fuß auf einen anderen Himmelskörper 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 »kleinen Schrittes« und schlagen einen Bogen bis in die heutige Zeit.

Unser Blauer Planet

NEU: Ab 19.09.2019

Ab Klasse 3 | 55 min | De



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.

Phantastisches Weltall

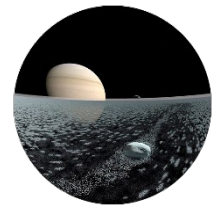
Ab Klasse 5 | 55 min | De, En, Fr, Es, It, Ru, Pl (inkl. 15 min Live-Teil in Deutsch) | Planetariumssaal

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 (inkl. 10 min Live-Teil in Deutsch) | Planetariumssaal



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

Sternstunde

Ab Klasse 5 | 60 min | De | Planetariumssaal

Hier erfahrt ihr, welche Objekte und Sternbilder aktuell am Berliner Himmel zu sehen sind. Außerdem fliegen wir hinaus in den Weltraum: vorbei an den Planeten des Sonnensystems und quer durch die uns nächsten Sterne. Dann verlassen wir die Milchstraße, unsere Galaxis – und kehren nach einem Abstecher in die fernsten Weiten des Alls wieder zurück unter die Sterne von Berlin.

Erde – Geburt eines Planeten

Ab Klasse 7 | 55 min | De, En (inkl. 30 min Live-Teil in Deutsch) | Planetariumssaal

Erlebt die faszinierende Geschichte des Ursprungs unseres Planeten! Entstanden vor 4,5 Milliarden Jahren aus einer gigantischen Gas- und Staubwolke, ist unsere Erde heute der einzige Planet mit Leben, den wir kennen. Wie kam es dazu und was ist das Besondere an unserer Heimat im Vergleich zu Mars oder Venus? Und wie beeinflusst der Mond das Leben auf der Erde? Welche Veränderungen sind auf unserem Planeten sind direkt oder indirekt auf uns Menschen zurückzuführen?

Aurora – Wunder des Nordlichts

Ab Klasse 7 | 60 min
De, En, Fr, It, Ja, Zh (inkl.
30 min Live-Teil in Deutsch)
Planetariumssaal



Das Polarlicht gehört zu den wunderbarsten Naturerscheinungen. Dem Astrofotografen Kwon O Chul gelang es weltweit zum ersten Mal, es in seinen vielen Facetten aufzunehmen. Wir bringen Euch die wissenschaftlichen Hintergründe des Phänomens näher.

Sterne über Berlin

Ab Klasse 7 | 60 min
De, En, Fr, Es, It, Ru, Zh
(inkl. 30 min Live-Teil in
Deutsch) | Planetariumssaal



Wir fliegen in 360° durch Zeit und Raum und erkunden die astronomische Forschung in Berlin. Wusstet ihr, dass der Planet Neptun von Berlin aus entdeckt wurde? Noch heute ist unsere Hauptstadt Heimat zahlreicher wissenschaftlicher Institute. Erlebt, was wir über die »Sterne über Berlin«, den Weltraum und unseren Platz im Kosmos wissen.

Dunkles Universum

Ab Klasse 7 | 60 min
De, En, Fr, Es, It, Ja, Zh
(inkl. 35 min Live-Teil in
Deutsch) | Planetariumssaal



Wir gehen auf eine Reise in die Tiefen des Universums und erfahren, welche Entdeckungen uns in den letzten 100 Jahren zu den großen kosmischen Rätseln geführt haben. Dabei schauen wir auf das Netz der Dunklen Materie, das die Galaxien zusammenhält, lauschen dem »Echo« des Urknalls und werfen einen Blick in die spannende Zukunft der Erforschung des Weltalls.

Unendliche Weiten

Ab Klasse 7 | 55 min | De | Planetariumssaal

Erlebt den Beginn unseres Universums vor 13,7 Milliarden Jahren und seht zu, wie Strukturen, Sterne und Galaxien entstehen. Das Weltall ist sehr dynamisch: Sterne leben und sterben, Galaxien werden geboren, kollidieren mit anderen und verschmelzen – ein ständiges Werden und Vergehen.

Sonnenstürme Gigantische Kräfte im All

Ab Klasse 7 | 60 min | De, En, Fr, Es, Ru, Zh,
Ar (inkl. 30 min Live-Teil in Deutsch)
Planetariumssaal

Am Himmel erscheint die Sonne gleißend hell und warm, aber keineswegs gefährlich. In und auf ihr wirken jedoch enorme Kräfte: Gasausbrüche, die Millionen von Kilometer ins All geschleudert werden; Sonnenflecken von der mehrfachen Größe unserer Erde; gewaltige Energieblitze, die unsere kühnsten Vorstellungen übersteigen. Wie entsteht diese Sonnenaktivität und wie beeinflusst sie unseren Planeten Erde? Erlebt die faszinierende Schönheit der Sonnenstürme und lernt die Gefahren kennen, die jene gewaltigen Kräfte für unseren Planeten bedeuten können.