

März 2012

Samstag 16 Uhr 17 Uhr	03.03. Lars der Eisbär (K) ALMA
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	04.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	06.03. Lars der Eisbär (K) ALMA +
Mittwoch 15 Uhr	07.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	10.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) ALMA
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	11.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Kosmische Evolution
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	13.03. Lars der Eisbär (K) ALMA +
Mittwoch 15 Uhr	14.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	17.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) ALMA
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	18.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Kosmische Evolution
Dienstag 16 Uhr 17 Uhr	20.03. Lars der Eisbär (K) ALMA
Mittwoch 15 Uhr	21.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	24.03. „ ASTRONOMIETAG “ Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	25.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Kosmische Evolution
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	27.03. Lars der Eisbär (K) Sternhimmel im April
Mittwoch 15 Uhr 19:30 Uhr	28.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Sternhimmel im April
Donnerstag 15 Uhr	29.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Freitag 15 Uhr	30.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	31.03. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne

(K) = Kinderveranstaltung
(F) = Familienveranstaltung

April 2012

Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	01.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	03.04. Lars der Eisbär (K) Orchideen +
Mittwoch 15 Uhr	04.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Donnerstag 15 Uhr	05.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	07.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	08.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	10.04. Lars der Eisbär (K) Orchideen +
Mittwoch 15 Uhr	11.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Donnerstag 15 Uhr	12.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	14.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	15.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 17 Uhr	17.04. Lars der Eisbär (K) Orchideen
Mittwoch 15 Uhr	18.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	21.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	22.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	24.04. Lars der Eisbär (K) Sternhimmel im Mai
Mittwoch 15 Uhr 19:30 Uhr	25.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Sternhimmel im Mai
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	28.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	29.04. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All

+ PLUS Veranstaltung zusätzlich
mit aktuellem Sternhimmel!

Wegweiser - Bus: Buslinie 21 ab Innenstadt und Hauptbahnhof bis Haltestelle Kreiszentrum/Zoo (abends alle 30 Minuten).
Fahrrad: Das Museum liegt am Osnabrücker Radrundweg (Station 1 - Zoo)
Anfahrt: Autobahn A30 Osnabrück-Hannover, Abfahrt OS-Nahne; ab Stadtzentrum den Hinweisschildern „Zoo“ folgen.

Reservierung: Eine Platzreservierung unter Tel. 0541/56003-51 (während der Museumsöffnungszeiten, Di 9 - 20 Uhr, Mi-Fr 9 - 16 Uhr, Sa 14 - 18 Uhr, So 10 - 18 Uhr) wird **dringend empfohlen**. Reservierte Karten müssen bis spätestens 5 Minuten vor Veranstaltungsbeginn abgeholt sein!

Eintritt

Erwachsene € 5,50 Familienkarte € 11,-
Ermäßigt € 2,50 Jahreskarten € 25,-/15,-/50,-
Für Sonderveranstaltungen gelten abweichende Preise!

Der Museumseintritt ist in diesen Preisen enthalten!



Einlass: Geöffnet wird kurz vor der Vorstellung, nach Beginn (**pünktlich!**) ist aus technischen Gründen **kein Einlass mehr** möglich. Nach Verlassen einer laufenden Veranstaltung ist auch keine Rückkehr mehr möglich!
Die Dauer der Veranstaltungen liegt bei 40 (Kinderprogramme) bis 55 Minuten. Die Vorstellungen finden bei jedem Wetter im klimatisierten Kuppelsaal statt. Programm- oder Terminänderungen (auch kurzfristig) bleiben vorbehalten!

Sterne - live: Sternführungen am Fernrohr:

Von der **Sternwarte** des Naturwissenschaftlichen Vereins auf dem **Oldendorfer Berg** kann der Sternhimmel **samstags nach Einbruch der Dunkelheit** (frühestens ab 20 Uhr) beobachtet werden - natürlich nur bei **klarem Wetter!**

Möchten Sie mehr über Astronomie wissen?

Dann sollten Sie an einem Treffen der Astronomischen Arbeitsgemeinschaft des Naturwissenschaftlichen Vereins teilnehmen - jeden letzten Freitag des Monats um 20 Uhr im Museum (außer während der Schulferien).

Museum am Schölerberg Natur und Umwelt · Planetarium

Klaus-Strick-Weg 10 · 49082 Osnabrück
Tel.: (0541) 56003-0 · Fax: (0541) 56003-37
E-Mail: info@planetarium-osnabrueck.de
www.planetarium-osnabrueck.de



© ESO/José Francisco Salgado

Planetarium

Programm Januar – April 2012

Digitale 360°
Fulldome-Projektion

Gefördert von der
Sparkasse Osnabrück

Durch die digitale Ganzkuppel-Videoprojektionstechnik mit modernsten LED-Beamern erschließen sich ganz neue Darstellungsmöglichkeiten. Neben dem klassischen Sternhimmel können Flüge durch Planeten-, Sternen- und Galaxiensysteme simuliert werden. Mit den neuen technischen Möglichkeiten zeigt das Planetarium auch neue Programme.

Museum am Schölerberg,
Natur und Umwelt · Planetarium



Hauptprogramm

für Jugendliche (ab etwa 10 Jahre) und Erwachsene

Die Macht der Sterne

Von der Himmelskugel zum Sonnensturm

Eine Geschichte der Himmelskunde von der Sternenscheibe von Nebula und deren Interpretation mit den Abläufen am Himmel bis hin zu den modernen Erkenntnissen über die Sterne und das Weltall. Produktion Planetarium Hamburg in Kooperation mit dem Landesmuseum für Vorgeschichte, Halle

Kosmische Evolution - Vom Urknall zum Leben

Die Entwicklung des Weltalls vom Urknall bis zur Entstehung von Sternen und Planeten sind die Voraussetzung dafür, dass sich auf der Erde das Leben entwickeln konnte. Dieses spanische Planetariumsprogramm aus Pamplona wird gemeinsam mit dem Planetarium Münster erstmalig in Deutschland präsentiert. Produktionsleitung Planetarium Pamplona

Orchideen – Wunder der Evolution

Die mehrfach ausgezeichnete Show führt in die Vielfalt der artenreichsten Pflanzenfamilie und deren Erforschung durch Charles Darwin ein. Produktion des Mediendoms Kiel gefördert durch die Volkswagenstiftung.

Augen im All

Beginnend mit Galileos erstem Blick durch ein Teleskop führt die Show die Besucher bis zu den modernsten Satellitenteleskopen Planck und Herschel der europäischen Weltraumorganisation. Neu als Fulldome-Projektion. Adam Majorosi, ESA und deutschsprachige Planetarien.

Neu: ALMA – Auf der Suche nach unseren kosmischen Ursprüngen

ALMA, das Atacama Large Millimeter Array, entsteht als die grösste Radioastronomiesternwarte auf 5000 Meter Höhe in der chilenischen Atacama-Wüste. Ihr Ziel ist die Erforschung unserer kosmischen Ursprünge. APLF und Planetarium Hamburg.

SCHÖN SCHAURIG -

Im Dunkeln erzählt: Geschichten und Märchen mit Gänsehautreaktion erzählt von Werner Deflorian

Samstag, 25. Febr., 20 Uhr, Eintritt 12,- €/erm. 10,- €

Um Gespenster zu besänftigen, braucht es Mut und ein kindliches Gemüt. Beides bringt der Held im japanischen Märchen „GESPENSTER IM BERG-TEMPEL“ mit und was dann passiert, hängt ganz vom aktiv beteiligten Zuhörpublikum ab. - Alle Geschichten an diesem Abend erreichen die Grenze, wo Phantasie und Reales miteinander wetteifern und dadurch eine ganz besondere Wirkung erzeugen.

Der Sternhimmel im ...

Während dieser Live-Vorführungen werden Sternbilder und bemerkenswerte Erscheinungen am Sternhimmel vorgestellt, die im jeweiligen Monat beobachtet werden können. Zusätzlich werden in jeder Vorstellung ausgewählte, aktuelle Themen behandelt.

Kinder- und Familienprogramme

für Kinder ab etwa 5 Jahren

Lars – der kleine Eisbär

In dem spannenden Abenteuer „Kleiner Eisbär in der Walbucht“ von Hans de Beer rettet Eisbär Lars die Wale vor den Walfängern und aus einer großen Not, in die sie durch das Abschmelzen eines Gletschers geraten sind. Die Planetariumsshow führt von den Bären am Himmel zu der liebevoll erzählten Geschichte von Lars und seinen Freunden bis hin zur Arktis, in der die Kinder mit eindrucksvollen Bildern den Lebensraum der wirklichen Eisbären kennenlernen. Produktion Fachhochschule Kiel



Das kleine 1x1 der Sterne

An Bord einer Raumstation geht der Flug zum Mond, den Planeten und in gefährliche Nähe der Sonne. Die Sternbilder werden gefahrlos vom Garten aus beobachtet. Produktion Zeiss-Planetarium Jena



Schulvorführungen

Vormittags werden Vorführungen für Schulklassen und Kindergärten angeboten, die zunächst noch weitestgehend mit dem traditionellen Sternprojektor durchgeführt werden. Um eine optimale Betreuung zu ermöglichen, werden diese Veranstaltungen **nur nach Voranmeldung** (Tel. 0541/56003-60) durchgeführt. Ein Blatt mit näheren Informationen kann beim Museum angefordert werden.

Es sind auch Vorführungen in englischer oder französischer Sprache möglich!

Kindergeburtstage im Planetarium

Programme und Anmeldungen beim Museum!

Sondertermine für Gruppen

sind nach Absprache ebenfalls möglich.

Termine



Januar 2012

Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	03.01. Lars der Eisbär (K) Sternhimmel im Januar
Mittwoch 15 Uhr 16 Uhr 19:30 Uhr	04.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Kosmische Evolution + Sternhimmel im Januar
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	07.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	08.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	10.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne +
Mittwoch 15 Uhr	11.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	14.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	15.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	17.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne +
Mittwoch 15 Uhr	18.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	21.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	22.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	24.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne +
Mittwoch 15 Uhr	25.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	28.01. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	29.01. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	31.01. Lars der Eisbär (K) Sternhimmel im Februar

Februar 2012

Mittwoch 15 Uhr 19:30 Uhr	01.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Sternhimmel im Februar
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	04.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Orchideen
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	05.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	07.02. Lars der Eisbär (K) Die Macht der Sterne +
Mittwoch 15 Uhr	08.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	11.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Die Macht der Sterne
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	12.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	14.02. Lars der Eisbär (K) ALMA +
Mittwoch 15 Uhr	15.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr	18.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) ALMA
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	19.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	21.02. Lars der Eisbär (K) ALMA +
Mittwoch 15 Uhr	22.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K)
Samstag 16 Uhr 17 Uhr 20 Uhr	25.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) ALMA SCHÖN SCHAURIG - Geschichten
Sonntag 15 + 16 Uhr 17 Uhr	26.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Augen im All
Dienstag 16 Uhr 19:30 Uhr	28.02. Lars der Eisbär (K) Sternhimmel im März
Mittwoch 15 Uhr 19:30 Uhr	29.02. Kleine 1 x 1 der Sterne (K) Sternhimmel im März