



PLANETARIUM^{HH}

SONDERVERANSTALTUNG/STERNENWISSEN

AWESOME LIGHT – FASZINIERENDES STERNENLICHT

mit Shawn Laatsch, Planetariumsdirektor am Imliloa Astronomy Center of Hawaii

Shawn Laatsch, der seit einigen Jahren eng mit den dortigen Astronomen kooperiert, um deren astronomische Datensätze für Echtzeit-Visualisierungen in Planetarien aufzubereiten, lässt uns diesen Forschern bei ihren Vorstößen in die Tiefen der Sternenwelt über die Schulter schauen und präsentiert uns die neuesten, faszinierenden Ergebnisse. Aus Hawaii mitgebracht hat er dabei auch die neueste Episode seiner Planetariumsserie "Awesome Light", die sich mit dem Vorstoß in für uns bisher unsichtbare Bereiche des Sternenlichts beschäftigt. In spektakulären 360-Grad-Filmsequenzen und 3-D-Visualisierungen erleben wir dabei sowohl die modernsten Teleskope als auch deren Forschungsergebnisse: Mit dem "Smithsonian Submillimeter Array" sehen wir die Überreste eines Kometeneinschlages auf Jupiter; wir fliegen ins Zentrum unserer Milchstraße und sehen dort mit dem "James Clerk Maxwell Telescope" spektakuläre Gasströme, untersuchen mit dem "Caltech Submillimeter Observatory" die Sternentstehung in der berühmten "Strudel-Galaxie" M51 und erforschen das wohl größte schwarze Loch und dessen Jet mithilfe der "Very Long Baseline Array". Es ist eine ganz besondere Begegnung von Himmel und Erde, die Sie an diesem Abend erwartet! Der Vortrag findet in englischer Sprache statt. Eine Simultanübersetzung wesentlicher Passagen wird über das Guideport-System angeboten (auf Anfrage am Empfang). Die 25-minütige Planetariumsshow wird in deutscher Sprache als Deutschlandpremiere gezeigt.

Freitag, 2. Juli 2010, 19:30 Uhr

Eintritt: 8,- Euro, ermäßigt: 5,- Euro

Bildmaterial (frei zum Abdruck bei Copyright-Nennung: Imliloa Astronomy Center, Hilo (Hawaii): http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/08_Sondervortraege/2008Quartal4/081121Vortrag_Hawaii_005.jpg Imliloa Astronomy Center, Hilo http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/08_Sondervortraege/2008Quartal4/081121Vortrag_Hawaii_004.jpg Shawn Laatsch

STERNENTHEATER/STERNENKONZERT

DER VOGEL HAT HUMOR – WILHELM BUSCH UNTER DEM STERNENHIMMEL

Mit Mario Freivogel (Rezitation), Willy Freivogel (Flöte) und Siegfried Schwab (Gitarre)

Das brillante Musiker-Duo Leccornia gestaltet mit dem beliebten Schauspieler Mario Freivogel unter Hamburgs schönsten Sternen einen ganz besonderen Abend zwischen Klang und Wort.

Wilhelm Busch – charismatisch, scheu, eigenwillig, melancholisch und humorvoll – ein außergewöhnlicher Mensch, genauso vielschichtig und lebendig wie seine Geschichten! Mario Freivogel bringt uns den Künstler und Menschen näher: Märchenhaftes steht neben den berühmten Reimen und Streichgeschichten und wird von seinen Gedichten und den Gedanken zum Leben ergänzt. Kleine, private Anekdoten aus dem Leben Buschs bringen dem Publikum überdies einen Künstler näher, dessen Werk auf das kulturelle und gesellschaftliche Geschehen in Deutschland große Auswirkung hatte. Buschs Krisen, sein Glück, seine privaten Erlebnisse und seine Weltsicht prägen sein Werk, aus dem Mario Freivogel sensibel rezitiert.

Das renommierte DUO LECCORNIA mit Willy Freivogel (Flöte) und Siegfried Schwab (Gitarre) ergänzt das Programm musikalisch mit Werken der Klassik, Romantik und Komponisten aus dem 20. Jahrhundert. Dabei werden virtuose und stimmungsvolle Werke von Wolfgang Amadeus Mozart, Ludwig van Beethoven, Ernesto Nazareth, F.J. Gossec, Emil Desportes, Leonardo de Call und Siegfried Schwab zu hören sein.

Sonntag, 4. Juli 2010, 20 Uhr

Eintritt: 21,50 €, ermäßigt: 17,50 €

Bildmaterial (frei zum Abdruck bei Copyright-Nennung: Willy Freivogel): http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/06_Konzert/2008Quartal3/Freivogel_DuoLeccornia_004.jpg Duo Leccornia http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/06_Konzert/2008Quartal3/Freivogel_001.jpg Mario Freivogel

Planetarium Hamburg, Karten: 040 / 4288652-10, www.planetarium-hamburg.de

Pressekontakt: Anja Michalke, Tel.: 040/428 86 52-66, presse@planetarium-hamburg.de



PLANETARIUM^{HH}

STERNENTHEATER

NDR-HÖRSPIEL IM PLANETARIUM

Einmal im Monat laden wir Sie zu einer akustischen Reise unter nächtlichem Sternenhimmel ein. Wir präsentieren Ihnen Literatur-Adaptionen, Krimis, Science Fiction, Boulevardeskes, Klassiker der Hörspielgeschichte und Modernes – das Beste aus den Produktionen des NDR.

"Die nächsten besten" von Dunja Arnaszus

Anne Westphal entschließt sich, sich selber überflüssig zu machen. Die Elektrotechnikerin verlegt ein Netz von Bewegungsmeldern, Lichtschranken und daran gekoppelten Bandansagen in der Wohnung und verlässt ihre Tochter. Der Vater der Familie, ein Bakteriologe, erzählt seiner Tochter allabendlich via Handy Science-Fiction-Geschichten, deren Protagonisten Erreger von Infektionskrankheiten sind. Martha Westphal, 10 Jahre, scheint wenig berührt, zumal sie mit wichtigeren Dingen befasst ist: Gemeinsam mit ihrer Freundin Leonie fantasiert sie über die Rettung der Welt. Vor dem Eintreten des ultimativ kathartischen Happy Ends müssen die Heldinnen und Helden des familiären Alltags Begegnungen mit Diebstahl, Erpressung und Tod (wenn auch nur von Säugetieren niederer Ordnung) durchleiden.

Dunja Arnaszus arbeitete in England als Zirkus- und Performancekünstlerin. Sie ist heute u. a. als Autorin und Dramaturgin tätig und lebt in Hamburg.

Dienstag, 6. Juli 2010, 19:30 Uhr
Eintritt: 8,- Euro, ermäßigt: 5,- Euro

STERNENKONZERT

TANABATA – ZWEI STERNE, IN LIEBE VEREINT

Ein romantischer Abend zum japanischen Tanabata-Fest mit Fumiko Shiraga (Klavier) und Thomas W. Kraupe (Sternenreise)

Traditionell feiern die Japaner am 7. Juli das Tanabata-Fest. Es ist ein Fest der Liebenden, das seine Entsprechung am Himmelszelt findet. In dieser Nacht erwartet Sie ein fernöstlicher Sternenzauber im Planetarium Hamburg: Unter dem Sternenzelt erzählt die Japanerin Fumiko Shiraga von der rührenden japanischen Sage, die das Fest prägt, und spielt Werke von Tschaikowsky, Schumann, Chopin sowie Kompositionen von Michio Hirai und Kozaburo Miyagi. Planetariumsdirektor Thomas Kraupe geleitet Sie dazu über die sommerliche Milchstraße und erzählt Ihnen Erstaunliches über diese funkelnde Pracht. Eine musikalisch-astronomische Entdeckungsreise in glühende Sternenfeuer und Sternbilder über dem Pazifik erwartet Sie!

Mittwoch, 7. Juli 2010, 20 Uhr
Eintritt: 15,- Euro

Bildmaterial (frei zum Abdruck bei Copyright-Nennung: Hardy Brackmann/Planetarium Hamburg):

http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/06_Konzert/Sternenklang_Shiraga_001.jpg Fumiko Shiraga

SONDERVORTRAG

STERNE UND KALENDER – VOM ORIENT ZUM OKZIDENT

Ein Vortrag von Rahlf Hansen, Planetarium Hamburg

Die "Himmelsscheibe von Nebra" gibt Einblick in das erstaunliche astronomische Wissen unserer Vorfahren. Sie scheinen einen komplizierten Kalender gekannt zu haben, der Sonne, Mond und Sterne berücksichtigt. Das Bildprogramm der Himmelsscheibe gibt aber auch Hinweise auf den Ursprung dieses Wissens: den Orient. Mit dem Transport des seltenen Zinns für die Bronze über gewaltige Entfernungen verbreiteten sich auch neue Ideen. Die Bronzezeit kann als eine frühe Form der globalisierten Welt betrachtet werden. Die damaligen Kalendertypen haben sich in verschiedener Weise bis in unsere Zeit gehalten - unbemerkt bis zu unserem Osterfesttermin, der in abgewandelter Weise auch auf der Himmelsscheibe verschlüsselt ist.

Wie spannend es sein kann, den astronomischen Geheimnissen früherer Jahrtausende nachzuspüren, erleben Sie in Rahlf Hansens kenntnisreichem Vortrag.

Freitag, 16. Juli 2010, 19:30 Uhr

Eintritt: 8,- Euro, ermäßigt: 5,- Euro

Bildmaterial: http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/08_Sondervortraege/2010Quartal3/100716Vortrag_Hansen_002.jpg Eine frühe Version der Himmelsscheibe von Nebra. Frei zum Abdruck bei Copyright-Angabe: LDA Sachsen-Anhalt, J. Lipták

STERNEWISSEN

STERNE UND PLANETEN IM SOMMER 2010

Die aktuelle Himmelsvorschau mit dem Astronomen Thomas W. Kraupe

Nehmen Sie Platz in unseren bequemen Liegesesseln und erleben Sie bei jedem Wetter den Sternenhimmel über Hamburg ? eine sternklare Nacht fernab störender Lichter.

Der Direktor des Planetariums gibt Ihnen eine Vorschau auf die aktuellen und eindrucksvollen Himmelsereignisse der kommenden Wochen. Sie lernen die wichtigsten Sternbilder der Jahreszeit kennen und bekommen fachkundige Anleitung, damit Sie Sterne und Planeten danach bei klarer Sicht auch unter freiem Himmel finden!

Mit der einzigartigen "Himmelsmaschine" ZEISS Universarium 9 simuliert der Planetariumsdirektor für Sie naturgetreu den Lauf des Mondes und den Aufstieg der Sonne im Tierkreis zum Sommerpunkt. Sie erleben in Zeitraffung die Bewegung der Planeten und sehen dabei, wie "Abendstern" Venus, der Ringplanet Saturn und der rötliche Mars von April bis Juni durch die Sternbilder ziehen. Bei einer Reise über den Erdäquator bis in die Polarnacht der Antarktis lernen wir auch den prächtigen südlichen Sternenhimmel kennen und heben schließlich ab in den Weltraum, um auch einen außerirdischen Blick auf unser Planetensystem zu ermöglichen. Empfohlen ab 10 Jahren.

Freitag, 23. Juli 2010, 19:30 Uhr

Eintritt: 8,- Euro, ermäßigt: 5,- Euro

Bildmaterial: http://www.planetarium-hamburg.de/fileadmin/bildarchiv/02_Wissen/Sterne_und_Planeten/PlanetariumHamburg_ZeissUniversarium9.jpg

Der Sternenprojektor Universarium IX, frei zum Abdruck bei Copyright-Nennung: Tim Florian Horn



PLANETARIUM^{HH}

REGELMÄSSIG STATTFINDENDE PROGRAMME IM PLANETARIUM HAMBURG:

STERNENWISSEN: „Auf der Suche nach unseren kosmischen Ursprüngen – die ALMA-Planetariumsshow“ / „Augen im All – Vorstoß ins unsichtbare Universum“ / „Die Macht der Sterne“ / „Kosmische Kollisionen“ / „In die Tiefen des Universums“ / „Unendliche Weiten – vom Urknall zur Erde“ / „Sind wir allein? Die Suche nach Leben im All“ / „Sterne der Pharaonen – Götter, Gräber und Gestirne am Nil“ / „Reise zu den Sternen“ / STERNENPOESIE: „Adamas – das Reich des Lichts“ / STERNE FÜR KINDER: „Marvi Hammers Reise zum Mond“ / „Sonne, Mond und Sterne für Kinder“ / „Das Geheimnis der Papierrakete“ / „Der kleine Tag – das Sternenmusical“ / „Kaluoka’hina – das Zauberriff“ / „Meine Heimat – Unser Blauer Planet“ / „Hexe Lilli fliegt zum Mond“ / STERNENTHEATER: „Der kleine Prinz“ / POPSTARS: „Dark Side of the Moon“ / „The Cosmic Wall – a Monument to Pink Floyd“ / „Deep Space Night 3.1“ / „Jean Michel Jarres AERO – Das Surround-Erlebnis“ / „Mike Batt präsentiert: Voices in the Dark“