Veranstaltungskalender

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **67 (2009)**

Heft 354

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Vorträge, Kurse, Seminare und besondere Beobachtungsanlässe

OKTOBER

Montag, 5. bis Freitag, 9. Oktober 2009, jeweils ab 20 Uhr MESZ
Sternwarte Bülach: Herbst-Astronomiewoche
Sternabende für die ganze Familie. Unter kundiger Führung werden die Objekte des Herbsthimmels gezeigt. Details: www.sternwartebuelach.ch

Mittwoch, 14. Oktober 2009, 20 Uhr
Weltraumvortrag mit Dr. Bruno L. Stanek
Referent: Dr. Bruno L. Stanek
Ort: Aula, Freies Gymnasium: Beaulieustrasse 55, 3012 Bern
Veranstalter: Foto Video Zumstein, Bern und Astronomische Gesellschaft Bern

Freitag, 16. Oktober 2009
Vortrag: «Entstehung der Elemente (u. Isotope) im Universum»
Referent: Prof. F.-K. Thielemann
Details: www.aguz.ch

Samstag, 17. Oktober 2009, 20.45 Uhr MESZ
Vortrag: Thema noch offen
Referent: Kuno Wettstein
Ort: Hotel Randolins, St. Moritz, Saal Guarda, www.engadiner-astrofreunde.ch

Montag, 19. Oktober 2009, 20 Uhr MESZ
Vortrag: Die Vermessung des Universums
Referent: Prof. Dr. Gustav A. Tammann
Ort: Aula des Schulhausareals 'Gsteighof', Burgdorf
Veranstalter: Casino-Gesellschaft Burgdorf

23. Oktober 2009 (Freitag) - 24. Oktober 2009 (Samstag)
Jurasternwarte Grenchenberg: Tag des Offenen Daches
Fr, 19:30 - 22:00, Zeitreise zu Galileo: Beobachten wie Galileo
Sa, 14:00 - 16:00, Die Sonne als Uhr: Sonnenbeobachtung
Sa, 19:30 - 22:00, Zeitreise zu Galileo: Beobachten wie Galileo
Ort: Jurasternwarte: Grenchen, Internet: http://www.jurasternwarte.ch/

Montag, 26. Oktober 2009
Spezialführung «Neptun und Uranus», Urania-Sternwarte Zürich
Details und Anmeldung: www.aguz.ch

Samstag / Sonntag, 31. Oktober / 1. November 2009
6. Tagung der VdS-Fachgruppe «Geschichte der Astronomie»
Ort: Argelander-Institut für Astronomie: Auf dem Hügel 71, D-53121 Bonn
Internet: http://geschichte.fg-vds.de/

NOVEMBER

Montag, 9. November 2009 20 Uhr - 22.15 Uhr MEZ
Was erzählen uns Meteoriten über das frühe Sonnensystem?
Referent: PD Dr. Ingo Leya, Uni Bern
Ort: Tertianum: Göttibachweg 2, 3600 Thun
Veranstalter: Astronomische Vereinigung Berner Oberland (AVBeO)

Freitag / Samstag, 13. / 14. November 2009, 9.30 Uhr / 8.15 Uhr MEZ
189. Jahreskongress SCNAT 2009 & Abschlusfeier Internationales Jahr der Astronomie im Verkehrshaus Luzern
«Are we alone?» – Stand des Wissens heute – Astronomie im Dialog
An beiden Tagen finden hochkarätige Vorträge statt. Mehr dazu lesen Sie auf S. 18 in dieser ORION-Ausgabe oder auf den angegebenen Webseiten.

NOVEMBER

Samstag, 14. November 2009, 20.45 Uhr MESZ
Vortrag: Archäoastronomie – oder warum uns die Astronomie seit jeher beschäftigt
Referent: Ralf Vanscheidt
Ort: Hotel Randolins, St. Moritz, Saal Guarda, www.engadiner-astrofreunde.ch

Freitag, 27. November 2009
Vortrag: «Auch wir sind Sternenstaub: Reise in unsere astronomische Vergangenheit»
Referent: Prof. A. Altwegg, Details: www.aguz.ch

RAUMFAHRT

Freitag, 13. November 2009
ROSETTA-Vorbeiflug
Ort: Gebäude Exakte Wissenschaften, Universität Bern: Sidlerstrasse 5, 3012 Bern
Internet: http://space175.unibe.ch/rosetta/programm.html

1995 begannen die Arbeiten am Bau der Rosetta Sonde. Im gleichen Jahr schlug das Team vom Berner Prof. Hans Balsiger zusammen mit neun internationalen Instituten das Instrument ROSINA für diese Mission vor und das Experiment wurde von der ESA auch ausgewählt. Am 13. Januar 2003 hätte die Sonde zum Kometen Wirtanen starten sollen. Ein Absturz einer Ariane V Rakete im Dezember 2002 verzögerte den Start um mehr als ein Jahr. Am 2.3.04 hob Rosetta von Französisch Guyana mit einem Bilderbuchstart ab. Am Freitag, 13. November 2009 wird Rosetta zum dritten und letzten Mal an der Erde vorbeifliegen. Dann wird sie rund 4500 Millionen Kilometer zurückgelegt haben und seit 2082 Tagen unterwegs sein. Es dauert dann nochmals fast gleich lang, bis Rosetta ihr Ziel, den Kometen Churyumov-Gerasimenko erreicht.

ZUM VORMERKEN

Samstag, 15. Januar 2010, 16.30 Uhr MEZ
Astronomische Jahresvorschau 2010 im Planetarium des Verkehrshauses Luzern
Referenten: Daniel Schlup, Leiter des Planetariums & Markus Burch, Astronomische Gesellschaft Luzern AGL.
Detailinformationen zu dieser Veranstaltung erscheinen dann im Dezember-ORION.

Wichtiger Hinweis

Veranstaltungen wie Teleskoptreffen, Vorträge und Aktivitäten auf Sternwarten oder in Planetarien können nur erscheinen, wenn sie der Redaktion rechtzeitig gemeldet werden. Der Agenda-Redaktionsschluss für die April-Ausgabe (Veranstaltungen Dezember 2009/ Januar 2010) ist am 15. Oktober 2009.

Sternwarten und Planetarien

ÖFFENTLICHE STERNWARTEN

Jeden Freitag- und Samstagabend, ab 21 Uhr
Sternwarte «Mirasteilas», Falera
Eintritt Fr. 15.– (Erwachsene), Fr. 10.– (Kinder und Jugendliche bis 16 Jahren) Bei öffentlichen Führungen ist eine Anmeldung erforderlich. Sonnenbeobachtung: Jeden 1. und 3. Sonntag im Monat bei schönem Wetter von 10 bis 12 Uhr.

Jeden Donnerstagabend, ab 20 Uhr
Schul- und Volkssternwarte Bülach
Sonnenbeobachtungen von Mitte Mai bis Mitte August zu Beginn der Abendbeobachtung. Eintritt frei.

Jeden Dienstag, 20 bis 22 Uhr (bei Schlechtwetter bis 21 Uhr)
Sternwarte Hubelmatt, Luzern
Sonnenführungen im Sommer zu Beginn der öffentlichen Beobachtungsabende. Jeden Donnerstag: Gruppenführungen (ausser Mai - August)

Jeden Mittwoch, ab 19.30 Uhr (Winter), nur bei gutem Wetter
Sternwarte Rotgrueb, Rümlang
Im Sommerhalbjahr finden die Führungen ab 21 Uhr statt. Sonnenbeobachtung: Jeden 1. und 3. Sonntag im Monat ab 14.30 Uhr (bei gutem Wetter).

Während der Sommerzeit, mittwochs von 20.30 bis ca. 22.30 Uhr.
Sternwarte Eschenberg, Winterthur
Während der Winterzeit (Ende Oktober bis Ende März): Mittwochs von 19.30 bis ca. 21.30 Uhr. **Achtung**: Führungen finden nur bei schönem Wetter statt!

Jeden Freitag, ab 21 Uhr (Sommer), ab 20 Uhr (Winter)
Sternwarte Schafmatt (AVA), Oltingen, BL
Eintritt: Fr. 10.– Erwachsene, Fr. 5.– Kinder.
Bei zweifelhafter Witterung: Telefon-Nr. 062 298 05 47 (Tonbandansage)

Mittwoch bis Freitag, Führungen 21 - 23 h, (Mittwoch nur bei klarer Sicht)
Urania-Sternwarte, Zürich
http://www.urania-sternwarte.ch/ oder Tel. 044 211 65 23, Fr. 15.– (Erwachsene), Fr. 10.– (Jugendliche), Kinder gratis

Jeweils am Freitagabend, bei schönem Wetter, (20 Uhr im Winter)
Sternwarte SIRIUS, Schwanden BE
Eintrittspreise: Erwachsene: CHF 8.-, Kinder: CHF 5.-

Tous les mardis et vendredis soirs, 20 h (Octobre)
Observatoire d'Arbaz - Anzère
Il est nécessaire de réserver à l'Office du tourisme d'Anzère au 027 399 28 00, Adultes: Fr. 10.–, Enfants: Fr. 5.–.

Jeden Freitag ab 20 Uhr
Beobachtungsstation des Astronomischen Vereins Basel
Auskunft: http://basel.astronomie.ch oder Manfred Grünig, Tel. 061 312 34 94

Tous les mardis, toute l'année, seulement par ciel dégagé, dès 20h en hiver
Observatoire des Vevey (SAHL) Sentier de la Tour Carrée
Chaque premier samedi du mois: Observation du Soleil de 10h à midi.
Tel. 021/921 55 23

jeweils mittwochs bei klarem Wetter (bis März ab 20 Uhr, ab April ab 21 Uhr)
Sternwarte Uitikon auf der Allmend
Ronald Citterio, Telefon 044 700 20 22 (abends)

Öffentliche Führungen, Sommer ab 22:00 Uhr, Winter ab 20:30 Uhr.
Schul- und Volkssternwarte Randolins, St. Moritz
Auskunft: http://www.sternwarte-randolins.ch/

«herausgepickt»

Wanderzeit: Ca. 3 h
Planetenweg, Burgdorf–Wynigen
Eine Herbst- oder Winterwanderung in einer lieblichen Landschaft

Beim Pt. 653 auf dem Plateau des Binzbergs beginnt das auf eine Strecke von rund 6 km verteilte Freilichtmodell des Sonnensystems (1973 erstellt von der Astronomischen Gesellschaft Burgdorf), das einen Begriff über die Grössen- und Distanzverhältnisse im Sonnensystem vermittelt.

Es zeigt im Massstab von 1:1 Milliarde die Grösse der Sonne und der Planeten, sowie deren Entfernung von der Sonne und verweist auf den kleinen Raum, den das Sonnensystem in der unermesslichen Weite des Weltalls einnimmt. Es beginnt mit dem Modell der Sonne, das einen Durchmesser von 1,4 Meter aufweist. Darauf folgen in masstäblich dem Weltall entsprechenden Abständen und Grössen, auf Betonpfähle montiert, die winzigen Modellkügelchen der Planeten Merkur, Venus, Erde und Mars. Jedem Modell ist eine aufschlussreiche Tabelle beigegeben. Bis Kaltacker ist der Planetenweg identisch mit der Wanderroute 3 zur Lueg.
Im Wald, kurz vor dem Forsthaus Binzberg, steht der Jupiter, vor Ober Rüglen Saturn mit seinen Ringen, und auf der Egg der Uranus.Den achten Planeten Neptun finden wir beim Gehöft Rutschiweid.
Im Abwärtsschreiten gegen das Dorf Wynigen begegnen wir wenig oberhalb des Dorfes dem Zwergplaneten Pluto. Wollte man im Massstab unseres Planetenweges das Modell des nächsten Fixsterns (Proxima centauri) aufstellen, so müsste dieses in einer Entfernung von rund 40'000 Kilometern stehen, d. h. der Wanderweg müsste um die ganze Erde herum verlängert werden.

Den vollständigen Text zu dieser Wanderung mit einer Karte und weitere Informationen findet man auf der folgenden Website:
http://www.freelancesupport.ch/index.cfm?ThemaID=06Planetenweg

Jeden Dienstag vom 14. Oktober bis 31. März, 19:00 Uhr – 20:00 Uhr.
Schulsternwarte Langenthal
Schulhaus Kreuzfeld 4, Langenthal

Aufruf

Nach der Planetenweg-Serie möchten wir an dieser Stelle einige astronomische Vereine, SAG-Sektionen und andere astronomische Gruppierungen, grosse und kleine etwas näher vorstellen. Der Aufruf richtet sich an alle Vereinspräsidenten. Manuskripte können an die Redaktion gesandt werden.