Heft Nr. 5/2008 erscheint am 22. April 2008

Berlin ist eine Reise wert. Dieser Spruch gilt auch für Astrotouristen, denn ihnen bietet die Bundeshauptstadt und ihre nähere Umgebung attraktive Sehenswürdigkeiten. Wir stellen die interessantesten Orte, Sternwarten und Forschungsinstitute in der Region vor.

Von der US-amerikanischen Raumfahrt überschattet, gelangen der Sowjetunion beachtliche Erfolge bei der Erkundung der Planeten. Nach der Öffnung der sowjetischen Archive können wir nun eine Übersicht ihrer Programme mit einzigartigem Bildmaterial präsentieren.

Astromontierung im Campingeinsatz. Mit der »AstroTrac« richtet sich der Anbieter an reisefreudige Sternfreunde, die unterwegs langbelichtete Himmelsfotos aufnehmen möchten. Unser Praxisbericht beschreibt, wie sich das Produkt unter den rauhen Bedingungen einer Exkursion zur Nordseeinsel Helgoland behauptete.

Ranga Yogeshwar, der bekannte Wissenschaftsjournalist und TV-Moderator, interessiert sich nicht nur in der Öffentlichkeit für Weltraum und Sterne. Wir besuchten ihn in seinem Haus auf dem Lande, wo er uns seine gut ausgerüstete Sternwarte zeigte. Dort beobachtet er in mancher einsamen Nacht die schönsten Himmelsobjekte und fotografiert sie mit großem Erfolg.

Newsletter

Möchten Sie regelmäßig über die Themen und Autoren der neuesten Ausgabe informiert werden? Wir senden Ihnen am Erscheinungstag das Inhaltsverzeichnis per E-Mail.
Kostenfreie Registrierung: **www.suw-online.de** -> Newsletter

... und im Fernsehen:

alpha-Centauri – eine Koproduktion des Bayerischen Rundfunks mit SuW, ausgestrahlt in BR-alpha, gestaltet von Harald Lesch.

19. März: Wie tönt Perseus?
21. März: Verblasst das Universum?

STERNE UND WELTRAUM

Zeitschrift für Astronomie. Gegründet 1962 von Hans Elsässer, Rudolf Kühn und Karl Schaifers. Seit 1997 vereinigt mit »Die Sterne«, Zeitschrift für alle Bereiche der Himmelskunde, gegründet 1921 von Robert Henseling.

IMPRESSUM

Herausgeber:
Prof. Dr. Matthias Bartelmann (ZAH, Univ. Heidelberg),
Prof. Dr. Thomas Henning (MPI für Astronomie),
Dr. Jakob Staude

Beirat:
Dr. Manfred Gaida (DLR),
Dr. Michael Geffert (AIfA, Bonn),
Otto Guthier (VdS),
Dr. Ulrike Greenway (LAK-BW),
Dipl.-Kfm. Günter D. Roth,
Dr. Wolfgang Wacker (Planetarium Mannheim),
StD Siegfried Zedler (Helmholtz-Gymn. Heidelberg)

Chefredakteur:
Dr. Uwe Reichert

Redaktion:
Dipl.-Phys. Axel M. Quetz (Senior Editor),
Dr. Tilmann Althaus, Dr. Martin J. Neumann

unter Mitarbeit von:
Dr. Ulrich Bastian, Dr. Klaus-Peter Schröder,
Dipl.-Ing. Bernd Weisheit und der Fachgruppen der VdS

Projekt »Wissenschaft in die Schulen!«:
Dr. habil. Olaf Fischer

Grafik, Bildbearbeitung und Layout:
Bärbel Wehner

Herstellung:
Natalie Schäfer, Tel.: 06221/9126733

Redaktionsassistenz:
Britta Feuerstein

Beiträge werden erbeten an:
Redaktion Sterne und Weltraum,
Max-Planck-Institut für Astronomie,
Königstuhl 17, D-69117 Heidelberg
Tel.: 06221/5280. Fax: 06221/528246.
E-Mail: quetz@mpia.de

Unverlangt eingesandte Beiträge – für die keine Haftung übernommen wird – gelten als Veröffentlichungsvorschlag für Sterne und Weltraum oder die SuW-Specials zu den Bedingungen des Verlages. Die Verfasser erklären sich mit einer redaktionellen Bearbeitung einverstanden. Mit der Annahme des Beitrags geht auch das Recht zur Wiedergabe auf der Jahres-CD-ROM und im Internet an den Verlag über. Weitere Formen der Verwendung bedürfen der Rücksprache mit den Autoren.

SuW im Internet:
http://www.suw-online.de

Anzeigen/Druckunterlagen: Karin Schmidt,
Tel.: 06826/5240315, Fax: 06826/5240314,
E-Mail: schmidt@spektrum.com.

Anzeigenpreisliste: Zur Zeit gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 33 ab 1. Dezember 2007

Kleinanzeigen: Britta Feuerstein,
Postfach 104840, D-69038 Heidelberg,
E-Mail: kleinanzeigen@suw-online.de,
Fax-Nr.: 06221/9126769

Verlag: Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, Slevogtstraße 3–5, D-69126 Heidelberg,
Tel. 06221/9126600, Fax: 06221/9126751,
Amtsgericht Heidelberg, HRB 338114.

Geschäftsführer: Markus Bossle, Thomas Bleck

Objektleiter Astronomie: Stephan Fichtner

Vertrieb und Abonnementsverwaltung:
Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH,
c/o ZENIT Pressevertrieb GmbH,
Postfach 810680, D-70523 Stuttgart,
Tel.: 0711/7252192, Fax: 0711/7252/366,
E-Mail: spektrum@zenit-presse.de
Vertretungsberechtigter: Uwe Bronn

Bezugspreise: Jahresabonnement (inkl. Versand und MwSt.): Inland: 85,20 €; Ausland: 92,40 €. Vorzugspreise für **Schüler, Auszubildende und Studenten** (bei Vorlage einer gültigen Bescheinigung): Inland: 64,– €; Ausland: 71,20 €; (inkl. Versand und MwSt.).
Konto: Postbank Stuttgart, BLZ 600 100 70, Konto 22706708. Einzelheftpreis: 7,90 €; 14,80 sFr (zzgl. Versand). Die Mitglieder der Vereinigung der Sternfreunde e.V. erhalten die Zeitschrift Sterne und Weltraum zum gesonderten Mitgliederbezugspreis.

Erscheinungsweise: Sterne und Weltraum erscheint monatlich (12 Hefte pro Jahr).

Gesamtherstellung: L. N. Schaffrath GmbH & Co. KG, Marktweg 42–50, D-47608 Geldern

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier TCF.

ISSN 0039-1263