

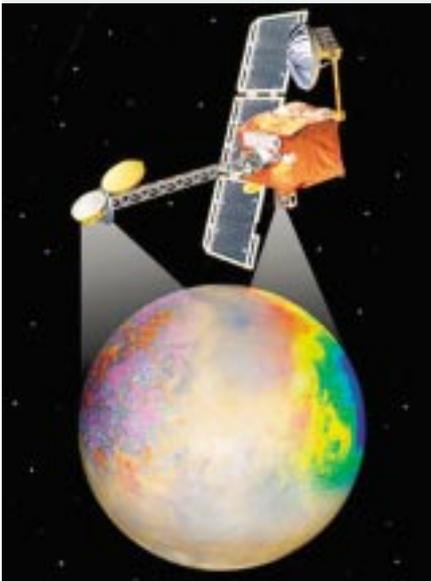
TV-PROGRAMM

Samstag, 23. April

Außenposten Mars

Dokumentation, GB

Schon in wenigen Jahren könnte der Startschuss für das größte Abenteuer in der Geschichte der Menschheit fallen: Die Eroberung und Besiedlung des Mars. Die Nasa hat Pläne erarbeitet, nach denen im Jahr 2015 bereits die ersten Menschen auf dem Roten Planeten leben und arbeiten könnten. Eine Dokumentation voll kühner Zukunftsvisionen

Discovery Channel, 9.30 Uhr

DPA

Sonntag, 24. April

Kronzuckers Welt: Tödliche Himmelskörper – Der Kampf ums Überleben

Magazin, USA

Ein Gesteinsbrocken stürzt mit neunzigfacher Schallgeschwindigkeit aus dem All auf New York zu – nichts kann ihn aufhalten. Mit dem Moment des Einschlags ist der Big Apple vom Erdboden verschwunden. Die möglichen Folgen eines Meteoriteneinschlags wären verheerend

N24, 20.05 Uhr

Auswahl aus dem Fernsehangebot zu Themen aus Astronomie und Raumfahrt der kommenden Wochen. Kurzfristige Programmänderungen sind möglich.

Geheimnisse unserer Welt Einsteins Erben und das Rätsel von Ladakh

Das Klima verändert sich dramatisch. Die Polkappen schmelzen, Küsten werden überflutet, Mitteleuropa erstarbt in sibirischer Kälte. Klimaforscher Frank Riedel und sein Team arbeiten fieberhaft am »Blick ins Ungewisse«. Auch wenn die globale Erwärmung längst eine Tatsache ist, erschreckt ihr immer rasanteres Tempo. Ziel der Forschung Riedels ist, klimatische Vorhersagen für die Zukunft zu treffen – mittels GPS vom Weltall aus

PHOENIX, 20.15 Uhr**Wdh. am 30.4. um 19.15 Uhr**

Montag, 25. April

Was Einstein noch nicht wusste – Das Rätsel des Universums (1/3) Einsteins Traum

Film über Einsteins Theorien von Joseph McMaster und Julia Cort

PHOENIX 8.15 Uhr. Zweiter Teil »Das vibrierende Universum« am 27.4. um 18.30 und am 2.5. um 8.15 Uhr. Teil drei »Willkommen in der 11. Dimension« am 4.5. um 18.30 Uhr

Samstag, 30. April

Flucht ins All – Tourismus der dritten Art

Technisch ist ein Flug ins All schon heute für jedermann möglich. Ein teurer Spaß, denn die ersten Weltraumtouristen haben 20 Millionen Dollar für ein Ticket zur Internationalen Raumstation ISS gezahlt. Wird Weltraumtourismus in absehbarer Zeit zur erschwinglichen Realität?

NTV, 20.10 Uhr, Wdh. um 23.10 Uhr

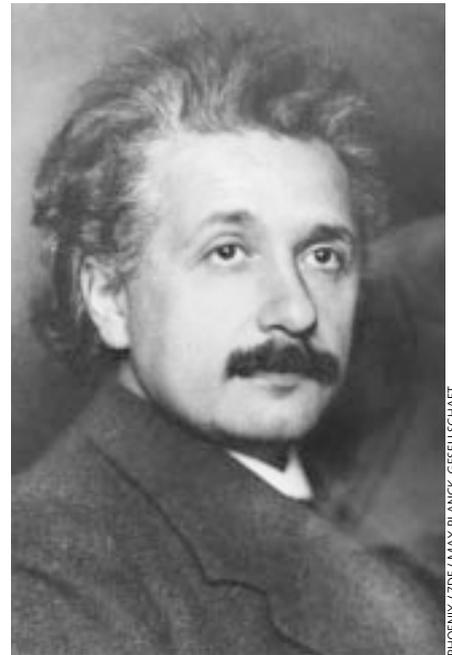
Dienstag, 3. Mai

Durchblick Asteroiden und Kometen

Die Planeten unseres Sonnensystems sind immer wieder von Festkörpern verschiedenster Größe bombardiert worden. Wie groß ist die Gefahr für die Erde, von Meteoriten getroffen zu werden?

Discovery Channel, 18.30 Uhr**Wdh. am 4.5. um 3.30 Uhr**

Freitag, 6. Mai



PHOENIX / ZDF / MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Albert Einstein – Popstar der Erkenntnis

Anlässlich des Einstein-Jubiläums widmet ARTE dem Genie und Physikrevolutionär einen Themenabend

ARTE, 22.15 Uhr

Donnerstag, 12. Mai

Geheimnisse der Wissenschaft (4/4) Einschlag der Riesenmeteoriten

Kollisionen mit gigantischen Meteoriten haben eine wesentliche Rolle bei der Entwicklung unseres Sonnensystems gespielt

ARTE, 19.00 Uhr**Wieso – weshalb – warum? Einmal Weltall und zurück**

Vor über zwei Jahren verglühte die Raumfähre Columbia in der Erdatmosphäre und die gesamte Besatzung starb. Die letzte Mission der Columbia markierte den vorläufigen Schlusspunkt einer Serie von Pannen und Unfällen. 1986 bezahlten schon einmal sieben Astronauten den Flug in einem Spaceshuttle mit dem Leben. Am 15. Mai soll die Columbia nun erneut zu einer Mission ins All starten

SWR, 21.50 Uhr

EVENTS

2.–4.5.: Sonneberger Astronomiekurs für Einsteiger. Kostenbeitrag: 150 Euro. Info und Anmeldung: Thomas Weber, Sternwarte Sonneberg, Sternwartenstraße 32, D-96515 Sonneberg, Tel.: 03675 81218, E-Mail: twe@stw.tu-ilmenau.de, Internet: www.stw.tu-ilmenau.de

5.–8.5.: 28. Sonne-Tagung in Mühlleithen. Wer sich mit den Grundlagen der Sonnenbeobachtung vertraut machen möchte, hat dazu im Vogtland (Erzgebirge) die Gelegenheit. Mit Vorträgen, Beobachtungen am Teleskop und Exkursionen zur Deutschen Raumfahrttausstellung in Morgenröthe-Rautenkranz sowie zur Sternwarte Rodewisch bietet diese Tagung ein abwechslungsreiches Programm. Info: Steffen Fritsche, Steinacker 33, D-95189 Köditz, E-Mail: info@sonnetagung.de, Internet: www.sonnetagung.de

6.–8.5.: Meteoritenbörse in Gifhorn. Ausstellungen, Vorträge und Workshops zum Thema »Meteorite«. Info: Rainer

Bartoschewitz, Lehmweg 53, D-38518 Gifhorn, Tel.: 05371 58281, E-Mail: Bartoschewitz.Meteorite-Lab@t-online.de, Internet: www.Meteorite-Lab.de

21.5.: ATT-Astronomiebörse in Essen. Der Verein für Volkstümliche Astronomie veranstaltet hier die größte Astronomiebörse Deutschlands. In der Gesamtschule Bockmühle, Ohmstraße 32, D-45143 Essen, wird es von 10 bis 18 Uhr neben einem Flohmarkt für Teleskope und Zubehör astronomische Vorträge und die Präsentation verschiedener Sternwarten geben. Info und Anmeldung: Verein für Volkstümliche Astronomie e.V., Weberplatz 1, D-45127 Essen, E-Mail: vva.essen@astronomie.de, Internet: www.astronomie.de/att-essen

24.5.: Hundertjähriges Jubiläum des Vereins der Volksternwarte Regensburg mit Vorträgen namhafter Professoren und Referaten von Mitgliedern. Bei schönem Wetter können die Sonne oder Deep-

Sky-Objekte beobachtet werden. Info und Anmeldung: Volkssternwarte Regensburg, Ägidienplatz 2, D-93047 Regensburg, Tel.: 0941 562682, E-Mail: Astronomie@sternwarte-regensburg.de, Internet: www.sternwarte-regensburg.de

28.5.: Treffen der Bundesdeutschen Arbeitsgemeinschaft für Veränderliche Sterne (BAV) in Hartha, Kreis Döbeln (Sachsen). Ab 9.30 Uhr versammeln sich die Hobbyastronomen in der Bruno-H.-Bürgel-Sternwarte, Töpelstr. 43, D-04746 Hartha. Info: Werner Braune, Münchener Straße 26, D-10825 Berlin, Tel.: 030 7848453, E-Mail: zentrale@bav-astro.de, Internet: www.sternwartehartha.de

Auch Ihre Termine können hier kostenlos stehen!

Für die Juniausgabe schicken Sie bis zum 25. April 2005 eine E-Mail an: redaktion@astronomie-heute.de

ANZEIGE