

Sterne aller Couleur

Unsere Sonne ist der Stern, der uns am vertrautesten ist. Aber es gibt sie in allen Farben des Regenbogens und in den unterschiedlichsten Größen. Freuen Sie sich auf unser »Einmaleins der Sterne«



ILLUSTRATION: NIGHT SKY, CASEY B. REED



AKIRA FUJII

Superstar der Sternhaufen

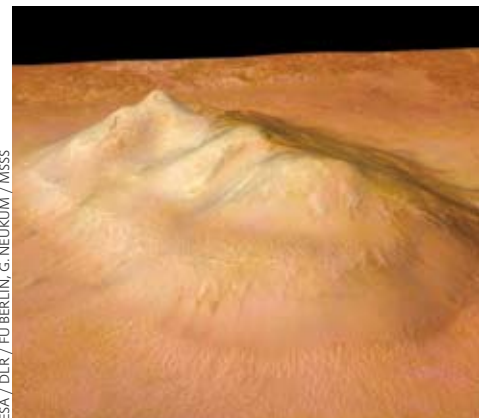
Die Plejaden – auch Siebengestirn genannt – sind mindestens so bekannt wie der Große Wagen. Gehen Sie mit uns auf Deep-Sky-Expedition!

Endspurt für die Shuttleflotte

Der Ausbau der Internationalen Raumstation wurde im Sommer wieder aufgenommen. Wie geht es weiter? Wie viele Shuttlestarts sind hierfür noch notwendig?



NASA



ESA / DLR / FU BERLIN, G. NEUKUM / MSSS

Kippenhahns Sternstunde

In der nächsten Ausgabe kehrt unser Lieblingskolumnist zurück und erzählt Ihnen die faszinierende Geschichte des »Marsgesichts«

IMPRESSUM

Chefredakteur: Dr. Jakob Staudé (v.i.S.d.P.)

Redaktion: Dr. Oliver Dreissigacker (Ltg., Chef vom Dienst), Stephan Fichtner

Ständige Mitarbeit: Dr. Frank Schubert

Artdirector/Layout: Karsten Kramarczik

Layout: Marc Grove, Claus Schäfer, Sibylle Franz, Anke Heinzelmann

Schlussredaktion: Christina Peiberg (kom. Ltg.), Sigrid Spies, Katharina Werle

Bildredaktion: Alice Krüßmann (Ltg.), Anke Lingg, Gabriela Rabe

Mitarbeit an diesem Heft: Stephanie Hügler, Corinna Karow, Dr. Rainer Kayser, Alexander Kerste, Dr. Monika Maintz, Maïke Pollmann, Dr. Achim Schneider, Dr. Sven Titz

Redaktionsassistentin: Britta Feuerstein

Redaktionsanschrift: Postfach 10 48 40, 69038 Heidelberg, Tel.: 06221 9126-765, Fax: 06221 9126-769,

E-Mail: redaktion@astronomie-heute.de

Herstellung: Natalie Schäfer, Tel.: 06221 9126-733

Einzelverkauf: Anke Walter (Ltg.), Tel.: 06221 9126-744

Marketing: Annette Baumbusch (Ltg.), Tel.: 06221 9126-741, E-Mail: service@spektrum.com

Leserservice: Tel.: 06221 9126-743, E-Mail: service@spektrum.com

Geschäftsleitung: Markus Bossle, Thomas Bleck

Verlagsleiter: Dr. Carsten Könneker

Objektleiter Astronomie: Stephan Fichtner

Verlag: Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, Postfach 10 48 40, 69038 Heidelberg; Hausanschrift:

Slevogtstraße 3–5, 69126 Heidelberg, Tel.: 06221 9126-600, Fax: 06221 9126-751, Amtsgericht Heidelberg, HRB 338114

Vertrieb und Abonnementsverwaltung:

Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, c/o ZENIT Pressevertrieb GmbH, Postfach 81 06 80, 70523 Stuttgart, Tel.: 0711 7252-192, Fax: 0711 7252-366, E-Mail: spektrum@zenit-presse.de,

Vertretungsberechtigter: Uwe Bronn

Bezugspreise: Einzelheft: € 6,50, Jahresabonnement Inland (10 Ausgaben): € 56,-, Jahresabonnement Ausland: € 61,-, Jahresabonnement ermäßigt Inland (gegen Schüler- oder Studentennachweis): € 50,-, Jahresabonnement ermäßigt Ausland (gegen Schüler- oder Studentennachweis): € 55,-, Zahlung sofort nach Rechnungserhalt. Konto: 22 706 708, Postbank Stuttgart (BLZ 600 100 70).

Die Mitglieder der Vereinigung der Sternfreunde e. V. (VdS) erhalten ASTRONOMIE HEUTE zum gesonderten Mitgliedsbezugspreis.

Anzeigen/Druckunterlagen: VMS Limperg Verlags- & MedienService, Sudetenstraße 16, 63486 Bruchköbel, Tel.: 06181 729-04, Fax: 06181 729-84, E-Mail: f.limperg@limperg.de

Anzeigenpreise: Kurzzeit gilt die Preisliste Nr. 4 vom 1. November 2005. **Gesamtherstellung:** Westermann Druck GmbH, 38104 Braunschweig

Sämtliche Nutzungsrechte an dem vorliegenden Werk liegen bei der Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH. Jegliche Nutzung des Werks, insbesondere die Vervielfältigung, Verbreitung, öffentliche Wiedergabe oder öffentliche Zugänglichmachung, ist ohne die vorherige schriftliche Einwilligung der Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH unzulässig. Jegliche unautorisierte Nutzung des Werks berechtigt die Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH zum Schadensersatz gegen den oder die jeweiligen Nutzer. Bei jeder autorisierten (oder gesetzlich gestatteten) Nutzung des Werks ist die folgende Quellenangabe an branchenüblicher Stelle vorzunehmen: © 2006 (Autor), Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, Heidelberg. Jegliche Nutzung ohne die Quellenangabe in der vorstehenden Form berechtigt die Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH zum Schadensersatz gegen den oder die jeweiligen Nutzer. Für unaufgefordert eingesandte Manuskripte und Bücher übernimmt die Redaktion keine Haftung; sie behält sich vor, Leserbriefe zu kürzen.

ISSN 1610-8728, www.astronomie-heute.de

Sky & Telescope (S & T) und Night Sky: New Track Media LLC, 49 Bay State Road, Cambridge, MA 02138-1200, USA; Publisher: Susan B. Lit; Editor in Chief: Richard Tresch Fienberg, Ph.D.; VP of Marketing & Business Development: Marcy L. McCreary. Die Übersichts- und Ausschnittsternkarten von ASTRONOMIE HEUTE wurden mit Software und Designelementen von Roger W. Sinnott und Steven Simpson erstellt.

Wir übernehmen keine Haftung für die Inhalte externer Webseiten. Für den Inhalt der angegebenen Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich.