

Zeitschrift: astro sapiens : die Zeitschrift von und für Amateur-Astronomen
Band: 1 (1991)
Heft: 4

Buchbesprechung: Der grosse Kosmos-Himmelsführer

Autor: Fawer, Daniel / Hägi, Markus

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Der grosse Kosmos - Himmelführer

Autoren: Ian Ridpath, Wil Tirion. Mit 142 ganzseitigen Sternkarten, 35 Farbfotos, 64 Schwarzweissfotos und 29 Grafiken. 11.5 x 18 cm, 384 Seiten. Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Stuttgart 1987. ISBN 3-440-05787-9. Preis: sFr. 36.30

Daniel Fawer & Markus Hägi

Die Autoren dieses Buches geben Ratschläge sowohl für Laien, die mit Himmelsbeobachtungen beginnen möchten als auch für fortgeschrittene Amateurastronomen. Hauptziel ist die verständliche Darstellung der Sternkarten mit ihren Objekten sowie der Benennungsgeschichte der einzelnen Sternbilder. Das Buch gliedert sich in zwei Teile. Der erste Teil gibt eine kurze theoretische Einführung, die für die folgenden Seiten wesentlich ist. Begriffe wie Sternhelligkeiten, Sternentfernungen und Sternörter werden erläutert. Im weiteren wird der Anblick des Nord- und Südhimmels im Jahreslauf für verschiedene geographische Orte aufgezeigt, gefolgt von einer über 180 Seiten starken Beschreibung aller Sternbilder (in alphabetischer Ordnung) und ihrer Sehenswürdigkeiten. Diese Beschreibung verdient besondere Aufmerksamkeit.

Unzählige Sterne, Doppelsterne, variable Sterne und die wichtigsten Objekte nach Messier und NGC sind in Kurzform, jedoch ohne lästige Abkürzungen aufgeführt. Als Beispiel einer Objektbeschreibung wählen wir den Sternhaufen Messier 15:

«M 15 (NGC 7078) ist ein reichlich heller Kugelhaufen in etwa 50'000 Lj Entfernung. Für die Beobachtung mit blossem Auge stellt er einen Grenzfall dar, doch ist er mit einem Fernglas leicht zu finden.

Fernrohre zeigen ein nebliges Leuchten, bei dem man mit Öffnungen ab 150 mm die Randbezirke in Einzelsterne auflösen kann.»

Der engagierte Amateur wird sicher vereinzelt Objekte vermissen, er wird aber auch immer wieder ihm unbekannte Leckerbissen finden. Schwarzweiss-Aufnahmen von zum Teil nicht aufgeführten Objekten sorgen für eine Auflockerung.

Der zweite Teil des Buches ist dann mit Ausnahme einer 20seitigen Beschreibung der Mondoberfläche der Theorie der Astronomie gewidmet. Sterne, Gasnebel, Galaxien und unser Sonnensystem werden ausführlich beschrieben, bereichert mit teilweise sehr aktuellen Farbfotos. Den Abschluss bildet ein kleines Kapitel über astronomische Instrumente und eigene Beobachtungen.

Alles in allem findet der Einsteiger und auch der Fortgeschrittene in diesem Buch einen idealen, kompakten Reisebegleiter für nächtliche Himmelsausflüge.

●*☆●*☆***●*☆***●*☆***●*☆***●*☆

astro sapiens *Geschenk-Abonnement*



Ich bestelle hiermit ein Geschenk-Abonnement der Zeitschrift **astro sapiens** zum Preis von Fr. 20.-- (4 Ausgaben).
Bitte ab Ausgabe-Nummer senden.

Lieferadresse:

.....

.....

Rechnungsadresse:

.....

.....

Datum: Unterschrift:

Einsenden an: Markus Hägi, Ottenbacherstrasse 74, 8909 Zwillikon