Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **38 (1980)**

Heft 181

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

Celestron

Spiegelfernrohre

Die führende, preiswerte Weltmarke für Astronomie und Naturbeobachtung!
Lichtstark, kompakt und transportabel. Spiegelreflexkameras können leicht montiert werden.
Viel Zubehör: Sonnenfilter, Frequenzwandler, Nachführsysteme usw. —
Spiegeldurchmesser: 9, 12½, 20 + 35 cm.

Prospekte + Vorführung durch:

Generalvertretung:

Christener **Optik**

Marktgass-Passage 1
3000 BERN
Tel. 031 / 22 34 15

CALINA *Ferienhaus und Sternwarte* *CARONA*

idealer Ferientreffpunkt aller Amateur-Astronomen

Programm 1981

6.—11. April, **Elementarer Einführungskurs** in die Astronomie, mit praktischen Übungen an den Instrumenten auf der Sternwarte. — Leitung: Herr Dr. Mario Howald, Basel

20.—21. Juni, **Wochenend-Kolloquium,** Thema: Methoden der Sternphotometrie. — Leitung: Herr Prof. Dr. Max Schürer, Bern

28. September—3. Oktober, **Astrophotokurs.** — Leitung: Herr Erwin Greuter, Herisau

Für Astro-Photographen, die bereits einen Photokurs auf CALINA absolviert haben, steht die SCHMIDT-Kamera mit der neuen Montierung zur Verfügung.

5.—10. Oktober, **Elementarer Einführungskurs** in die Astronomie, mit praktischen Übungen an den Instrumenten auf der Sternwarte — Leitung: Herr Dr. Mario Howald, Basel

Auskünfte und Anmeldungen: Herr Andreas Künzler, Postfach 331, CH-9004 St. Gallen, Telefon 071 / 23 32 52

Technischer und wissenschaftlicher Berater: Herr Erwin Greuter, Haldenweg 18, CH-9100 Herisau

HANDBUCH FÜR STERNFREUNDE

Wegweiser für die praktische astronomische Arbeit

Unter Mitwirkung von zahlreichen
Fachwissenschaftlern
Herausgeber: G.D. ROTH

3. überarbeitete und erweiterte Auflage 1981.
Etwa 206 Textabb., etwa 50 Texttab.,
31 Tab. im Anhang. Etwa 700 Seiten.
Geb. DM 198,–; approx. US $ 116.90
ISBN 3-540-10102-0

Galaktischer Gasnebel NGC 2264 im Monoceros.

Zu allen wichtigen Himmelskörpern in unserem Sonnensystem sind in den vergangenen zwei Jahrzehnten Raumsonden geschickt worden. Diese intensive Erforschung des Kosmos wird ergänzt durch den Ausbau der Sternwarten in allen Erdteilen. Astronomische Forschungsergebnisse werden auch immer häufiger in der Öffentlichkeit diskutiert. Eigene Beobachtungen am Fernrohr bringen die wertvollste Vertiefung astronomischer Kenntnisse für naturwissenschaftlich Interessierte. Diese Beobachtungen sind von hohem pädagogischem Nutzen. Systematische Amateurbeobachtungen leisten auf gewissen Gebieten auch Hilfsdienste für die Fachwissenschaft. Dafür ist das Handbuch Wegweiser.

Das „Handbuch für Sternfreunde" zeigt die Vielseitigkeit der angewandten Astronomie. Der Benutzer lernt das Instrumentarium des Astronomen und die wichtigsten visuellen und photographischen Beobachtungsverfahren kennen. Der Umfang wurde gegenüber der 2. Auflage um folgende Gebiete erweitert: Montierungen und elektrische Ausrüstung für kleine und mittlere Fernrohre, Technik der Astrophotographie, die Spektroskopie von Himmelskörpern, astronomische Unterrichtsmittel und ihre Handhabung.

Das Handbuch ist auch ein Leitfaden für „astronomische Experimente", wie es an möglichst vielen Einrichtungen der Jugend- und Erwachsenenbildung gepflegt werden soll.

5884/4/1

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York