

Neue Bücher

Berichte der Kepler-Kommission, Heft 12. München: Bayerische Akademie der Wissenschaften, 2001. 58 S., 21 x 29.5 cm

Inhalt: Peter Michael Schenkel: Register zu Band 2 der Gesammelten Werke Johannes Keplers; Volker Bialas: Zur Kosmologie von Giordano Bruno. - Nur im Schriftentausch erhältlich.

Biegel, Gerd; Oestmann, Günther; Reich, Karin (Hrsg.): Neue Welten : Wilhelm Olbers und die Naturwissenschaften um 1800. Braunschweig, 2001. 272 S., 21.5 x 30 cm, zahlr. Abb., ISBN 3-927939-60-9, geb. ca. € 15 (Disquisitiones Historiae Scientiarum ; 1)

Begleitband zu einer Ausstellung in Hamburg und Braunschweig (s. Mitt. 18, S. 4); Vertrieb: Braunschweigisches Landesmuseum, Burgplatz 1, 38100 Braunschweig, Tel.: (0531) 484-2602, Fax: 484-2607, e-mail: blm@blm.bs.shuttle.de.

Clavius, Christoph: In Sphaeram Ioannis de Sacro Bosco Commentarius. Nachdr. der Ausg. Mainz, 1611. Eberhard Knobloch (Hrsg.). Hildesheim u.a.: Olms-Weidmann, 1999. IX, [9], 350 S., Abb., 35 cm, ISBN 3-487-10277-3, Leinen ca. € 178.00 (Historia scientiarum)

Drößler, Rudolf: Astronomie in Stein. Archäologen und Astronomen enträtseln alte Bauwerke und Kultstätten. [2. Aufl.] Wiesbaden: Panorama-Verlag, 2001. 260 S., 139 Abb., 15 x 20.5 cm, ISBN 3-926642-25-4, kart. € 8.95

Folkerts, Menso; Kirschner, Stefan; Schmidt-Kaler, Theodor (Hrsg.): Florilegium Astronomicum. Festschrift für Felix Schmeidler. München: Inst. f. Geschichte d. Naturwissenschaften, 2001. X, 323 S., 16.5 x 14 cm, Abb., ISBN 3-89241-038-0, kart. € 15.20 (Algorismus ; 37) *Mit astronomiehistorischen Beiträgen von Th. Schmidt-Kaler, P. Brosche, W. Kokott, M. Folkerts, E.H. Geyer, K. Reich, G. Wolfschmidt u.a.*

Folkerts, Menso; Knobloch, Eberhard; Reich, Karin (Hrsg.): Maß, Zahl und Gewicht : Mathematik als Schlüssel zu Weltverständnis und Weltbeherrschung. [Ausstellung im Zeughaus vom 15. Juli bis 24. September 1989 ; Ausstellung in der Bibliotheca Augusta vom 28. Juli bis 28. Oktober 2001]. 2., überarb. und erg. Aufl. Wiesbaden: Otto Harrassowitz, 2001. IX, 434 S., 228 Abb., 17 x 24 cm, ISBN 3-447-04472-1, geb. € 40.39 (Ausstellungskataloge der Herzog-August-Bibliothek ; 60) *Mit einem Kapitel über Astronomie von Karin Reich und weiteren Abschnitten mit Bezug zur Astronomie.*

Helfricht, Jürgen: Astronomiegeschichte Dresdens. Dresden: Hellerau-Verlag, 2001. 138 S., 46 Abb., 12 x 19 cm, ISBN 3-910184-76-6, kart. € 8.60 (Dresdner Miniaturen ; 9)

Herrmann, Dieter B.: Antimaterie. Auf der Suche nach der Gegenwelt. München: Verlag C.H.Beck, 1999. 112 S., 20 Abb., ISBN 3-406-44504-7, kart. € 7.50 (C. H. Beck Wissen in der Beck'schen Reihe ; 2104)

Stark überarbeitete Neuausgabe von „Antimaterie im Weltall?“ (1992). Das Buch behandelt auch die historische Entwicklung des Themas im Rahmen der Physik und der Astronomie.

Oestmann, Günther: Die astronomische Uhr des Straßburger Münsters. Funktion und Bedeutung eines Kosmos-Modells des 16. Jahrhunderts. 2. Aufl. Berlin, Diepholz: Verlag für Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 2000. 334 S., zahlr. Abb., 21 x 14.7 cm, ISBN 3-928186-52-3, kart. € 47.50

Schröder, Wilfried (Hrsg.): Historical case studies in physics and geophysics. Bremen-Rönnebeck 2001. 201 S., Abb., 21 cm, kart., ca. € 13.00 (Beiträge zur Geschichte der Geophysik und kosmischen Physik ; 2,1) *Mit astronomiehistorischen Beiträgen.*

Schröder, Wilfried: Vom Wunderzeichen zum Naturobjekt (Fallstudie zum Polarlicht vom 17. März 1716) = Changes in the interpretation of the aurora on March 17, 1716. Bremen-Rönnebeck 2001. 100 S., Abb., kart. (Beiträge zur Geschichte der Geophysik und kosmischen Physik ; 2,2)

Schröder, Wilfried (Hrsg.): Über den Äther in der Physik : (Bemerkungen zur Diskussion zwischen Albert Einstein, Gustav Mie und Emil Wiechert) = Ether in physics. Bremen-Rönnebeck 2001. 235 S., Abb., 21 cm, kart. (Beiträge zur Geschichte der Geophysik und kosmischen Physik ; 3)

Schröder, Wilfried (Hrsg.): Wege zur Wissenschaft : Gelehrte erzählen aus ihrem Leben = Pathways to science. Bremen-Rönnebeck 2001. 283 S., Abb., 21 cm, kart. (Beiträge zur Geschichte der Geophysik und kosmischen Physik ; 4)

Vertrieb aller Bücher dieses Autors/Hrsg. und von H.-J. Treder (s.u.): Dr. W. Schröder, Hechelstr. 8, D-28777 Bremen-Rönnebeck

Segre, Michael; Knobloch, Eberhard (Hrsg.): Der ungebändigte Galilei. Beiträge zu einem Symposium. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2001. 128 S., 5 Abb., 24 cm, ISBN 3-515-07208-X, kart. € 29.00 (Sudhoffs Archiv : Beihefte ; 44)

Aufsätze über Galilei und sein Umfeld, darunter zu astronomiehistorischen Themen.

Sterken, Christiaan; Hearshaw, John B. (Eds.): 100 years of observational astronomy and astrophysics. Homage to Miklós Konkoly Thege (1842-1916). Brussel: Vrije Universiteit Brussel, [2001]. xii, 268 p., 15.5 x 24 cm, ISBN 90-805538-3-2, kart. € 25.00 inkl. Porto.

Mit Beiträgen von L. Balász, M. Varga, G. Wolfschmidt, C. Sterken, E. Zsoldos, L. Patkos, J. Caplan, J. Hearshaw, K. Staubermann, A. Schnell, H. Duerbeck/W. Seitter, P. Brosche u.a. Vertrieb: Dr. H. Duerbeck, Postfach 1268, 54543 Daun, e-mail hilmar@uni-muenster.de

Treder, Hans-Jürgen: The Einstein-centenary of physics : the first quarter ; collected papers by Hans-Jürgen Treder. Wilfried Schröder (Ed.). Bremen-Rönnebeck 2001. 56 p., kart. (Beiträge zur Geschichte der Geophysik und kosmischen Physik ; 5)

Zenkert, Arnold: Faszination Sonnenuhr. 3., überarb. Aufl. Frankfurt am Main: Verlag Harri Deutsch, 2000. 164 S., 55 Fotos, 80 Zeichn., ISBN 3-8171-1579-2, kart. € 29.80. *Mit CD-ROM. Auch zur Geschichte der Sonnenuhren.*

Dissertationen

Stangl, Martin: Johann Hieronymus Schröter (1745-1816) - Geograph ferner Welten. Das Weltbild des Sonnensystems um 1800. Dissertation. Karl-Franzens-Universität Graz, Geisteswissenschaftliche Fakultät. 6.12.2000 (Tag der Disputation). Gutachter: Prof. Dr. Berthold Sutter, Zweitgutachter: Prof. Dr. Hermann Haupt.

Habison, Peter: Die Geschichte der Kuffner-Sternwarte im kultur- und astronomiehistorischen Umfeld des 19. und 20. Jahrhunderts. Dissertation. Universität Wien, Geisteswissenschaftliche Fakultät. 20.11.2001. Gutachter: Prof. Dr. Helmut Grössing, Prof. Dr. Maria G. Firneis. Publikation: Voraussichtlich 2002 in der Reihe *Acta Historica Astronomiae* (s. S. 3).

Nachrufe

Am 23. April 2001 starb Prof. Dr. **Hertha von Dechend** (geb. 5. 10. 1915 in Heidelberg). Sie hatte Archäologie und Altphilologie studiert und war ab 1943 am Institut für Geschichte der Naturwissenschaften in Frankfurt am Main tätig. Internationale Bekanntheit erlangte sie vor allem durch das gemeinsam mit Giorgio de Santillana verfaßte Buch „Die Mühle des Hamlet“ (englisch 1969, italienisch 1983, deutsch 1993), in der eine umfassende astronomische Interpretation der Mythen der Völker gegeben wird. Quelle: Uta Lindgren, Ein Vulkan ist erloschen - Hertha von Dechend in memoriam. Nachrichtenblatt der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik e.V. 51 (2001) 2, S. 148-151 (Daten S. 156).

Am 17. Dezember 2001 verstarb in Hamburg nach schwerer Krankheit **Lutz Brandt** (geb. 15. 9. 1940 in Hamburg). Er war Mitglied der Gauß-Gesellschaft Göttingen, der Astronomischen Gesellschaft und seit 8. 1. 1993 des Arbeitskreises Astronomiegeschichte. Von 1977 bis 1998 veröffentlichte er mindestens 26 astronomiehistorische Aufsätze, vor allem in *Sterne und Weltraum*. Seine letzte Publikation erschien in den *Beiträgen zur Astronomiegeschichte*, Band 1, 1998 - ein Bild aus seinem Aufsatz über die Sternwarte Bothkamp zierte den Einband des Buches. Trotz schwieriger finanzieller Lage (wegen Krankheit konnte er seit etlichen Jahren nicht mehr berufstätig sein) unterstützte er den Arbeitskreis sehr großzügig. Lutz Brandt lebte zurückgezogen in Hamburg zusammen mit seiner Mutter, die ihn schmerzlich vermissen wird. Den Lesern seiner Aufsätze bleibt er als kundiger Liebhaber der Astronomie und ihrer Geschichte in Erinnerung.

Ein Publikationsverzeichnis findet sich in *Mitteilungen zur Astronomiegeschichte*, Sonderausgabe 1, 1993, S. 2, Ergänzungen in den Jahresberichten des Arbeitskreises für 1995 und 1998 in *Mitteilungen der Astronomischen Gesellschaft*.

Ein ausführlicher Nachruf ist in Vorbereitung.

Wolfgang R. Dick, Potsdam