

Neue Bücher

Beiträge zum J.J. Bayer-Symposium, Berlin-Köpenick, 05. - 06. 11. 1994. Frankfurt am Main: Verlag des Instituts für Angewandte Geodäsie, 1996. 179 S., 21 x 29,5 cm, Br DM 59,50 (Deutsche Geodätische Kommission. Reihe E, Heft Nr. 25).

Mit Beiträgen u.a. von V.Bialas, W.R.Dick, M.Engel, J.Hamel, E.Buschmann, H.Pieper und K.Reich über J.J.Baeyer, F.W.Bessel, C.F.Gauß sowie weitere Themen aus Geschichte und Gegenwart der Geodäsie, häufig mit Bezug zur Astronomiegeschichte. Vertrieb: Institut für Angewandte Geodäsie, Außenstelle Berlin, Stauffenbergstraße 13, D-10785 Berlin.

Blunck, Jürgen: **Wilhelm Beer**. Genius der Astronomie und Ökonomie, 1797-1850. Berlin: Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz, 1997. 156 S., zahlr., teils farb. Abb., ISBN 3-88226-928-6, Broschur (Staatsbibliothek zu Berlin - PK, Ausstellungskataloge, N.F., 20) DM 19,- während der Ausstellung; Vertrieb: Staatsbibliothek zu Berlin, Potsdamer Str. 33, D-10785 Berlin, Tel. 030/266-1. Danach DM 42,- im Buchhandel; Buchhandelsvertrieb: Dr. Ludwig Reichert Verlag, Wiesbaden.

Brosche, Peter; Tucholke, Hans-Joachim (Hrsg.): **Peter Andreas Hansen (1795 - 1874)**. Gemeinsame Gedenkveranstaltung zum 200. Geburtstag von Peter Andreas Hansen. Historische Sternwarten Gotha e.V., Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der AG und Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Gotha, 16.-17. September 1995. Erfurt: Akademie gemeinnütziger Wissenschaften, 1996. 132 S., DM 12,- zzgl. Versandkosten (Sonderschriften der Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt, Bd. 25). Mit Beiträgen von P.Brosche, M.Strumpf, O.Schwarz, W.R.Dick, J.Kiefer, R.Bien, H.Lenhardt, H.J.Kummer und C.Hopf. Vertrieb: Dr. O.Schwarz, Uthmannstr. 8, D-99867 Gotha.

Daxecker, Franz: **Das Hauptwerk des Astronomen P. Christoph Scheiner SJ "Rosa Ursina sive Sol" - eine Zusammenfassung**. Innsbruck: Universitätsverlag Wagner, 1996. 82 S., ISBN 3-7030-0300-6, Br ÖS 250,-, DM 35,- (Berichte des Naturwissenschaftlich-Medizinischen Vereins in Innsbruck. Supplementum, 13) Scheiners Werk, im Original 784 Seiten, befaßt sich vor allem mit Sonnenbeobachtungen und den Sonnenflecken; Vertrieb: Naturwiss.-Mediz. Verein, Technikerstraße 25, A-6020 Innsbruck

Friedrich Wilhelm Bessel. Beiträge über Leben und Werk des bekannten Astronomen. Redaktion: Klemens Adam u.a. Minden: Besselymnasium der Stadt Minden, 1996. 150 S., 21 x 24 cm, Br DM 20,- inkl. Versand.

Mit neuen Erkenntnissen und unter Benutzung von bisher nicht oder wenig bekannten Quellen; Vertrieb: Besselymnasium, Hahler Str. 134, 32427 Minden, Tel.: 0571/22869

Hamel, Jürgen: **Die Vorstellung von der Kugelgestalt der Erde im europäischen Mittelalter bis zur Mitte des 13. Jahrhunderts** - dargestellt nach den Quellen. Münster: Lit, 1996. 112 S.,

ISBN 3-8258-2751-8, DM 29,80 (Abhandlungen zur Geschichte der Geowissenschaften und Religion/Umweltforschung, N.F., Bd. 3) Kommentierte Sammlung von Quellen aus dem 6. bis 13. Jahrhundert; etwa 60 Autoren sowie anonyme Traktate.

Herbst, Klaus-Dieter: **Die Entwicklung des Meridiankreises 1700 - 1850**. Genesis eines astronomischen Hauptinstrumentes unter Berücksichtigung des Wechselverhältnisses zwischen Astronomie, Astro-Technik und Technik. Bassum, Stuttgart: Verlag f. Geschichte d. Naturwissenschaften u. d. Technik, 1996. 255 S., 63 Abb., ISBN 3-928186-21-3, Br DM 70,-

Herrmann, D.B.: **100 Jahre Archenhold-Sternwarte**. Die Geschichte der Archenhold-Sternwarte. 2., erg. Aufl. Berlin: Paetec Gesellschaft für Bildung und Technik, 1996. 91 S., ISBN 3-89517-314-2, Geb DM 19,80 1. Aufl. (1994) u. d. T.: *Blick in das Weltall*.

Iven, Mathias (Hrsg.): **"Seid nicht 'gerecht', sondern gütig!"**. Beiträge von und über Bruno H. Bürgel. Berlin, Milow: Schibri-Verlag, 1996. 242 S., ISBN 3-928878-45-X, Br DM 24,80. Mit Auszügen aus Werken Bürgels (besonders zu allgemeinen und philosophischen Fragen), Briefen und Dokumenten sowie Aufsätzen über Bürgel von M.Iven, A.Zenkert, O.Lührs, R.König, W.R.Dick u.a.

Klare, Gerhard (Hrsg.): **Astronomische Gesellschaft. Porträtgalerie**. Hamburg, 1996. 118 S., Br DM 15,00 zzgl. Versandkosten. *Kurzbiographien und Porträts von ca. 500 der 800 Mitglieder der Astronomischen Gesellschaft*. Vertrieb: Dr. R. Schielicke (siehe Impressum)

Meßpunkt Leipzig. Leipzig: Leipziger Blätter, 1996. 112 S., zahlr., teils farb. Abb., 23,5 x 30 cm, Br DM 20,- zzgl. Versandkosten (Leipziger Blätter, Sonderheft). *Geschichte der Geodäsie, Kartographie, Meteorologie u.a. Geowissenschaften in Leipzig; enthält auch "Die geodätischen Aktivitäten der Astronomen der Leipziger Universitätssternwarte" von G.Münzel und H.-J.Ilgauß*. Vertrieb: Leipziger Blätter, Nikolai-kirchhof 2, 04109 Leipzig, Tel. 0341/2118519

Schramm, Jochen: **Sterne über Hamburg. Die Geschichte der Astronomie in Hamburg**. Hamburg: Kultur- & Geschichtskontor, 1996. 278 S., 247 Abb., 20 x 26,5 cm, ISBN 3-9803192-6-1, Br DM 29,80. *Geschichte der Astronomie in Hamburg, Altona und Hamburg-Bergedorf von 1538 bis 1996, u.a. auf der Grundlage von archivalischen Dokumenten; reich bebildert*.

Schröder, Wilfried (Ed.): **Physics and geophysics with special historical case studies**. (A Festschrift in honour of K.-H. Wiederkehr). Bremen-Rönnebeck, 1996. Pp. 400, Br DM 30,- *With contributions by S.Débarbat, K.v.Meyenn, H.-J.Treder and others about physics and history of physics, geophysics, meteorology, astronomy, astrophysics, teaching of science, history and philosophy of science*; Vertrieb: siehe unten.

Schröder, Wilfried (Hrsg.): **Catalogue of Aurorae Borealis (502 to 1735)**. [Bremen-Rönnebeck], 1996. 43 S., 2 Abb., DM 15,- zzgl. Versandkosten (Mitteilungen des Arbeitskreises

Geschichte der Geophysik 15 (1996) 5) Enthält: Einleitung; Christfried Kirch "Catalogus von Nordscheinen, zur Historia Aurora borealis dienlich" (Faksimile der Handschrift aus dem Nachlaß im Archiv der Berlin-Brandenburgischen AdW; ohne Transkription, ohne genaue Quellenangabe; C. Kirch "Beschreibung des besondern Nord-Scheins, welcher [...] anno 1729 erschienen [...]"; Berlin o.J. (Faksimile). Vertrieb beider Bücher: Dr. W.Schröder, Hechelstr. 8, D-28777 Bremen.

Stadelmann, Kurt (Hrsg.): **Sensationen. Welt-Schau auf Wanderschaft**. Bern: PTT-Museum, 1996. 90 S. (Schriftenreihe des PTT-Museums) ISBN 3-908231-05-1, Preis 20 SFr. inkl. Versandkosten. Vertrieb: PTT-Museum, Helvetiastrasse 16, CH-3000 Bern 6, Fax: +41 (0)31 338 39 27; siehe Beitrag von T. Klöti, S. 1

Teichmann, Jürgen: **Wandel des Weltbildes**. Astronomie, Physik und Meßtechnik in der Kulturgeschichte. (1) Stuttgart, Leipzig: B. G. Teubner Verlagsgesellschaft; (2) Zürich: vdf, Hochschulverlag an der ETH; 1996. 231 S., 106 Abb., 20,5 x 13,7 cm, (1) ISBN 3-8154-2508-5, (2) ISBN 3-7281-2312-9, Kt. DM 24,80 (Einblicke in die Wissenschaft: Astronomie)

Vargha, Magda; Patkós, László: **St. Gellert's Hill Observatory's chronicle**. The correspondence of Johann Pasquich and of Paul Tittel. Budapest: Konkoly Observatory, 1996. Pp. 231, ISBN 963-8361-46-8 (Konkoly Observatory of the Hungarian Academy of Sciences. Monographs, No. 2). *Briefe von und an Gauß, Littrow, Schumacher u.a. sowie weitere Dokumente; Einleitung und Kommentare in Englisch, Dokumente in der Originalsprache (meist Deutsch, teils auch Französisch oder Latein); veröffentlichte Briefe und Aufsätze als Faksimile*.

Autoren gesucht

Die monatlich erscheinende "Schweizerische Technische Zeitschrift STZ" plant ab Mai 1997 in jedem Heft eine Seite zur Technik- oder Wissenschaftsgeschichte. Dafür werden kompetente Autoren gesucht, die interessiert sind, einen Beitrag zu schreiben. Der Inhalt des Beitrags muß nicht mit der Schweiz in Zusammenhang stehen. Alle Themen, seien sie nun zu Personen, Institutionen, Ereignissen oder Instrumenten sind gefragt, sofern sie nicht nur für einen sehr eng begrenzten Raum außerhalb der Schweiz von Interesse sind. Die Redaktion legt großen Wert darauf, daß jeder Beitrag mit einem ansprechenden Bild (Foto oder Graphik) illustriert werden kann. Den Autoren wird für den Beitrag, je nach Aufwand, ein Honorar zwischen 150,- und 200,- Franken gezahlt.

Ich bitte alle Interessenten, für eine Absprache Kontakt mit mir aufzunehmen. Am besten eine kurze E-mail oder Karte an mich schicken, oder tagsüber unter Tel. 07071 / 29 78 605 anrufen. Frank Krull, Redaktor STZ, Charlottenstr. 11, D-72070 Tübingen, Tel. (privat) 07071 / 44 00 19, e-mail: krull@ait.physik.uni-tuebingen.de