

Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der Astronomischen Gesellschaft

Vorsitzender: Prof. Dr. Peter Brosche, Observatorium Hoher List der Sternwarte der Universität Bonn, D-54550 Daun, Tel.: (06592)2150, Telefax: (06592)985140
E-Mail: pbrosche@astro.uni-bonn.de

Sekretär I: Dr. Wolfgang R. Dick, Vogelsang 35a, D-14478 Potsdam
Tel.: (0331) 863199, E-Mail: wdick@astrohist.org

Sekretär II: Hon.-Prof. Dr. Hilmar W. Duerbeck, Postfach 1268, D-54543 Daun
Tel.: (06592)3963, E-Mail: hduerbec@vub.ac.be

Schatzmeister: Dr. Klaus-Dieter Herbst, Brändströmstraße 17, D-07749 Jena
Tel.: (03641)448727, E-Mail: hchicygni@aol.com

Sekretär für Öffentlichkeitsarbeit: Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt, Universität Hamburg
Institut für Geschichte der Naturwissenschaften, Mathematik und Technik
Bundesstraße 55, D-20146 Hamburg
Tel.: (040)42838-5262, Telefax: (040)42838-5260
E-Mail: wolfschmidt@math.uni-hamburg.de

Internet: <http://www.astrohist.org>

1 Mitglieder

Der Arbeitskreis hatte per 1. Dezember 2003 185 Mitglieder und zusätzlich etwa 350 Abonnenten der „Mitteilungen zur Astronomiegeschichte“, der „Elektronischen Mitteilungen zur Astronomiegeschichte“ bzw. des „Electronic Newsletter for the History of Astronomy“.

2 Veranstaltungen und Publikationen des Arbeitskreises

Kolloquium „Entwicklung der Sonnenforschung“ am 15.9.2003 in Freiburg im Rahmen der Tagung der Astronomischen Gesellschaft (ca. 50 Teilnehmer; 13 Vorträge).

In der von W. R. Dick und J. Hamel im Auftrag des Arbeitskreises herausgegebenen Buchreihe „Acta Historica Astronomiae“ im Verlag Harri Deutsch erschienen:
Vol. 18: W. R. Dick, J. Hamel (Hrsg.): Beiträge zur Astronomiegeschichte, Bd. 6.
Vol. 19: M. A. Granada, J. Hamel, L. v. Mackensen: Christoph Rothmanns Handbuch der Astronomie von 1589. Kommentierte Edition der Handschrift Christoph Rothmanns „Observatorium stellarum liber primus“, Kassel 1589. (Details siehe unten.)

Elektronische Mitteilungen zur Astronomiegeschichte: Nr. 63 bis 68, 2003; Electronic Newsletter for the History of Astronomy: No. 51 bis 55, 2003; Redaktion: W. R. Dick und H. W. Duerbeck.

Die zusammen mit der IAU Comm. 41 herausgegebenen Seiten im World Wide Web zur Astronomiegeschichte (URL siehe oben) wurden erweitert und aktualisiert. Redaktion: W. R. Dick.

3 Veröffentlichungen von Mitgliedern des Arbeitskreises

Wir führen hier nur *astronomiehistorische* Publikationen der Mitglieder des Arbeitskreises auf, soweit sie dem Vorstand bekannt wurden.

- Bialas, V.: Cusanus, ein Denker an der Grenze der Welten. Die spekulative Kosmologie des Nikolaus von Kues. *Int. Z. f. Gesch. u. Ethik d. Naturwiss., Techn. u. Med. [NTM], Neue Ser.* **11** (2003), 209–218
- Bialas, V.: Zur Cusanus-Rezeption im Werk von Johannes Kepler. In: Schwaetzer, H., Stahl, H. (Hrsg.): *Nikolaus von Kues: Vordenker moderner Naturwissenschaft? (Philosophie interdisziplinär 7)*. Regensburg: Roderer (2003), 45–53
- Bialas, V.: Keplers Vorarbeiten zu seiner Weltharmonik. In: Pichler, F. (Hrsg.): *Der Harmoniegedanke gestern und heute. Peuerbach-Symposium 2002. Schriftenreihe Geschichte d. Naturwiss. u. d. Technik* **1** (2003), 1–14
- Blunck, J.: *Wie die Teufel den Mond schwärzten: Der Mond in Mythen und Sagen*. Heidelberg, Berlin: Spektrum Akad. Verlag (2003), XXXIX + 290 S.
- Brosche, P.: Eine Medaille auf den Gothaer Astronomen Franz Xaver von Zach. In: *Gothaisches Museums-Jahrbuch* **6** (2003), 115–118
- Brosche, P.: Bilder der Jugend: Ernst von Sachsen-Gotha-Altenburg und Charlotte Amalie von Sachsen-Meiningen als Brautpaar. In: *Gothaisches Museums-Jahrbuch* 2004 **7** (2003), 128–131
- Brosche, P., Dick, W. R.: Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der Astronomischen Gesellschaft [Jahresbericht 2002]. In: Schielicke, R.E. (Hrsg.): *Mitt. Astron. Ges.* **86** (2003), 23–30
- Brosche, P., Zsoldos, E.: Zwischen Handwerk und Wissenschaft: Friedrich Schwab (1858–1931). In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 182–219
- Brüggenthies, W., Steinicke, W.: Der Vater des Schiefspieglers: Anton Kutter zum 100. Geburtstag. *J. f. Astron.* **11** (2003), 118–120
- Daxecker, F., Subaric, L.: Briefe der Generaloberen P. Claudio Aquaviva SJ, P. Mutio Vitelleschi SJ und P. Vincenzo Carafa an den Astronomen P. Christoph Scheiner SJ von 1614 bis 1649. *Sammelblatt d. Hist. Ver. Ingolstadt* **111** (2002), 101–148
- Daxecker, F.: Der Astronom Christoph Grienberger und der Galilei-Prozess. In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 34–39
- Daxecker, F.: Scheiner, Christoph. In: *Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon* **21** (2003), Sp. 1307–1312
- Daxecker, F.: Grienberger, Christoph. In: *Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon* **22** (2003), Sp. 463–465
- Daxecker, F.: Athanasius Kircher über Vulkanismus. *Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck* **90** (2003), 309–312
- Dick, W. R.: New media and the historiography of astronomy [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Berlin 2002. Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 2 (2003), 49
- Dick, W. R., Brüggenthies, W.: Ambarzumjan, Viktor; Argelander, Friedrich Wilhelm August; Auwers, Georg Friedrich Arthur von; Encke, Johann Franz. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): *Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler* **1** (2003), 38, 61–63, 80, 473–474
- Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 238 S.

- Dorschner, J.: Kosmologie und Schöpfungsglaube. *Astron. Raumfahrt* **40** (2003), 4–9
- Dorschner, J.: From dust astrophysics towards dust mineralogy – a historical review. In: Henning, Th. (ed.): *Astromineralogy. Lect. Not. Phys.* **609** (2003), 1–54
- Duerbeck, H. W.: The German Venus transit expedition to Persia in 1874: an insider's view [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Berlin 2002. Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 2 (2003), 49–50
- Duerbeck, H. W.: Astronomical bibliography 1755-2002 in perspective [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Berlin 2002. Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 2 (2003), 50
- Duerbeck, H. W.: The beginnings of German governmental sponsorship in astronomy: the solar eclipse expeditions of 1868 and the Venus transit expeditions of 1874 und 1882 [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Freiburg 2003. Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 3 (2003), 90–91
- Duerbeck, H. W.: National and international astronomical activities in Chile 1849–2002. In: Sterken, C. (ed.): *Interplay Between Periodic, Cyclic and Stochastic Variability in Selected Areas of the H-R Diagram. Astron. Soc. Pac. Conf. Ser.* **292** (2003), 3–20
- Duerbeck, H. W.: Venus vor der Sonnenscheibe – Astronomisches Ereignis des Jahres 2004. In: *Heimatjahrbuch Vulkaneifel Kreis Daun 2004* (2003), 21–25
- Fürst, D.: Die Geschichte des Heliometers der Sternwarte Königsberg. 1. Teil: Anschaffung und Aufstellung des Instrumentes. In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 90–136
- Gaab, H.: Georg Friedrich Kordenbusch und die Astronomie in Nürnberg in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts. In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 40–89
- Granada, M. A., Hamel, J., Mackensen, L. v.: Christoph Rothmanns Handbuch der Astronomie von 1589. Kommentierte Edition der Handschrift Christoph Rothmanns „*Observationum stellarum fixarum liber primus*“, Kassel 1589. *Acta Hist. Astron.* **19** (2003), 231 S.
- Häfner, R., Rieker, R.: Die Pioniere der Sternspektroskopie: Die stellarspektroskopischen Untersuchungen von Fraunhofer (1816–1820) und Lamont (1836). In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 137–165
- Hamel, J.: *Geschichte der Astronomie. Von den Anfängen bis zur Gegenwart.* Stuttgart: Kosmos (2002), 352 S.
- Hamel, J.: Albatenius; Apian, Peter; Aristarch von Samos; Bartholomaeus Anglicus; Friedrich Wilhelm Bessel; Bode, Johann Elert; Bradley, James; Brahe, Tycho; Bürgi, Jost; Cassegrain; Cassini, Giovanni Domenico; Cassini, Jacques; Cassini, Jean-Dominique; Cassini de Thury, César-François; Clavius, Christoph; Nicolaus Copernicus; Cunitia, Maria; Delambre, Jean-Baptiste Joseph; Dollond, John. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): *Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler* **1** (2003), 18f., 47f., 63f., 112f., 162–167, 192f., 232f., 236–239, 284, 304f., 305f., 306f., 329, 339–345, 360f., 391f., 418f.
- Hamel, J.: Wandlungen im Naturgemälde. Humboldts Rezeption des astronomischen Entwicklungsgedankens. In: Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H. (Hrsg.): *Alexander von Humboldt in Berlin. Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften* **41** (2003), 71–88
- Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H. (Hrsg.): *Alexander von Humboldt in Berlin. Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften* **41** (2003), 375 S.

- Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H.: Einleitung. In: Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H. (Hrsg.): Alexander von Humboldt in Berlin. Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften **41** (2003), 7–12
- Hänel, A.: Were megalithic tombs solar observatories? [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Freiburg 2003. Astron. Nachr. **324**, Suppl. Issue 3 (2003), 89
- Hansen, R.: Cults of the Sun in the Roman Empire [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Freiburg 2003. Astron. Nachr. **324**, Suppl. Issue 3 (2003), 89–90
- Hennig, J.: Der Spektralapparat Kirchhoffs und Bunsens. Naturwissenschafts- und Technikgeschichte: Originale, Modelle und Rekonstruktionen **1** (2003), 45 S.
- Hentschel, K.: Niels Bohr; Daguerre, Louis Jacques Mandé; Doppler, Christian Andreas. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler **1** (2003), 197–203, 368–369, 421–422
- Hentschel, K.: Mythen um berühmte Experimente und Experimentatoren. Phys. in unserer Zeit **34** (2003), 225–231
- Herrmann, D.B.: Die Milchstraße : Sterne, Nebel, Sternsysteme. Kosmos Astrobibliothek (2003), 207 S.
- Herrmann, D.B.: Astronomiegeschichte. Ausgewählte Beiträge zur Entwicklung der Himmelskunde. Berlin, Frankfurt a.M.: Paetec (2003), 343 S.
- Herrmann, D.B.: Beer, Wilhelm; Arthur Stanley Eddington. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler **1** (2003), 129, 441–445
- Herrmann, D.B.: Der Gaststern vom Jahre 1054. Astron. Raumfahrt **40** (2003), 7–10
- Holl, M.: Die Himmelscheibe von Nebra. Sternzeit Nr. 1 (2003), 22–26
- Keil, I.: Von Ocularien, Perspicillen und Mikroskopen, von Hungersnöten und Friedensfreuden, Optikern, Kaufleuten und Fürsten: Materialien zur Geschichte der optischen Werkstatt von Johann Wiesel (1583–1662) und seiner Nachfolger in Augsburg. (Documenta Augustana). Augsburg: Wikner-Verlag (2003), 260 S.
- Kiefer, J., Reich, K. (Hrsg.): Gemeinnützige Mathematik: Adam Ries und seine Folgen. (Acta Academiae Scientiarum **8**). Erfurt: Akad. gemeinnützig. Wiss. Erfurt (2003), 269 S.
- Knobloch, E.: „Es wäre mir unmöglich nur ein halbes Jahr so zu leben wie er“: Encke, Humboldt und was wir schon immer über die neue Berliner Sternwarte wissen wollten. In: Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H. (Hrsg.): Alexander von Humboldt in Berlin. Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften **41** (2003), 27–57
- Knobloch, E.: Otto von Guericke und die Kosmologie im 17. Jahrhundert. Ber. Wissenschaftsgesch. **26** (2003), 237–250
- Köhle, P., Hahn-Woernle, B., Oestmann, G.: Die Uhr am alten Rathaus in Esslingen am Neckar. Weißenhorn: Konrad (2003), 58 S.
- Langkavel, A.: Eine Gedenktafel für Walter Baade. Sterne Weltraum **42** (2003), 83
- Langkavel, A.: Gauß-Gedenkstätten in Zeven. Mitt. Gauß-Ges. **40** (2003), 93–95
- Langkavel, A.: Ein Gedenkstein für Johann von Lamont in Schottland. In: Dick, W.R., Hamel, J. (Hrsg.): Beiträge zur Astronomiegeschichte **6** (Acta Hist. Astron. **18**) (2003), 220–223
- Lichtenberg, H.: Das anpassbar zyklische, solilunare Zeitählungssystem des gregorianischen Kalenders. Ein wissenschaftliches Meisterwerk der späten Renaissance. Math. Semesterber. **50** (2003), 45–76

- Locher, K.: The Archetypal Symbolism of the Most Ancient Constellations. *British Archaeological Rep., Int. Ser.* **1154** (2003), 3–6
- Oestmann, G.: John Flamsteeds Horoskop für die Grundsteinlegung der Sternwarte Greenwich. *Sudhoffs Arch.* **86** (2002), 129–137
- Oestmann, G.: Ephemeridenwerke des 16. Jahrhunderts, eine wichtige Arbeitsgrundlage für Astronomen und Astrologen. In: Kiefer, J., Reich, K. (Hrsg.): *Gemeinnützige Mathematik: Adam Ries und seine Folgen.* (*Acta Academiae Scientiarum* **8**). Erfurt: Akad. gemeinnütziger Wiss. Erfurt (2003), 149–164
- Reich, K.: Gauß' Werke in Kurzfassung. In: *Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften* **39** (2002), 196 S.
- Reich, K.: Der Moloch, der Gauß' Zeit verschlang: die Geodäsie. *Mitt. Math. Ges. Hamburg* **21** (2002), 21–34
- Reich, K.: Gauß und Russland, Russland und Gauß. In: Mittler, E., Glitsch, S. (Hrsg.): *300 Jahre St. Petersburg: Russland und die „Göttingische Seele“.* Ausstellung in der Paulinerkirche Göttingen. *Göttinger Bibliotheksschriften* **22** (2003), 365–390
- Schielicke, R. E., Wittmann, A. D.: On the Berkowski daguerreotype (Königsberg, 1851 July 28): the first correctly-exposed eclipse photograph of the solar corona [abstract]. In: Schielicke, R. E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Freiburg 2003.* *Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 3 (2003), 91–92
- Schmadel, L. D.: *Dictionary of Minor Planet Names.* 5th rev. and enl. ed. Berlin, Heidelberg, New York etc.: Springer-Verlag (2003), XII, 992 p.
- Schmeidler, F.: Friedrich Wilhelm Bessel. *Nachr. Olbers-Ges. Bremen* Nr. 200 (2003), 15–17
- Schmidt-Kaler, Th.: Erich Kirste † : 1927 – 2002. In: Schielicke, R. E. (Hrsg.): *Mitt. Astron. Ges.* **86** (2003), 11–14
- Schröder, W. (Hrsg.): *Leuchtende Nachtwolken.* (Geschichte, Entwicklung, Beobachtungen) = Noctilucent clouds. (Beitr. Geschichte Geophys. kosm. Phys. **4**, 2). [Potsdam]: Arbeitskreis Geschichte der Geophysik und Kosmischen Physik (2003), 183 S.
- Schröder, W.: Ertel, Hans Richard Max. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): *Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler* **1** (2003), 482
- Schröder, W.: Bemerkungen zu dem Beitrag „Kosmologie und Schöpfungsglaube“ von J. Dorschner. *Astron. Raumfahrt* **40** (2003), 6
- Schröder, W.: Missing auroras and sunspots at the end of the 18th century. *Astron. Geophys.* **44** (2003), 3.6
- Schwan, H.: Trudpert Lederle † : 1922 – 2002. In: Schielicke, R. E. (Hrsg.): *Mitt. Astron. Ges.* **86** (2003), 15–16
- Schwarz, O.: Kriterien guter Forschung – Humboldts Wege bei der Beurteilung astronomischer Untersuchungen. In: Hamel, J., Knobloch, E., Pieper, H. (Hrsg.): *Alexander von Humboldt in Berlin.* *Algorismus: Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften* **41** (2003), 59–70
- Schwarz, O.: Chandler, Seth Carlo. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): *Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler* **1** (2003), 318
- Steinicke, W.: Die Fachgruppe „Geschichte der Astronomie“. *J. f. Astron.* Nr. 10 (2003), 87–88
- Steinicke, W.: Asaph Hall und die Entdeckung der Marsmonde. *J. f. Astron.* Nr. 10 (2003), 88–91
- Steinicke, W.: Neues aus der Fachgruppe „Geschichte der Astronomie“. *J. f. Astron.* Nr. 11 (2003), 118

- Steinicke, W.: Neues aus der Fachgruppe „Geschichte der Astronomie“. *J. f. Astron.* Nr. 12 (2003), 57
- Steinicke, W.: Der NGC und seine Beobachter – Teil 3: Albert Marth. *Interstellarum* Nr. 26 (2003), 51
- Steinicke, W.: Der NGC und seine Beobachter – Teil 4: Heinrich Ludwig d'Arrest. *Interstellarum* Nr. 30 (2003), 50
- Strumpf, M.: Evaluation im 19. Jahrhundert – wie Astronomen für die Sternwarte Gotha ausgesucht wurden. In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 166–181
- Titz-Matuszak, I., Brosche, P.: Das Reisetagebuch 1807 der Herzogin Charlotte Amalie von Sachsen-Gotha-Altenburg. (Schriften des Thüringischen Staatsarchivs Gotha Band 1 = Friedensteinsche Quellen Nr. 1). Gotha (2003), 139 S.
- Vornholz, D.: Vom Steinzeitleteleskop zum Monsterfernrohr – Astronomie in Irland. *Astron. Raumfahrt* **40** (2003), 37–40
- Willach, R.: The Wiesel Telescopes in Skokloster Castle and their Historical Background. *Bull. Sci. Instr. Soc.* **73** (2002), 17–22
- Wittmann, A. D.: Zu unserem Titelbild [betr. das Gauß'sche Heliotrop]. *Mitt. Gauß-Ges.* **40** (2003), 4–5
- Wittmann, A. D.: Die Schiefe der Ekliptik im Jahre 1817 nach Messungen von C. F. Gauß. *Mitt. Gauß-Ges.* **40** (2003), 45–51
- Wittmann, A. D.: Aus dem Archiv der Gauß-Gesellschaft: Rudolph Wagners Artikel: „Zur Erinnerung an Karl Friedrich Gauß“ (1855). *Mitt. Gauß-Ges.* **40** (2003), 97–104
- Wittmann, A. D.: Mitteilungen und Berichte. *Mitt. Gauß-Ges.* **40** (2003), 111–115
- Wolfschmidt, G.: Bruggencate, Paul ten; Cannon, Annie Jump; Deslandres, Henri Alexandre; Draper, Henry. In: Hoffmann, D., Laitko, H., Müller-Wille, S. (Hrsg.): *Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler* **1** (2003), 266, 293f., 400f., 423f.
- Wolfschmidt, G.: Early German radio astronomy [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Berlin 2002*. *Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 2 (2003), 50
- Wolfschmidt, G.: Development of solar tower observatories [abstract]. In: Schielicke, R.E. (ed.): *Short Contrib. Ann. Sci. Meeting Astron. Ges. Freiburg 2003*. *Astron. Nachr.* **324**, Suppl. Issue 3 (2003), 92–93
- Wolfschmidt, G.: Die Entwicklung des Teleskops. In: *Europas neue Teleskope. Sterne Welt-raum, Special 3* (2003), 14–27
- Wolfschmidt, G.: Van Gogh's „Starry Night“ – influenced by astrophotography? *Mem. Soc. Astron. Ital.* **73** (2003), 193–197
- Wünsch, J.: Die Meßgenauigkeit von Tycho Brahes großem Sextanten. In: Dick, W. R., Hamel, J. (Hrsg.): *Beiträge zur Astronomiegeschichte* **6** (*Acta Hist. Astron.* **18**) (2003), 29–33
- Zaun, J.: *Instrumente für die Wissenschaft. Innovationen in der Berliner Feinmechanik und Optik 1871-1914*. Berlin: Verlag für Wissenschafts- und Regionalgeschichte Engel (2002), 409 S.

Peter Brosche, Wolfgang R. Dick, Hilmar W. Duerbeck