



# MITTEILUNGEN ZUR ASTRONOMIEGESCHICHTE



Herausgegeben vom Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der Astronomischen Gesellschaft

ISSN 0944-1999

Sonderausgabe 1, Dezember 1993

## Astronomiehistorische Veröffentlichungen von Mitgliedern und Freunden des Arbeitskreises Astronomiegeschichte. Teil 1

Herausgegeben von Wolfgang R. Dick

*Die folgenden Personalbibliographien beruhen im wesentlichen auf den Angaben der Autoren. Es wurden lediglich in einzelnen Fällen die Formate leicht geändert und, soweit bekannt, bibliographische Angaben ergänzt. Autorennamen wurden nur angegeben, wenn der entsprechende Aufsatz mehr als einen Verfasser hat. Das Format für Zeitschriften lautet: Zeitschriftentitel, Band (Jahr) Heft, Seiten.*

*Allen Autoren sei für die Bereitstellung der Daten gedankt.*

### Prof. Dr. Kurt-R. Biermann, Berlin

#### 1. Monographien und Sammelwerke

Briefwechsel zwischen Alexander von Humboldt und Carl Friedrich Gauß. (Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 4) Berlin: Akademie-Verlag, 1977. 202+4 S.

Briefwechsel zwischen Alexander von Humboldt und Heinrich Christian Schumacher. (Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 6) Berlin: Akademie-Verlag, 1979. 192+4 S.

Carl Friedrich Gauß. Der "Fürst der Mathematiker" in Briefen und Gesprächen. Leipzig: Urania, und München: Verlag C.H.Beck, 1990. 231 S. ISBN 3-406-34240-X

Miscellanea Humboldtiana. (Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 15) Berlin: Akademie-Verlag, 1990. 304 S. ISBN 3-05-000791-5

#### 2. Aufsätze

Ein Hilfsmittel für Maya-Kalenderrechnungen. Monatsberr. Dt. Akad. Wiss. Berlin 3 (1961), 456-462.

A.v.Humboldts Kosmos-Vorhaben in Briefen an Bessel. Monatsberr. Dt. Akad. Wiss. Berlin 4 (1962), 318-324.

Thomas Clausen. Mathematiker und Astronom. Journal reine u. angew. Math. 216 (1964), 159-198.

Die Probleme der Schwereänderung und der Polhöhenchwankung [...] in einem Brief von C.F.Gauß an Alexander von Humboldt. Forschungen u. Fortschritte 39 (1965), 357-361.

Über die Beziehungen zwischen C.F.Gauß und F.W.Bessel. Mitt. Gauß-Gesellsch. Göttingen 3 (1966), 7-20.

Attempt at a Classification of Unpublished Sources in the More Recent History of Astronomy in German-speaking Countries. Vistas in Astronomy 9 (1969), 237-243.

Der Briefwechsel zwischen Alexander von Humboldt und C.G.J.Jacobi über die Entdeckung des Neptun. NTM-Schriftenreihe für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin 6 (1969) 1, 61-67.

Alexander von Humboldt in seinen Beziehungen zur Astronomie in Berlin. Archenhold-Sternwarte Berlin-Treptow, Vorträge und Schriften, Nr. 37, 1970. 22 S.

(auch in: Miscellanea Humboldtiana, s.o., S. 123-134)

Thomas Clausen als Astronom. Janus 57 (1970), 299-305.

Thomas Clausen. In: Ch. C. Gillispie (ed.), Dictionary of Scientific Biography. Vol. 3. New York: Ch. Scribener's Sons, 1970, p. 302-303.

Zum Gaußschen Kryptogramm von 1812.

Monatsberr. Dt. Akad. Wiss. Berlin 13 (1971), 152-157.

F.W.Bessels Projekt einer populären Astronomie in seinem Briefwechsel mit Alexander von Humboldt. Veröffentlichungen Archenhold-Sternwarte Berlin-Treptow 6 (1974), 35-43.

(auch in: Miscellanea Humboldtiana, s.o., S. 140-145)

Zum Einfluß von F. von Zach auf Alexander von Humboldt.

Die Sterne 52 (1976), 166-171.

(auch in: Miscellanea Humboldtiana, s.o., S. 188-192)

Carl Friedrich Gauß und Alexander von Humboldt in ihren Beziehungen zur Berliner Sternwarte. In: G. Jackisch (Hrsg.), Sternzeiten (Zur 275jährigen Geschichte der Berliner Sternwarte, der heutigen Sternwarte Babelsberg). Band 2. (AdW der DDR, Veröffentlichungen des Forschungsbereichs Geo- und Kosmoswissenschaften, H. 7) Berlin: Akademie-Verlag, 1977, S. 5-16.

Wie Gauß zum Astronomen wurde. Die Sterne 53 (1977), 146-150.

Aleksandr Gumbol'dt i ego mesto v istorii astronomii. [russ.] In: L. E. Majstrov (Ed.), Istoriko-astronomicheskie issledovaniya. Vyp. XVI, Moskva: Nauka, 1983, S. 163-171.

C.F.Gauß als Mathematik- und Astronomiehistoriker. Historia Mathematica 10 (1983), 422-434.

Alexander von Humboldts Anspruch auf einen Platz in der Historiographie der Astronomie. Die Sterne 60 (1984) 2, 96-100. (erweiterte Fassung von: Aleksandr Gumbol'dt i ego mesto ..., 1983)

Bernhard von Lindenau in seinen Beziehungen zu Goethe und zu Alexander von Humboldt.

Altenburger Geschichtsblätter 5 (1986), 11-27.

Wissenschaftliche Beziehungen von C.F.Gauß 1799/1809.

Sitzberr. österreich. Akad. Wiss., Abt. II, 195 (1986) 1-3, 25-40.

Zwei Aussteiger und eine Science-fiction. Spectrum 19 (1988) 12, 30-31. Kultur & Technik 13 (1989) 3, 158-159.

Genie ohne Chance. Thomas Clausen, Joseph von Fraunhofers designierter Nachfolger. Kultur und Technik 15 (1991) 3, 42-45.

#### Anmerkung des Herausgebers:

Weitere Auszüge aus dem Veröffentlichungsverzeichnis von K.-R. Biermann finden sich in:

Dauben, J. W. (Ed.): Mathematical Perspectives. New York: Academic Press, 1981, p. 261-272.

Siegmund-Schultze, R.: Kurt-Reinhard Biermann zum 70. Geburtstag. Historia Mathematica 16 (1989), 309-315.

Biermann, K.-R.: Miscellanea Humboldtiana, Berlin 1990 (s.o.), 271-280. (Veröffentlichungen zu A. v. Humboldt)

Mitteilungen Gauß-Gesellschaft Göttingen, Nr. 29, 1992, S. 76-77. (Veröffentlichungen zu C. F. Gauß)

**Dipl.-Ing. Lutz Brandt, Hamburg**

*MGG* = *Mitteilungen der Gauß-Gesellschaft Göttingen*  
*SuW* = *Sterne und Weltraum*

Heinrich Christian Schumacher zum Gedächtnis - Zur Geschichte der Altonaer Sternwarte. *MGG* 14 (1977), 75

Über das Bahnbestimmungsproblem bei Gauss und Laplace - Eine Gegenüberstellung ihrer Methoden. *MGG* 15 (1978), 39

Über das Gauss-Heliometer der Göttinger Sternwarte. *MGG* 17 (1980), 29

Hamburgische Astronomiegeschichte im Überblick. *Zeitschrift des Vereins für Hamburgische Geschichte* 66 (1980), 45  
 Zur Geschichte der astronomischen Winkelmeßinstrumente und ihren Beziehungen zur Zeitbestimmung. *Alte Uhren* 6 (1983), 141

Streifzug durch die Geschichte und Entwicklung der Rechenmaschinen. *Uhren - Alte und moderne Zeitmessung* 12 (1989), 39

Heinrich Christian Schumacher zum zweihundertsten Geburtstag. *Heimatkundliches Jahrbuch für den Kreis Segeberg* 26 (1980), 45

Theorie und Anwendung des Ringmikrometers. *SuW* 9 (1970), 47 und 100

Aufgebauer, Peter; Brandt, Lutz: 50 Jahre Geschichte des Fixsternhimmels. *SuW* 11 (1972), 224

Die Nomenklatur der Veränderlichen Sterne. *SuW* 13 (1974), 270  
 Friedrich Wilhelm Argelander zum hundertsten Todestag. *SuW* 14 (1975), 40

Zur Geschichte des Meridiankreises und verwandter Instrumente. *SuW* 15 (1976), 10 und 52

Die tragbaren astronomischen Winkelmeßinstrumente. *SuW* 16 (1977), 78 und 197

Die Geschichte der astronomischen Ortsbestimmung auf See. *SuW* 17 (1978), 230

Zur Geschichte der visuellen Photometer im 18. und 19. Jahrhundert. *SuW* 18 (1979), 116

Zur Geschichte der Himmelsphotographie. *SuW* 19 (1980), 122

Die Mikrometer in der Astronomie und ihre Geschichte. *SuW* 20 (1981), 129

Hundert Jahre Newcomb-Engelmann. *SuW* 20 (1981), 215  
 Astronomische Meßinstrumente im Altertum und im Mittelalter. *SuW* 23 (1984), 10

Friedrich Wilhelm Bessel und die Zonenunternehmen der Astronomischen Gesellschaft. *SuW* 24 (1985), 10

Zur Geschichte des Kometenproblems von Newton bis Olbers. *SuW* 24 (1985), 372

Landgraf Wilhelm IV. - seine Instrumente und Beobachtungsmethoden. *SuW* 25 (1986), 517

Ernst Abbe und seine Tätigkeit als Astronom. *SuW* 27 (1988), 214  
 Das Heliometer - ein fast unbekanntes Instrument.

*Die Sterne* 69 (1993), 94

**Dr. Ernst-Michael Stiegler, Eltville**

Die Biographie der Sterne aufgeblättert. Friedrich Wilhelm Herschel, der Entdecker des Planeten Uranus.

*Damals, Gießen* (1989) 2, 131-151.

Leben von F. Herschel. *Astro* (1989) 3, 8-9.

Irrwege einer verschrobenen Theorie. Hanns Hörbigers "Welteislehre" im nationalsozialistischen Wissenschaftsbetrieb.

*Damals, Gießen* (1991) 2, 112-126.

**Dipl.-Math. Inge Keil, Augsburg**

*Uranus* = *Uranus, Nachrichtenblatt der Astronomischen Vereinigung Augsburg*

Inge Keil, Karl-August Keil: Astronomie am Gymnasium bei St. Anna. In: 1531 - 1981, 450 Jahre Gymnasium bei St. Anna in Augsburg. Augsburg 1981, S. 12-23.

Georg Friedrich Brander, 1713 - 1783, Mechanicus in Augsburg. *Uranus* (1985) 49, 8-15.

Johann Wiesel, 1583 - 1662, Fernrohrbauer in Augsburg. *Uranus* (1985) 51, 11-20.

[Verschiedene Stichworte, die Astronomiegeschichte betreffend]. In: *Augsburger Stadtllexikon*, 1985

(u.a.: *Astronomie, Astronomische Uhr, Astronomische Vereinigung Augsburg e.V., Bayer, Brahe, Brander, Instrumentenmacher, Mondkrater, Sternfinder, Sternwarte, Uranometria, Wiesel*)

Die Fernrohre des Augsburgers Johann Wiesel.

*Uranus* (1986) 52, 10-16.

Ein Blick in die Vergangenheit. In: *Festschrift 1990. 25 Jahre AVA, 15 Jahre Sternwarte, Eröffnung 45cm-Teleskop. Astronomische Vereinigung Augsburg e.V., 1990, 2-4.*

Tycho Brahes Aufenthalt in Augsburg, oder: Wer war der Augsburger Gastfreund Tycho?

*Zeitschrift des Historischen Vereins für Schwaben* 85 (1992), 357-358.

**Dipl.-Phys. Thomas Marold, Jena***1. Astronomie in Gotha:*

Th. Marold; M. Strumpf: *Astronomie in Gotha. Die Sterne* 56 (1980), 160 - 169 u. 227 - 236.

M. Strumpf; Th. Marold: *Zur Geschichte der Sternwarten Gothas. Gothaer Museumsheft* 1985, S. 33 - 48.

M. Strumpf; Th. Marold: *Sachzeugen der "astronomischen Epoche" Gothas - Zum 200. Jahrestag der Errichtung der Sternwarte auf dem Seeberg. Gothaer Museumsheft* 1988, S. 17 - 25.

Th. Marold; M. Strumpf: *Ausstellung im Museum für Regionalgeschichte und Volkskunde Gotha zum 200. Jahrestag der Grundsteinlegung der Seeberg-Sternwarte. Die Sterne* 65 (1989), 53 - 55.

*2. Astronomie in Jena:*

H. Wolf; Th. Marold; W. Weise; J. Rose: *75 Jahre Urania-Volkssternwarte Jena. Festschrift. Jena* 1985.

Eine historische Anmerkung zum Sagnac-Versuch. *Die Sterne* 67 (1991), 161 - 166.

*3. Raumfahrtgeschichte:*

Das sowjetische Raumfahrtprogramm Wostok. *Die Sterne* 57 (1981), 150 - 160, 218 - 230 u. 283 - 295.

Space Shuttle - bemannte Raumfahrt im dritten Jahrzehnt. *Die Sterne* 59 (1983), 198 - 210.

Die Halley-Sonden. *Die Sterne* 61 (1985), 328 - 341.

Menschen im Weltraum - die ersten 25 Jahre.

*Die Sterne* 62 (1986), 64 - 83.

Der Wettlauf zum Mond. *Die Sterne* 68 (1992), 223 - 240.

**Karl Wälke, Darmstadt**

MVD = Mitteilungen der Volkssternwarte Darmstadt

Anstoß zu G. Chr. Lichtenberg. MVD 11 (1979) H. 2.

Den Erdkörper als ein lebendiges Unthier zu schildern ....  
MVD 12 (1980) H. 11. (*Über Kepler's Weltharmonik*)

Der 13. März 1781. MVD 13 (1981) H. 3.  
(*W. Herschel und J. J. Littrow*)

Albert Abraham Michelson. MVD 13 (1981) H. 9.

Die Bilder und die Sachen.

Photoin, Mitteilungen der Lichtenberg-Gesellschaft 5 (1982), 16-27.  
(*Betrachtung über W.Herschel und seine Zeit*)

Die Gregorianische Kalenderreform. MVD 14 (1982) H. 2.

Daniel Kirkwood, der amerikanische Kepler. MVD 14 (1982) H. 6.

Giordano Bruno: Kein kopernikanisches Martyrium.  
MVD 15 (1983) H. 1.

Das Selbstverständnis des Menschen im Universum.  
MVD 15 (1983) H. 9. (*Über Anthropisches Prinzip*)

Erinnerung an Robert Henseling. MVD 15 (1983) H. 10.  
(*19.Okt.1883 - 1.Apr.1964*)

Die Unabgeschlossenheit des kopernikanischen Werkes.  
MVD 16 (1984) H. 7. (*Erinnerung an Friedrich Wilhelm Bessel*)

Der Äquant. MVD 17 (1985) H. 11.

(*Verbesserung im Ptolemäischen System*)

Bierbrauer und Astronom. MVD 19 (1987) H. 2. (*Über Joh. Hevelius*)

Die gleiche Physik für Himmel und Erde. MVD 19 (1987) H. 9.  
(*Über Newton's "Philosophiae naturalis ..."*)

Johann Georg Palitzsch. MVD 20 (1988) H. 2.  
(*21.Juni 1723 - 21.Feb.1788*)

Friedrich Georg Wilhelm von Struve. MVD 25 (1993) H. 3.

Timekeeper Nr. 4. MVD 25 (1993) H. 5. (*Die Geschichte einer Uhr*)

## Veröffentlichungen von Mitgliedern des Arbeitskreises Astronomiegeschichte im Jahr 1992

Zusammengestellt von Wolfgang R. Dick

*Die folgende Bibliographie enthält für 1992 die dem Herausgeber bekanntgewordenen astronomiehistorischen Veröffentlichungen von Mitgliedern des Arbeitskreises Astronomiegeschichte. Aufgenommen wurden aus Platzgründen nur Autoren, die bereits 1992 Mitglied waren - dies sind ausnahmslos die Gründungsmitglieder. Ein Teil dieser Bibliographie ist bereits im Jahresbericht 1992 des Arbeitskreises publiziert (Mitt. Astron. Ges. Nr. 76, 1993, S. 15-16). Die hier gegebene Bibliographie dürfte bis auf wenige Ausnahmen vollständig sein. Es sei allen Mitgliedern herzlich gedankt, die ihre Arbeiten mitteilten.*

AG Abstr. Ser. = Astronomische Gesellschaft Abstract Series

Beck, H.G.: Alfred-Jensch-Teleskop. Die Sterne 68(1992) 4, 211-222.

Bialas, V.: Kosmographische Voraussetzungen für die europäischen Entdeckungen und Eroberungen um 1500. - Zum 500. Jahrestag der Columbusfahrt -. Z. f. Vermessungswesen 117 (1992) 11, 707-716.

Bialas, V.: Astronomie und Kosmologie im vorkolumbianischen Amerika. In: G. Bott (Hrsg.), Focus Behaim-Globus. Teil 1: Aufsätze. Germanisches Nationalmuseum, Nürnberg 1992, S. 55-61.

Bialas, V. (Hrsg.): Naturgesetzlichkeit und Kosmologie in der Geschichte. Festschrift für Ulrich Grigull. (Boethius. Texte und Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften, Bd. 29) Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 1992. 116 S. ISBN 3-515-06080-4.

Bialas, V.: Über die Anfänge des kosmologischen Denkens. In: Bialas, V. (Hrsg.), Naturgesetzlichkeit und Kosmologie in der Geschichte. Stuttgart 1992, S. 87-90.

Bien, R.: siehe Jährling, R.

Brosche, P.: Was heißt und zu welchem Ende befassen wir uns mit der Geschichte der Astronomie? [Abstr.]. AG Abstr. Ser. 7 (1992), 62.

Bues, I.: Fritz Hinderer. 1912-1991. Mitteilungen der Astronomischen Gesellschaft 75 (1992), 5-7.

Dick, W.R.: Otto Struve über Carl Friedrich Gauß. Mitteilungen der Gauß-Gesellschaft e.V. Göttingen 29 (1992), 43-51.

Dick, W.R.: Documents by and about Argelander in the Kharkov Observatory [Abstract]. AG Abstr. Ser. 7 (1992), 69.

Fürst, D.: Erinnerung an bedeutende Astronomen im Schuljahr 1992/93. Astronomie in der Schule 29 (1992) 9, 12-14.

Gerdes, D.: Anschluß der dänisch-hannoverschen an die englisch-französische Gradmessung. Mitteilungen der Gauß-Gesellschaft e.V. Göttingen 29 (1992), 53-61.

Gerdes, D.: Die Lilienthaler Sternwarte. 1781 bis 1818. Lilienthal: Verlag M. Simmering, [1992.] 297 S. ISBN 3-927723-09-6.

Gerdes, D.: Astronomical Society (Germany), at first founded at Lilienthal on September 20th, 1800, now 192 years of age [Abstract]. AG Abstr. Ser. 7 (1992), 68.

Geyer, E.H.: Zum 200. Geburtstag von F.M.Schwerd: Seine Beiträge zur Beugungstheorie und Sternphotometrie [Abstract]. AG Abstr. Ser. 7 (1992), 70.

Geyer, E.H.: Measuring techniques, binary stars, variable stars, and spectroscopy. Commentary. In: H.H.Voigt (Ed.), Karl Schwarzschild, Gesammelte Werke/Collected Works. Vol. 2. Berlin 1992, S. 431-440

Jensch, A., Kippenhahn, R., Deinzer, W., Schubart, J., Geyer, E.H., Eichhorn, M., Busch, H.: Meine Begegnung mit Cuno Hoffmeister. In: S. Marx (Hrsg.), Cuno Hoffmeister. Festschrift zum 100. Geburtstag, Leipzig 1992, S. 83-137.

Hamel, J.: Die Entdeckung des Planeten Neptun an Enckes 55. Geburtstag. Vorgeschichte, Ablauf und Wirkung einer "geplanten" Entdeckung. Die Sterne 68 (1992) 3, 161-174.

Hentschel, K.: Der Einstein-Turm. Erwin F. Freundlich und die Relativitätstheorie - Ansätze zu einer "dichten Beschreibung" von institutionellen, biographischen und theoriegeschichtlichen Aspekten. Heidelberg, Berlin, New York: Spektrum Akademischer Verlag, 1992. 192 S. ISBN 3-86025-025-6.

Hentschel, K.: Grebe/Bachems photometrische Analyse der Linienprofile und die Gravitations-Rotverschiebung: 1919 bis 1922. Annals of Science 49 (1992), 21-46.

Hentschel, K.: Einstein's attitude towards experiments: testing relativity theory 1907-1927. Studies in History and Philosophy of Science 23 (1992) 4, 593-624.

Herbst, K.-D.: Mikrometer in Astronomie und Technik [Abstract]. AG Abstr. Ser. 7 (1992), 205.

Herrmann, D.B.: On the life expectancy of astronomers. The Messenger - El Mensajero, ESO (1992) 67, 62-63.

Herrmann, D.B.: Hegels Dissertation und die Siebenzahl der Planeten. Kontroversen und Legenden um einen vermeintlichen Irrtum. Sterne und Weltraum 31 (1992) 11, 688-691.

Herrmann, D.B.: Antimaterie im Weltall? Ein Forschungsrätsel. Leipzig, Berlin, Heidelberg: Johann Ambrosius Barth, 1992. 92 S. ISBN 3-335-00317-9.

Herrmann, D.B.: Der Mann, der die Riesen- und Zwergsterne entdeckte. Zum 25. Todestag des berühmten Astronomen Ejnar Hertzsprung. *Astronomie + Raumfahrt* 29 (1992) 11, 14-17.

Herrmann, D.B.: Die Urania-Sternwarte Zürich. Ein Besucherbericht. *Astronomie in der Schule* 29 (1992) 9, 26-27.

Herrmann, D.B.: Sternstunden. Abenteuer Astronomie. München: Südwest Verlag, 1992. 144 S. ISBN 3-517-01326-9.

Jährling, R., Bien, R., Kummer, H.-J.: Clocks and Calendarial Reckoning: Karl Ludwig Strasser's Contact to Astronomy [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 71.

Keil, I.: Tycho Brahes Aufenthalt in Augsburg, oder: Wer war der Augsburger Gastfreund Tychos? *Zeitschrift des Historischen Vereins für Schwaben* 85 (1992), 357-358.

Knobloch, E.: Historical aspects of the foundations of error theory. In: J. Echeverria et al., *The space of mathematics. Philosophical, epistemological, and historical explorations*, Berlin 1992, p. 253-279.

Knobloch, E.: Eulers früheste Studie zum Dreikörperproblem. In: S. Demidov et al., *Amphora. Festschrift für Hans Wußing zu seinem 65. Geburtstag*, Basel 1992, S. 389-405.

Knobloch, E.: Rapports historiques entre musique, mathématique et cosmologie. In: Cl.-H. Joubert et al. (Eds.), *Quadrivium, musiques et science*, Paris 1992, p. 123-167.

Krauss, R.: A minor astronomical problem in the interpretation of Goethe's "Werther" [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 65.

Locher, K.: Two further coffin lids with diagonal star clocks from the Egyptian Middle Kingdom. *J. Hist. Astron.* 23 (1992) 3, 201-207.

Mackensen, L.v.: Museum für Astronomie und Technikgeschichte mit Planetarium der Staatlichen Museen Kassel eröffnet. *Nachrichtenblatt der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik e.V.* 42 (1992) 2, 126-127.

Mackensen, L.v.: Himmel hab' ich gemessen. Zum Dokumentationsfilm über Jost Bürgi. *Kassel Kulturell* (1992) 1, 23-25.

Mackensen, L.v.: Das neue Museum für Astronomie und Technikgeschichte mit Planetarium in der Kasseler Orangerie. *Mitteilungen des Hessischen Museumsverbandes* (1992) 2, 4-7.

Marwinski, T.: Zur Geschichte der Astronomie in Thüringen und Mitteilungen über Astronomen, die aus Thüringen stammen. Weimar: Im Selbstverlag des Verfassers, 1992. 42 S.

Marwinski, T.: Die Popularisierung der astronomischen Wissenschaft im Zeitalter der Aufklärung, dargestellt an Beispielen aus dem Thüringer periodischen Schrifttum [Abstr.]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 67.

Marx, S., Pfau, W.: *Astrophotography with the Schmidt Telescope*. Cambridge etc.: Cambridge University Press, 1992. Pp. X, 165. ISBN 0-521-39549-6.

Marx, S. (Hrsg.): *Cuno Hoffmeister. Festschrift zum 100. Geburtstag*. Leipzig, Berlin, Heidelberg: Johann Ambrosius Barth, 1992. 137 S. ISBN 3-335-00282-2.

Marx, S.: Cuno Hoffmeister - Leben und Werk. Zu seinem 100. Geburtstag. *Astronomie in der Schule* 29 (1992) 7, 10-11.

Müller, P.: Sternwarten in Bildern. Architektur und Geschichte der Sternwarten von den Anfängen bis ca. 1950. Berlin etc.: Springer-Verlag, 1992. VIII+257 S. ISBN 3-540-52771-0.

Schielicke, R., Blumenstein, K.: Herzog Carl August, Goethe und die Einrichtung der Herzoglichen Sternwarte zu Jena. *Goethe-Jahrbuch*, Weimar 109 (1992), 173-180.

Schielicke, R.: The role of Duke Carl August of Saxony-Weimar-Eisenach and Goethe in the foundation of the Observatory of Jena [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 64.

Strumpf, M.: Die Gothaer Sternwarten. Musterbauten des 18. und 19. Jahrhunderts. *Sterne und Weltraum* 31 (1992) 10, 608-613.

Strumpf, M.: Astronomy in Gotha: An European center of science for about a century [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 66.

Strumpf, M.: Stellungnahmen berühmter deutscher Astronomen zur Verlegung der Seeberg-Sternwarte. *Gothaer Museumsheft* 1992, S. 35-45.

Strumpf, M.: Vom Artillerieleutnant zum Sternwartendirektor. *Enckes Gothaer Jahre 1816-1825. Die Sterne* 68 (1992) 3, 137-141.

Strumpf, M.; Schwarz, O.: Humboldts Bemühungen um die Gründung einer neuen Sternwarte in Gotha. Ein neu entdeckter Briefwechsel, der auf eine Mitwirkung Enckes hinweist. *Die Sterne* 68(1992)3, 175-178

Tiemann, K.-H.: Sternwartendirektor, Universitätslehrer und Akademiesekretär. Enckes berufliches Wirken in Berlin. *Die Sterne* 68 (1992) 3, 143-160.

Vargha, M.: *Correspondence de Ferenc Weiss, astronome hongrois du XVIIIe siècle. II. (Bibliotheca Universitatis Budapestensis. Fontes et Studia, 7)* Budapest: Bibliothèque de l'Université, 1992. Pp. 137-304.

Vargha, M., Patkós, L., Tóth, I. (Eds.), *The Role of Miklós Konkoly Thege in the History of Astronomy in Hungary. Proceedings of the International Meeting "120th Anniversary of Konkoly Observatory"* in Budapest, 5-6 Sept. 1991. (Konkoly Observatory of the Hungarian Academy of Science. Monographs, No. 1) Budapest 1992.

Wielen, R.: Structure, kinematics and dynamics of stellar systems. Commentary. In: H.H.Voigt (Ed.), *Karl Schwarzschild, Gesammelte Werke/Collected Works. Vol. 1*. Berlin 1992, p. 385-388.

Wolfschmidt, G.: "The Constructions of the Heavens" - Wilhelm Herschel as a Pioneer of Stellar Astronomy and Nebulae Research [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 63.

Wolfschmidt, G.: Gotha - an International Center of Astronomy at the Time of Goethe [Abstract]. *AG Abstr. Ser. 7* (1992), 202.

Wolfschmidt, G.: Die Anwendung des Dopplereffekts in der Astronomie unter besonderer Berücksichtigung der Pionierleistungen von H.C.Vogel. *NTM-Schriftenreihe für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin* 28 (1992) 2, 173-209.

Wolfschmidt, G.: Astronomical Instruments of the Era Konkoly in Respect to their Significance to Astrophysics. In: M. Vargha et al. (Eds.), *The Role of Miklós Konkoly Thege in the History of Astronomy in Hungary*. Budapest 1992, p. 69-82.

Wolfschmidt, G.: 100 Jahre Carl Bamberg (1847 - 1892) - Optiker und Feinmechaniker. Katalog zur Ausstellung in der Wilhelm-Foerster-Sternwarte ab Juni 1992. Veröffentlichung der Wilhelm-Foerster-Sternwarte Berlin, Nr. 68, 1992. 28 S.

Wolfschmidt, G.: Astronomie im Deutschen Museum. Eröffnung einer Ausstellung. *Sterne und Weltraum* 31 (1992) 5, 284-285.

### Mitteilungen zur Astronomiegeschichte

Herausgegeben vom Arbeitskreis Astronomiegeschichte  
in der Astronomischen Gesellschaft

ISSN 0944-1999

Preis: 1,00 DM für diese Ausgabe zzgl. Versandkosten

Redaktion: Dr. W. R. Dick, Otterkiez 14,  
D-14478 Potsdam, Tel.: (+331) 863199

#### Arbeitskreis Astronomiegeschichte:

Vorsitzender: Prof. Dr. Peter Brosche, Observatorium Hoher List der Sternwarte der Universität Bonn, D-54550 Daun, Tel.: (+6592) 2150, Fax: 2937

Sekretär: Dr. Wolfgang R. Dick, Institut für Angewandte Geodäsie, Außenstelle Potsdam, Postfach 60 08 08, D-14408 Potsdam, Tel.: (+331) 316 619,  
E-mail: dick@gfz-potsdam.de, wdick@aip.de, demnächst: wdi@potsdam.ifag.de

Sekretär für Öffentlichkeitsarbeit: Dr. Gudrun Wolfschmidt, Deutsches Museum, Museumsinsel 1, D-80538 München, Tel.: (+89) 2179-277, Fax: 2179-324,  
E-mail: t7911ac@sunmail.lrz-muenchen.de

Potsdam, Dezember 1993