

## VERÖFFENTLICHUNGEN VON VOLKER REMMERT, STAND 1/2025

### MONOGRAPHIEN

- [1] *Picturing the Scientific Revolution: Title Engravings in Early Modern Scientific Publications*, Philadelphia 2011 [Early Modern Catholicism and the Arts 4] (engl. Übersetzung von [3])

REZENSIONEN: [British Journal for the History of Science](#): 45(2012), S. 288–290 (N. Kaoukji); *Emblematica. An Interdisciplinary Journal for Emblem Studies* 19(2012), S. 327–333 (J. Sawday); *Catholic Historical Review* 98(2012), S. 573f (K. Howell); *Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance* 74(2012), S. 200–202 (S. Taussig); *Print Quarterly* 29(2012), S. 454–458 (E. Reeves); [Historians of Netherlandish Art Review of Books](#) 2012 (E. Jorink).

- [2] mit Ute Schneider: *Eine Disziplin und ihre Verleger – Disziplinenkultur und Publikationswesen der Mathematik in Deutschland, 1871–1949*, Bielefeld 2010 [Mainzer Historische Kulturwissenschaften 4]

REZENSIONEN: NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin, N.S. 19(2011), S. 226–228 (R. Tobies); [Sehepunkte. Rezensionenjournal für die Geschichtswissenschaften](#) 11(2011), Nr. 9 (V. Cirkel-Bartelt); [IASOnline](#) (K.-H. Scholte); [Berichte zur Wissenschaftsgeschichte](#) 34(2011), S. 385–387 (V. Peckhaus).

- [3] *Widmung, Welterklärung und Wissenschaftslegitimierung: Titelbilder und ihre Funktionen in der Wissenschaftlichen Revolution*, Wiesbaden 2005 [Wolfenbütteler Forschungen 110]

REZENSIONEN: [NZZ](#) 8.7.2006; [FAZ](#) 15.11.2006, S. 40 (C. Hirschi); [SIAM News](#) October 2006, S. 6 (Ph. Davis); [The Library](#) 7(2006), S. 473f (J. L. Flood); [Journal for the History of Astronomy](#) 37(2006), S. 471ff (N. Jardine); [American Historical Review](#) 112(2007), S. 265f (G. Scholz Williams); [Tijdschrift voor Geschiedenis](#) 120(2007), S. 252f (A. de Bruycker); [Sehepunkte. Rezensionenjournal für die Geschichtswissenschaften](#) 7(2007), Nr. 9 (M. Bronscheuer); *History of Universities* 22(2007), S. 258–261 (A. de Bruycker); NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin, N.S. 15(2007), S. 303f (A. Kleinert); [Zeitschrift für historische Forschung](#) 34(2007), S. 705–707 (A. Brendecke); [Renaissance Quarterly](#) 60(2007), S. 1416f (A. Mosley); [Nuncius. Journal of the History of Science](#) 22(2)(2007), S. 384f (H. Bredekamp); *Morgen-Glantz. Zeitschrift der Christian Knorr von Rosenroth-Gesellschaft* 18(2008), S. 228ff (J. J. Berns); *Fachsprache. Internationale Zeitschrift für Fachsprachenforschung* 30(2008), S. 200–202 (J. Engberg/P. Kastberg); [Isis](#)

99(2008), S. 844-846 (S. de Angelis); [Zeitschrift für Germanistik](#) 19(2009), S. 483f (M. Neumann).

- [4] *Ariadnefäden im Wissenschaftslabyrinth. Studien zu Galilei: Historiographie - Mathematik - Wirkung*, Bern 1998 [Freiburger Studien zur Frühen Neuzeit 2]

REZENSIONEN: *NZZ* 28./29.3.1998; [Mathematical Reviews](#) 1999h: 01023 (Chr. Scriba); [Isis](#) 91(2000), S. 781 (A. Guillermo Ranea); [NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin](#), N.S. 8(2000), S. 50f (M. Segre).

#### HERAUSGEBERSCHAFT

- [1] mit Jemma Lorenat/John McCleary/David E. Rowe/Marjorie Senechal: [Max Dehn: Polyphonic Portrait](#), Providence (RI) 2024
- [2] mit Jeanne Peiffer: *A Cultural History of Mathematics in the Early Modern Age*, Band 3 der 6-bändigen [Bloomsbury Cultural History of Mathematics](#), hgg. von Joe Dauben/David E. Rowe, London et al. 2024 [darin: Jeanne Peiffer/Volker Remmert: *Introduction*, 1-35]
- [3] mit Julia Ellinghaus: [Manipulating the Sun: Picturing Astronomical Miracles from the Bible in the Early Modern Era](#), Leiden 2024 [Nuncius Series. Studies in the Material and Visual History of Science 13]
- [4] mit Dania Achermann, Fabian Link und Cécile Stehrenberger: [\(New\) Histories of Science, in and beyond Modern Europe](#), special issue von *Histories* 2022
- [5] mit Martina Schneider und Henrik Kragh Sørensen: [Historiography of Mathematics in the 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> Centuries](#), Basel 2016 [Trends in the History of Science]
- REZENSIONEN: [History of Humanities](#) 2(2017), 522-525 (I. Smadja), *British Journal for the History of Science* 51(2018), S. 165-167 (M. Sialaros), [ISIS](#) 109(2018), 370-372 (T. Archibald).
- [6] mit Hubertus Fischer und Joachim Wolschke-Bulmahn: [Gardens, Knowledge, and the Sciences in the Early Modern Period](#), Basel 2016 [Trends in the History of Science]
- REZENSION: *Isis* 108(2017), S. 897f (F. Baldassari).

[7] mit Arianna Borrelli und Michael Korey: [Iconography on Early Modern Scientific Instruments](#), thematic issue von *Nuncius. Journal of the Material and Visual History of Science* 30(2015), 1-194

[8] mit Andrea Albrecht und Giovanna Cordibella: *Tintenfaß und Teleskop: Galileo Galilei im Schnittpunkt wissenschaftlicher, literarischer und visueller Kulturen im europäischen 17. Jahrhundert*, Berlin 2014 [Spectrum Literaturwissenschaft 46]

REZENSION: *Journal for the History of Astronomy* 47(2016), S. 424f (F. Barreca).

[9] mit Elisabeth Oy-Marra: „[Le monde est une peinture](#)“. *Jesuitische Identität und die Rolle der Bilder*, Berlin 2011 [Beiträge zu den Historischen Kulturwissenschaften 7]

REZENSIONEN: [Informationsmittel. Digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft](#) 2011 (M. D. Krüger); [Zeitschrift für Historische Forschung](#) 38(2011), 449f (M. Friedrich); [Renaissance Quarterly](#) 65(2012), 214f (A. C. Fleming); *AETAS. Journal of History and Related Disciplines* 27(2012), S. 256-262 (B. Ugry); [Revue de l'Institut français d'histoire en Allemagne](#) 5(2013) (M. Deschamp).

[10] mit Ute Schneider: [Publikationsstrategien einer Disziplin: Mathematik in Kaiserreich und Weimarer Republik](#), Wiesbaden 2008 [Mainzer Studien zur Buchwissenschaft 19]

REZENSIONEN: *Bibliothek. Forschung und Praxis* 33(2009), S. 243 (K. Habermann); [Mathematische Semesterberichte](#) 56(2009), S. 265-267 (T. Sonar); [B.I.T. Zeitschrift für Bibliothek, Information und Technologie](#) 12(2009), S. 239 (D. Schmidmaier); *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 18(2010), S. 259-261 (R. Siegmund-Schultze); [Zentralblatt MATH 2011](#) (K.-H. Schlote: Zbl 1173.01001).

## ARTIKEL

[1] *Das Mathematische Forschungsinstitut Oberwolfach: Vom „Reichsinstitut für Mathematik“ zur internationalen „sozialen Forschungsinfrastruktur“ (1944-1960er Jahre)*, in: Thomas Heinze/Rupert Pichler (Hg.): [Organisationsformen der Erkenntnisgewinnung. Organisatorische Gestaltung und Wissensproduktion in der außeruniversitären Forschung](#), Wiesbaden 2024, 69-83

[2] mit C.S. Aravinda: [Friedrich Wilhelm Levi in India: Algebraization of Curriculum](#), in: *Bhāvanā. The Mathematics Magazine* 8(2024), 25-34

- [3] mit Robert Goulding: *Representing Mathematics: Promoting the Mathematical Sciences in the Early Modern Period*, in: Jeanne Peiffer/Volker Remmert (Hg.): *A Cultural History of Mathematics in the Early Modern Age*, Band 3 der 6-bändigen *A Cultural History of Mathematics*, hgg. von Joe Dauben/David E. Rowe, London et al.: Bloomsbury 2024, 207-233
- [4] mit Julia Ellinghaus: *Manipulating the Sun in Depictions on Early Modern Scientific Instruments. An Iconographic Study*, in: Julia Ellinghaus/Volker Remmert (Hg.): [\*Manipulating the Sun: Picturing Astronomical Miracles from the Bible in the Early Modern Era\*](#), Leiden 2024 [Nuncius Series. Studies in the Material and Visual History of Science 13], 185-226
- [5] mit Julia Ellinghaus: [\*Visual Worlds on Early Modern Scientific Instruments: Types and Messages\*](#), in: Noyes, Ruth (Hg.): *Reassessing Epistemic Images in the Early Modern World*, Amsterdam 2023, 153-174
- [6] „Retter“ von Oberwolfach (1945): Szolem Mandelbrojt und John Todd, in: *Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach 75 Jahre. Festschrift zum Jubiläum*, Oberwolfach 2022, 66-74 (<https://doi.org/10.14760/misc-festschrift-2019>)
- [7] *Oberwolfach in the French Occupation Zone: 1945 to early 1950s*, in: *Revue d'histoire des mathématiques* 21(2020), 121-172 (doi:10.24033/rhm.230)
- [8] [\*Analyse des imageries des instruments scientifiques de l'époque moderne \(XVIe-XVIIe siècle\)\*](#), auf: [\*Images des mathématiques. La recherche mathématique en mots et en images\*](#), 29. Mai 2019
- [9] [\*Selbstansichten auf das Mathematische Forschungsinstitut Oberwolfach, 1944-1959: Auf der Suche nach einer institutionellen Identität\*](#), in: *Mathematische Semesterberichte* 66(2019), 1-13
- [10] [\*Die Ellipse als Epochensignatur? Von Kepler, am Weißen Haus vorbei zu Warburg\*](#), in: Chihaiia, Matei/Eckert, Georg (Hg.): *Kolossale Miniaturen. Festschrift für Gerrit Walther*, Münster 2019, 274-282
- [11] [\*Ende einer Wanderung: das Titelbild der Reihe rowohlts deutsche enzyklopädie\*](#), in: *Non Fiktion. Arsenal der anderen Gattungen* 12(2)(2017), 66-72

- [12] [Kooperation zwischen deutschen und italienischen Mathematikern in den 1930er und 1940er Jahren](#), in: Albrecht, Andrea/DeAngelis, Simone/Danneberg, Lutz (Hg.): *Die akademische ‚Achse Berlin–Rom‘? Der wissenschaftlich-kulturelle Austausch zwischen Italien und Deutschland 1920 bis 1945*, Berlin 2017, 305-321
- [13] [The Art of Garden and Landscape Design and the Mathematical Sciences in the Early Modern Period](#), in: *Gardens, Knowledge, and the Sciences in the Early Modern Period*, hgg. v. Hubertus Fischer, Volker Remmert und Joachim Wolschke-Bulmahn, Basel 2016, 9-28
- [14] [Inventing Tradition in 16<sup>th</sup>- and 17<sup>th</sup>-Century Mathematical Sciences: Abraham as Teacher of Arithmetic and Astronomy](#), in: *Mathematical Intelligencer* 37(2)(2015), 55-59
- [15] [Forms of Remigration: Émigré Jewish Mathematicians and Germany in the Immediate Post-War Period](#), in: *Mathematical Intelligencer* 37(1)(2015), 30-40
- [16] [„and as we remember Kircher speaks of it“: Schriften jesuitischer Autoren als Quellen von John Evelyns Elysium Britannicum](#), in: von der Lühe, Irmela/Wolschke-Bulmahn, Joachim (Hg.): *Landschaften – Gärten – Literaturen: Festschrift für Hubertus Fischer*, München 2013, 159-169
- [17] [The German Mathematical Association during the Third Reich: Professional Policy within the Web of National Socialist Ideology](#), in: Hoffmann, Dieter/Walker, Mark (Hg.): *The German Physical Society in the Third Reich: Physicists between Autonomy and Accommodation*, Cambridge et al. 2012, 246-279 (Übersetzung von [36])
- [18] [Jewish Émigré Mathematicians and Germany](#), in: Bergmann, Birgit/Epple, Moritz (Hg.): *Transcending Tradition: Jewish Mathematicians in German-Speaking Academic Culture*, Heidelberg et al. 2012, 241-270
- [19] mit Moritz Epple: *Professional Commitment*, in: Bergmann, Birgit/Epple, Moritz (Hg.): *Transcending Tradition: Jewish Mathematicians in German-Speaking Academic Culture*, Heidelberg et al. 2012, 157-184
- [20] [Visuelle Strategien zur Konturierung eines jesuitischen Wissensreiches](#), in: Oy-Marra, Elisabeth/Remmert, Volker R. (Hg.): *„Le monde est une peinture“: Jesuitische Identität und die Rolle der Bilder*, Berlin 2011 [Beiträge zu den Historischen Kulturwissenschaften 7], 85-108

- [21] mit Hubertus Fischer und Joachim Wolschke-Bulmahn: *Wissen und Gärten. Gartenkunst und Naturwissenschaften in der Frühen Neuzeit – Mathematisierung und Verwissenschaftlichung in der frühneuzeitlichen Gartenkunst*, in: Burbulla, Julia/Tabarasi-Hoffmann, Ana-Stanca (Hg.): *Gartenkunst und Wissenschaft. Diskurs, Repräsentation, Transformation seit dem Beginn der Frühmoderne*, Bern 2011, 271-291
- [22] [\*The Jesuit Theologian Jean Lorin on the Festa Galileana of 1611\*](#), in: *Galilaeana. Journal of Galilean Studies* 7(2010), 225-229
- [23] [\*On Picturing the Past: Arithmetic and Geometry as Wings of the Mind\*](#), in: *Mathematical Intelligencer* 31(3)(2009), 42-47
- [24] [\*Antiquity, Nobility, and Utility: Picturing the Early Modern Mathematical Sciences\*](#), in: Robson, Eleanor/Stedall, Jacqueline (Hg.): *The Oxford Handbook of the History of Mathematics*, Oxford 2009, 537-563
- [25] [\*“Our Mathematicians Have Learned and Verified This”: Jesuits, Biblical Exegesis, and the Mathematical Sciences in the Late 16<sup>th</sup> and Early 17<sup>th</sup> Centuries\*](#), in: van der Meer, Jitse M./Mandelbrote, Scott H. (Hg.): *Nature and Scripture in the Abrahamic Religions: Up to 1700*, 2 Bände, Leiden/Boston 2008 [Brill’s Series in Church History 36], Band II, 665-690
- [26] [\*Der hortus mathematicus als realer und imaginiertes Wissensraum\*](#), in: Katharina Bahlmann/Elisabeth Oy-Marra/Cornelia Schneider (Hg.): *Gewusst wo! Wissen schafft Räume. Die Verortung des Denkens im Spiegel der Druckgraphik*, Berlin 2008 [Beiträge zu den Historischen Kulturwissenschaften 5], 91-106
- [27] *Wissen kommunizierbar machen: Zur Rolle des Fachberaters im mathematischen Verlag*, in: Volker Remmert/Ute Schneider (Hg.): *Publikationsstrategien einer Disziplin – Mathematik in Kaiserreich und Weimarer Republik*, Wiesbaden 2008 [Mainzer Studien zur Buchwissenschaft 19], 161-187
- [28] [\*„Il faut être un peu Geometre“: Die mathematischen Wissenschaften in der Gartenkunst der Frühen Neuzeit\*](#), in: Ausstellungskatalog *Wunder und Wissenschaft. Salomon de Caus und die Automatenkunst in Gärten um 1600*, Düsseldorf 2008, 51-58 [Nachdruck in: *DMV-Mitteilungen* 21(2013), 23-31]

- [29] mit Ute Schneider: *Wissenschaftliches Publizieren in der ökonomischen Krise der Weimarer Republik: Das Fallbeispiel Mathematik in den Verlagen Teubner, Springer und de Gruyter*, in: *Archiv für Geschichte des Buchwesens* 62(2008), 189-212
- [30] „Of a Gardiner, and how he is to be qualified“: John Evelyn, *Gartenkultur und mathematische Wissenschaften im 17. Jahrhundert*, in: Heinecke, Berthold/Blanke, Harald (Hg.): *Revolution in Arkadien*, Haldensleben 2007, 23-37
- [31] „Zensor für die mathematische Literatur“? *Aspekte mathematischen Publizierens zwischen 1933 und 1945*, in: Estermann, Monika/Schneider, Ute (Hg.): *Wissenschaftsverlage zwischen Professionalisierung und Popularisierung*, Wiesbaden 2007 [*Wolfenbütteler Schriften zur Geschichte des Buchwesens* 41], 167-178
- [32] *Das Problem der Kriegsforschung in Mathematik und Naturwissenschaften: Wilhelm Süß als Rektor und als Vorsitzender der Deutschen Mathematiker-Vereinigung*, in: Martin, Bernd (Hg.): *Von der badischen Landesuniversität zur Universität des 21. Jahrhunderts*, Freiburg/München 2007, 485-502 [*Festschrift zur 550 Jahresfeier der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg im Breisgau*, Band III]
- [33] *Die Schwelle des Buches: Funktionen frühneuzeitlicher Titelgraphik am Beispiel der mathematischen Wissenschaften*, in: *Imprimatur. Ein Jahrbuch für Bücherfreunde*, Neue Folge 20(2007), 9-38
- [34] *Visual Legitimation of Astronomy in the 16<sup>th</sup> and 17<sup>th</sup> Centuries: Atlas, Hercules and Tycho's Nose*, in: *Studies in History and Philosophy of Science* 38(2007), 327-362 [special issue: Mosley, Adam (Hg.): *Objects, Texts and Images in the History of Science*]
- [35] “Whether the stars are innumerable for us?” *Astronomy and Biblical Exegesis in the Society of Jesus around 1600*, in: Forshaw, Peter/Killeen, Kevin (Hg.): *The Word and the World: Biblical Exegesis and Early Modern Science*, Houndmills/New York 2007, 157-173
- [36] *Die Deutsche Mathematiker-Vereinigung im Dritten Reich: Fachpolitik im Netz der nationalsozialistischen Ideologie*, in: Hoffmann, Dieter/Walker, Mark (Hg.): *Physiker zwischen Autonomie und Anpassung. Die Deutsche Physikalische Gesellschaft im Dritten Reich*, Weinheim 2007, 421-458

- [37] mit Ute Schneider: „*Ich bin wirklich glücklich zu preisen, einen solchen Verleger-Freund zu besitzen*“: *Aspekte mathematischen Publizierens im Kaiserreich und in der Weimarer Republik*, in: *DMV-Mitteilungen* 14(2006), 196-205
- [38] *Im Zeichen des Konsenses: Bibelexegese und mathematische Wissenschaften in der Gesellschaft Jesu um 1600*, in: *Zeitschrift für historische Forschung* 33(2006), 33-64
- [39] [“Docet parva pictura, quod multae scripturae non dicunt.” Frontispieces, their Functions and their Audiences in Seventeenth-Century Mathematical Sciences](#), in: Kusukawa, Sachiko/Maclean, Ian (Hg.): *Transmitting Knowledge: Words, Images and Instruments in Early Modern Europe*, London/Oxford 2006, 239-270
- [40] mit Annette Imhausen: [The Oration on the Dignity and the Usefulness of the Mathematical Sciences of Martinus Hortensius \(Amsterdam, 1634\): Text, Translation and Commentary](#), in: *History of Universities* 21(2006), 71-150
- [41] *Picturing Jesuit Anti-Copernican Consensus: Astronomy and Biblical Exegesis in the Engraved Title-Page of Clavius’s Opera mathematica (1612)*, in: O’Malley, John W./Bailey, Gauvin Alexander/Harris, Steven J./Kennedy, T. Frank (Hg.): *The Jesuits II: Cultures, Sciences, and the Arts 1540-1773*, Toronto/Buffalo/London 2006, 291-313
- [42] mit Dirk van Dalen: [The birth and youth of “Compositio Mathematica”: “Ce périodique foncièrement international”](#), in: *Compositio Mathematica* 142(2006), 1083-1102  
[Nachdruck: *Nieuw Archief voor Wiskunde*, serie 5, 8(3)(2007), 178-189]
- [43] [Galileo, God, and Mathematics](#), in: Bergmans, Luc/Koetsier, Teun (Hg.): *Mathematics and the Divine. A Historical Study*, Amsterdam et al. 2005, 347-360
- [44] mit Moritz Epple und Andreas Karachalios: [Aerodynamics and Mathematics in National Socialist Germany and Fascist Italy: A Comparison of Research Institutes](#), in: Sachse, Carola/Walker, Mark (Hg.): *Politics and Science in Wartime: Comparative International Perspectives on the Kaiser Wilhelm Institutes: Osiris* 20(2005), 131-158
- [45] [Hortus mathematicus: Über Querverbindungen zwischen Gartentheorie und -praxis und den mathematischen Wissenschaften in der Frühen Neuzeit](#), in: *Wolfenbütteler Barock-Nachrichten* 31(2004), 3-24



- [46] [What Do You Need a Mathematician For? Martinus Hortensius's "Speech on the Dignity and Utility of the Mathematical Sciences" \(Amsterdam 1634\)](#), in: *Mathematical Intelligencer* 26(4)(2004), 40-47
- [47] *Atlas und Herkules als Astronomen – vom Nachleben einer Begegnung*, in: *Antike Naturwissenschaft und ihre Rezeption* 14(2004), 111-131
- [48] [What's Nazi about Nazi Science? Recent Trends in the History of Science in Nazi Germany](#), in: *Perspectives on Science* 12(2004), 454-475
- [49] [Zwischen Universitäts- und Fachpolitik: Wilhelm Süss, Rektor der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg \(1940-1945\) und Vorsitzender der Deutschen Mathematiker-Vereinigung \(1937-1945\)](#), in: Bayer, Karen/Sparing, Frank/Woelk, Wolfgang (Hg.): *Universitäten und Hochschulen im Nationalsozialismus und in der frühen Nachkriegszeit*, Stuttgart 2004, 147-165
- [50] *Die Deutsche Mathematiker-Vereinigung im „Dritten Reich“ I: [Krisenjahre und Konsolidierung](#), und II: [Fach- und Parteipolitik](#)*, in: *DMV-Mitteilungen* 12(2004), 159-177 und 223-245
- [51] [Die Einheit von Theologie und Astronomie](#): zur visuellen Auseinandersetzung mit dem kopernikanischen System bei jesuitischen Autoren in der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts, in: *Archivum Historicum Societatis Iesu* 72(2003), 247-295
- [52] [As You Like Him: Images of Galileo Since the 17<sup>th</sup> Century](#), in: *Intellectual News. Review of the International Society for Intellectual History* 11/12 (Summer 2003), 17-23
- [53] *Tycho Brahes Nase, oder: Atlas und Herkules und die visuelle Legitimierung der neuen Astronomie im 17. Jahrhundert*, in: *Zeitschrift für Kunstgeschichte* 66(2003), 177-206
- [54] [In the sign of Galileo: pictorial representation in the 17th-century Copernican debate](#), in: *Endeavour. A Quarterly Magazine for the History and Philosophy of Science* 27(1)(2003), 26-31
- [55] [Ungleiche Partner in der Mathematik im „Dritten Reich“](#): Heinrich Behnke und Wilhelm Süss, in: *Mathematische Semesterberichte* 49(2002), 11-27
- [56] „Sonne steh still über Gibeon“: Galileo Galilei, Christoph Clavius, katholische Bibelexegese und die Botschaft der Bilder, in: *Zeitschrift für historische Forschung* 28(2001), 539-580

- [57] [\*In the Service of the Reich: Aspects of Copernicus and Galileo in Nazi Germany's Historical and Political Discourse\*](#), in: *Science in Context* 14(2001), 333-359
- [58] [\*Das Mathematische Institut der Universität Freiburg \(1900-1950\)\*](#), in: Toepell, Michael (Hg.): *Mathematik im Wandel. Anregungen zum fächerübergreifenden Mathematikunterricht*, Band 2, Hildesheim/Berlin 2001, 374-392
- [59] *Galilei und die Rassenlehre: Naturwissenschaftsgeschichte als Legitimationswissenschaft im "Dritten Reich"*, in: *Zeitschrift für Geschichtswissenschaft* 49(2001), 333-351
- [60] [\*Offizier – Pazifist – Offizier: der Mathematiker Gustav Doetsch \(1892-1977\)\*](#), in: *Militärgeschichtliche Zeitschrift* 59(2000), 139-160
- [61] mit Moritz Epple: [\*Eine „ungeahnte Synthese zwischen reiner und angewandter Mathematik“: Kriegsrelevante mathematische Forschung in Deutschland während des Zweiten Weltkrieges\*](#), in: Kaufmann, Doris (Hg.): *Geschichte der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft im Nationalsozialismus: Bestandsaufnahme und Perspektiven*, 2 Bände, Göttingen 2000, Band I, 258-295
- [62] [\*Mathematical Publishing in the Third Reich: Springer Verlag and the Deutsche Mathematiker-Vereinigung\*](#), in: *Mathematical Intelligencer* 22(3)(2000), 22-30
- [63] [\*Mathematicians at War. Power Struggles in Nazi Germany's Mathematical Community: Gustav Doetsch and Wilhelm Süss\*](#), in: *Revue d'histoire des mathématiques* 5(1999), 7-59
- [64] [\*Vom Umgang mit der Macht: Das Freiburger Mathematische Institut im „Dritten Reich“\*](#), in: 1999. *Zeitschrift für Sozialgeschichte des 20. und 21. Jahrhunderts* 14(1999), 56-85
- [65] *Griff aus dem Elfenbeinturm. Mathematiker, Macht und Nationalsozialismus: das Beispiel Freiburg*, in: *DMV-Mitteilungen* 3(1999), 13-24
- [66] *Mathematik, Militär und Krieg. Probleme der historischen Erforschung ihrer Verflechtungen im 20. Jahrhundert*, in: *Newsletter des Arbeitskreises Militärgeschichte* Nr. 9, Mai 1999, 9-11
- [67] [\*Im Dienst von Mathematik und Hochschule: Jakob Lüroth \(1844-1910\)\*](#), in: *Freiburger Universitätsblätter* 137(1997), 125-131

- [68] *Eine „spezielle Pflegestätte algebraischer Forschung“: Alfred Loewy (1873-1935) in Freiburg*, in: *DMV-Mitteilungen* 3(1997), 17-22
- [69] [Zur Mathematikgeschichte in Freiburg. Alfred Loewy \(1873-1935\): Jähes Ende späten Glanzes](#), in: *Freiburger Universitätsblätter* 129(1995), 81-102

## MISZELLEN

- [1] Artikel [Heinrich Behnke](#) und [Ludwig Bieberbach](#), in: *Neue Deutsche Biographie online*, 1/2025
- [2] Artikel *Helmut Wielandt*, in: *Neue Deutsche Biographie* 28 (Wettstein-Zwoch), Berlin 2024, 79
- [3] mit Antina Scholz: *Äpfel und Brennspiegel: Mythen und Legenden in der Wissenschaftsgeschichte*, in: *Output. Forschungsmagazin der Bergischen Universität Wuppertal* 17(2017), 6-11
- [4] Artikel *Wilhelm Süss*, in: *Neue Deutsche Biographie* 25 (Stadion-Tecklenborg), Berlin 2013, 681
- [5] mit David E. Rowe: *A Friendship of Lasting Value*, in: *Mathematical Intelligencer* 32(3)(2010), 44f
- [6] mit Ute Schneider: *Publikationsentscheidungen in der Mathematik: Interessenbündelung von Disziplin und Verlag*, in: *Natur & Geist. Forschungsmagazin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz* 25(1)(2009), 43-45
- [7] mit David E. Rowe: *Die Quadratur des Kreises*, in: *Natur & Geist. Forschungsmagazin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz* 24(2)(2008), 30-33
- [8] „*Von dem Gärtner und wie er beschaffen seyn soll*“: *Gartenkunst und mathematische Wissenschaften in der Frühen Neuzeit*, in: *Bericht des Zentrums für Gartenkunst und Landschaftsarchitektur der Universität Hannover 2005-2007*, Hannover 2008, 57-69
- [9] mit Irene Dingel, Elisabeth Oy-Marra und Oliver Scheiding: *Wissen und seine Medialität in religiösen Kontexten der Frühen Neuzeit*, in: *Natur & Geist. Forschungsmagazin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz* 23(2)(2007), 11-14

- [10] Artikel *Gustav Doetsch*, in: Sepainter, Fred Ludwig (Hg.): *Baden-Württembergische Biographien IV*, Stuttgart 2007
- [11] [Die Quadratur des Kreises ins Bild gesetzt: Das Frontispiz des Opus geometricum des Grégoire de St. Vincent](#), in: *Mathematische Semesterberichte* 54(2007), 131-134
- [12] Artikel *Oskar Bolza, Moritz Cantor, Johann Georg Koenigsberger und Jakob Lüroth*, in: Sepainter, Fred Ludwig (Hg.): *Badische Biographien NF V*, Stuttgart 2006
- [13] mit Otto H. Kegel: *Friedrich Wilhelm Daniel Levi (1888-1966)*, in: Wiemers, Gerald (Hg.): *Sächsische Lebensbilder* 5, Leipzig/Stuttgart 2003, 395-403
- [14] Artikel *Wilhelm Süss*, in: Ottnad, Bernd/Sepainter, Fred Ludwig (Hg.): *Baden-Württembergische Biographien III*, Stuttgart 2002
- [15] [Findbuch des Bestandes C 89 - Nachlaß Wilhelm Süss \(1895-1958\): 1913-1961](#), Freiburg 2000
- [16] [Findbuch des Bestandes E 4 - Deutsche Mathematiker-Vereinigung \(1889-1987\)](#), Freiburg 1999
- [17] [Findbuch des Bestandes E 6 – Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach \(1944-1961\)](#), Freiburg 1999
- [18] *Knöchernes Indiz einer politischen Instrumentalisierung: Die Arbeit am „Mythos Galilei“ geht einher mit der Hoffnung auf eine glorreiche Zukunft Italiens*, in: *Frankfurter Rundschau* 18. August 1998, 16
- [19] Artikel *Alfred Loewy*, in: Ottnad, Bernd (Hg.): *Badische Biographien NF IV*, Stuttgart 1996

#### PREPRINTS/INTERNET

- [1] [„Jahr100Wissen“](#): *Von der Notgemeinschaft zu einer unverzichtbaren Größe*, 2020
- [2] Galilei, *Dialogo*, 1632; Scheiner, *Rosa ursina*, 1630; Riccioli, *Almagestum novum*, 1651: [Astronomical Images: Diagrams, Figures, and the Transformation of Astronomy, 1450-1650](#), 2012 (<http://www.astronomicalimages.group.cam.ac.uk/>)

- [3] Die „Erprobung der Mathematik seitens des Staates im Krieg“: Zur Gründungsgeschichte des „Reichsinstituts für Mathematik“ in Oberwolfach, Preprint 15/2002 des FB 17 – Mathematik, Mainz 2002
- [4] „Ich bin dafür nicht der geeignete Mann“: Göring und die Organisation der Kriegsforschung im Sommer 1942: eine Momentaufnahme, Preprint 5/2001 des FB 17 – Mathematik, Mainz 2001
- [5] [Gustav Doetsch](#) (1892-1977) in Halle, Stuttgart und Freiburg. Report des Fachbereichs Mathematik und Informatik der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg 13(2000)

#### REZENSIONEN

- [1] Michael Benson: *Cosmographics: Picturing Space through Time*, New York: Abrams 2014, in: *Journal for the History of Astronomy* 46(2015), 244f
- [2] Felix Hausdorff: *Gesammelte Werke IX: Korrespondenz*, hgg. v. Walter Purkert, Berlin/Heidelberg: Springer Verlag 2012, in: *Mathematische Semesterberichte* 60(2013), 268f
- [3] H. Floris Cohen: [How Modern Science Came into the World. Four Civilizations, one 17<sup>th</sup>-Century Breakthrough](#), Amsterdam: Amsterdam University Press 2010, in: *Historische Zeitschrift* 295(2012), 510f
- [4] Andrea Del Cenita/Alessandra Fiocca: [Guglielmo Libri. Matematico e storico della matematica. L'irresistibile ascesa dall'Anteneo Pisano all'Institut de France](#), Florenz: Leo S. Olschki 2010, in: *Historia mathematica* 39(2012), 111-113
- [5] Matteo Valleriani: *Galileo Engineer*, Dordrecht et al.: Springer 2010, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 19(2011), 435f
- [6] John L. Heilbron: [Galileo](#), Oxford/New York: Oxford University Press 2010, in: *Historische Zeitschrift* 293(2011), 783f

- [7] Alexander Marr: *Between Raphael and Galileo: Mutio Oddi and the Mathematical Culture of Late Renaissance Italy*, Chicago et al: University of Chicago Press 2011, in: *Journal for the History of Astronomy* 42(2011), 536f
- [8] Tara Nummedal: [\*Alchemy and Authority in the Holy Roman Empire\*](#), Chicago: Chicago University Press 2007, in: *Zeitschrift für historische Forschung* 36(2009), 144-146
- [9] Andreas Cellarius: *The Divine Sky – History’s Most Beautiful Celestial Atlas (Harmonia Macrocosmica of 1660)*, hgg. von Robert van Gent, Köln: Taschen Verlag 2006, in: *Journal for the History of Astronomy* 39(2008), 534f
- [10] Matthew L. Jones: *The Good Life in the Scientific Revolution. Descartes, Pascal, Leibniz, and the Cultivation of Virtue*, Chicago/London: Chicago University Press 2006, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 16(2008), 405f
- [11] Horst Bredekamp: *Galilei der Künstler. Der Mond. Die Sonne. Die Hand*, Berlin: Akademie Verlag 2007, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 16(2008), 263-265
- [12] Angelo Guerraggio/Pietro Nastasi: *Italian Mathematics Between the Two World Wars*, Basel et al.: Birkhäuser Verlag 2005, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 15(2007), 313f
- [13] David Glimp/Michelle R. Warren (Hg.): [\*Arts of Calculation: Numerical Thought in Early Modern Europe\*](#), New York/Basingstoke: Palgrave MacMillan 2004, in: *Zeitschrift für historische Forschung* 33(2006), 466-468
- [14] Alte Naess: *Galileo Galilei – When the World Stood Still*, Heidelberg et al.: Springer Verlag 2005, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 14(2006), 191
- [15] Thomas M. McCoog (Hg.): *The Mercurian Project: Forming Jesuit Culture 1573-1580*, Rome/St. Louis: Institutum Historicum Societatis Iesu/The Institute of Jesuit Sources 2004, in: *Sixteenth Century Journal* 37(2006), 216f

- [16] *Biographia Copernicana: Die Copernicus-Biographien des 16. bis 18. Jahrhunderts. Texte und Übersetzungen.* Bearbeitet von Andreas Kühne und Stefan Kirschner, Berlin: Akademie Verlag 2004, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 14(2006), 58
- [17] Ad Meskens: [\*Joannes della Faille S. J.: Mathematics, Modesty and Missed Opportunities\*](#), Brüssel: Istituto Storico Belga di Roma 2005, in: *Gewina. Tijdschrift voor de geschiedenis der geneeskunde, natuurwetenschappen, wiskunde en techniek* 28(2005), 24
- [18] Frank-Lothar Kroll: *Kultur, Bildung und Wissenschaft im 20. Jahrhundert (Enzyklopädie deutscher Geschichte - Band 65)*, München: R. Oldenbourg Verlag 2003, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 13(2005), 52f
- [19] Ulf Hashagen: [\*Walther von Dyck \(1856-1934\): Mathematik, Technik und Wissenschaftsorganisation an der TH München\*](#), Stuttgart: Franz Steiner Verlag 2003, in: *H-German* Oktober 2004
- [20] Sanford L. Segal: [\*Mathematicians under the Nazis\*](#), Princeton/Oxford: Princeton University Press 2003, in: *H-German* September 2003 (Nachdruck: *DMV-Mitteilungen* 3(2003), 30-32)
- [21] Mordechai Feingold (Hg.): [\*Jesuit Science and the Republic of Letters\*](#), Cambridge et al.: The MIT Press 2003, in: *Early Science and Medicine* 8(2003), 282-284
- [22] John Robert Christianson: *On Tycho's Island. Tycho Brahe and His Assistants, 1570-1601*, Cambridge et al.: Cambridge University Press 2000, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 11(2003), 54f
- [23] Peter Dear: *Revolutionizing the Sciences. European Knowledge and its Ambitions, 1500-1700*, Houndmills: Palgrave 2001, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 10(2002), 197f
- [24] Hans Holländer (Hg.): *Erkenntnis, Erfindung, Konstruktion: Studien zur Bildgeschichte von Naturwissenschaften und Technik vom 16. bis zum 19. Jahrhundert*, Berlin: Gebr.

Mann Verlag 2000, in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 10(2002), 58f

[25] Jean-Pierre Schobinger (Hg.): *Die Philosophie des 17. Jahrhunderts, Band 1: Allgemeine Themen, Iberische Halbinsel, Italien*, 2 Halbbände, Basel: Schwabe & Co. AG 1998 (Überweg: *Grundriss der Geschichte der Philosophie*), in: *NTM. Internationale Zeitschrift für Geschichte und Ethik der Naturwissenschaften, Technik und Medizin*, N.S. 9(2001), 267f

[26] Mario Biagioli: *Galilei, der Höfling. Entdeckungen und Etikette: Vom Aufstieg der neuen Wissenschaft*. Aus dem Amerikanischen von Michael Bischoff, Frankfurt a. M.: S. Fischer Verlag 1999, in: *Frankfurter Rundschau* 24. März 1999