

---

## Publikationen der Mitglieder im Jahre 2004

*Wolfgang Biedermann*<sup>1</sup>: Zur Evaluation außeruniversitärer Forschung in der Diskussion der Institutsdirektoren der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft. Das Verhältnis von Sach- zu Personalausgaben. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 143 – 190.

*Manfred Bonitz*: Wissenschaftliche Institutionen – Platz und Evaluation im System der wissenschaftlichen Kommunikation. Ein Forschungsansatz. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 119 – 127.

*Manfred Bonitz*: Self-Emancipation Proclamation and a light-hearted but nevertheless deeply-felt exception. – In: *Scientometrics*. 60(2004)1, S. 19 – 24.

*Klaus Fischer* & *Heinrich Parthey* (Hrsg.): Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. 248 Seiten.

*Klaus Fischer*: Soziale und kognitive Aspekte des Peer Review-Verfahrens. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 23 – 62.

*Klaus Fischer*: Spielräume wissenschaftlichen Handelns. Die Grauzone der Wissenschaftspraxis. – In: Freiheit und Verantwortung in Forschung, Lehre und Studium. Die ethische Dimension der Wissenschaft. Berlin: Bund Freiheit der Wissenschaft (34. Bildungspolitisches Forum) 2004, S. 41 – 110.

*Klaus Fischer*: Profit und Wahrheit. – In: *Forschung und Lehre*. 7(2004), S. 364 – 367

*Klaus Fischer*: Deformationen von Wissenschaft im universitären System. – In: Universität und wissenschaftliches Wissen. Interdisziplinäre Zugänge im Prozeß veränderter Funktionszuweisungen. Hrsg. v. Eva Eirmbter-Stolbrink u. Claudia König-Fuchs. Nordhausen: Bautz 2005. S. 99 – 137.

1 Kursiv: Mitglieder der Gesellschaft für Wissenschaftsforschung

- Klaus Fischer*: Interkulturelle Kommunikation – Bedingungen, Probleme, Störungen. – In: Interkulturelle Orientierung, Teil I: Methoden und Konzeptionen. Hrsg. v. Hamid Reza Yousefi u. *Klaus Fischer*. Nordhausen: Bautz 2004. S. 421 – 459.
- Klaus Fischer*: Die neue Ordnung des Wissens: Experiment – Erfahrung – Beweis – Theorie. – In: Macht des Wissens. Entstehung der modernen Wissensgesellschaft 1500-1820. Hrsg. v. Richard van Dülmen und Sina Rauschenbach. Weimar: Böhlau Verlag 2004. S. 155 – 185.
- Klaus Fischer*: Die Emigration der Physiker nach 1933: Zeitgeschichtliche Folgen, disziplinäre Wirkungen und persönliche Schicksale. – In: Exodus der Wissenschaften und der Literatur. Hrsg. v. Dirk Reitz. (TUD-Schriftenreihe Wissenschaft und Technik, Band 88). Darmstadt 2004. S. 85 – 110.
- Klaus Fischer* & Hamid Reza Yousefi (Hrsg.): Interkulturelle Orientierung. Grundlegung des Toleranz-DIALOGS, 2 Bände (Teil I: Methoden und Konzeptionen, Teil II: Angewandte Interkulturalität), Nordhausen: Verlag Traugott Bautz 2004.
- Klaus Fuchs-Kittowski*: Zur Unterscheidung zwischen Funktions- und Aktionssystemen – Informationsverarbeitungsparadigma versus Selbstorganisation. – In: Technik – System – Verantwortung, Technikphilosophie Bd. 10. Hrsg. v. Klaus Kornwachs. Münster: LIT Verlag 2004. S. 299 – 311.
- Klaus Fuchs-Kittowski*: Der verantwortbare Computereinsatz – oder das kann einem nur in Wien passieren. – In: Softwaretechnik im Kontext – Dokumentation des Festkolloquiums vom 20. Juni 2003, Bericht 256. Hrsg. v. Wolf-Gideon Bleek. Hamburg: Universität Hamburg, Fachbereich Informatik 2004.
- Klaus Fuchs-Kittowski*: Die kleinen Schritte der Verständigung – Grundlage für die Beendigung des Kalten Krieges und für die friedliche Wende in der DDR – Können Wunder erklärt werden? – In: FIFF – Kommunikation – Forum InformatikerInnen für Frieden und gesellschaftliche Verantwortung e.V. FIFF. 21(2004)2.
- Klaus Fuchs-Kittowski*: Kybernetik, Informatik und Philosophie – Zum philosophischen Denken von Georg Klaus: Im Spannungsfeld zwischen formalem Modell und nicht formaler Wirklichkeit. – In: Kybernetik und Interdisziplinarität in den Wissenschaften – Georg Klaus zum 90. Geburtstag – Gemeinsames Kolloquium der Leibniz-Sozietät und der Deutschen Gesellschaft für

- Kybernetik im November 2002 in Berlin, Abhandlungen der Leibniz-Sozietät, Hrsg. v. *Klaus Fuchs-Kittowski* u. Siegfried Piotrowski. Berlin: Trafo Verlag, 2004.
- Klaus Fuchs-Kittowski* & Siegfried Piotrowski (Hrsg.): Kybernetik und Interdisziplinarität in den Wissenschaften – Georg Klaus zum 90. Geburtstag – Gemeinsames Kolloquium der Leibniz-Sozietät und der Deutschen Gesellschaft für Kybernetik im November 2002 in Berlin, Abhandlungen der Leibniz-Sozietät. Berlin: Trafo Verlag 2004.
- Klaus Fuchs-Kittowski*: Information. – In: Historisch-Kritisches Wörterbuch des Marxismus. Band 6/2. Hrsg. v. Wolfgang Fritz Haug. Hamburg: Argument-Verlag 2004. S. 1034 – 1056.
- Jochen Gläser* & *Grit Laudel*: Experteninterviews und qualitative Inhaltsanalyse als Instrumente rekonstruierender Untersuchungen. Wiesbaden: Verlag für Sozialwissenschaften 2004. 340 Seiten.
- Jörg Strübing, Ingo Schulz-Schaeffer, Martin Meister & *Jochen Gläser* (Hrsg.): Kooperation im Niemandsland. Opladen: Leske + Budrich 2004.
- Jochen Gläser*: Introduction: Heterogene Collaboration. – In: Kooperation im Niemandsland. Hrsg. v. Jörg Strübing, Ingo Schulz-Schaeffer, Martin Meister & *Jochen Gläser*. Opladen: Leske + Budrich 2004. S. 7 – 24.
- Jochen Gläser*, Thomas H. Spurling & Linda Butler: Intraorganisational Evaluation: Are There „Least Evaluable Units“? – In: Research Evaluation. 12(2004), S. 19 – 32.
- Jochen Gläser*: Why are the most influential books in Australian sociology not necessarily the most highly cite ones. – In: Journal of Sociology. 40(2004)3, S. 261 – 282.
- Jochen Gläser*: Der Mythos vom "Versagen der Kontrollsysteme". – In: *Erwägen Wissen Ethik*. 15(2004), S. 476 – 478.
- Jochen Gläser*: Social Movements as Communitites. In: Proceedings TASA 2004 conference, *Revisioning Institutions: Change in the 21st Century*, La Trobe University, Beechworth Campus, 8-11 December 2004. 10 Seiten.
- Siegfried Greif*: Patente als Instrumente zur Erfassung und Bewertung wissenschaftlicher Leistungen. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 113 – 118.

- Siegfried Greif*: Wissen als Ressource: Patentaktivitäten. – In: Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 8: Unternehmen und Märkte. Hrsg. v. Leibniz-Institut für Länderkunde. München: Elsevier. Spektrum Akademischer Verlag 2004. S. 82 – 83.
- Siegfried Greif*: Frauen in Forschung und Entwicklung im Spiegel von Patenten. – In: FuE-Info, Wissenschaftsstatistik Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft (Essen). (2004)2, S. 8 – 9.
- Frank Havemann*: Bibliometrischer Vergleich hochproduktiver universitärer und außeruniversitärer Forschergruppen in der Biomedizin. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. Klaus Fischer u. Heinrich Parthey. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S.191 – 203.
- Frank Havemann, Michael Heinz & Roland Wagner-Döbler*: Growth dynamics of German university enrolments and of scientific disciplines in the 19th century: scaling behaviour under weak competitive pressure. – In: Scientometrics. 60(2004), S. 283 – 294.
- Friedrich Beck & *Eckart Henning* (Hrsg.): Die archivalischen Quellen. Mit einer Einführung in die Historischen Hilfswissenschaften. 4. durchgesehene Auflage. Köln 2004. 405 Seiten.
- Eckart Henning*: Auxilia historica. Beiträge zu den Historischen Hilfswissenschaften und ihren Wechselbeziehungen. 2. erw. Auflage. Köln 2004. 484 Seiten.
- Eckart Henning & Gerald Wiemers* (Hrsg.): Archivverwaltungslehre von Gerhart Enders. Nachdruck der 3. durchgesehene Auflage, mit einem bio-bibliographischen Vorwort beider Herausgeber u. einem Vorwort von Lieseott Enders. Leipzig: Universitätsverlag 2004. 240 Seiten.
- Eckart Henning*: Wissen, Wissenschaft und Wissenschaftsgeschichte. Aus der Sicht des zentralen Archivs zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft. – In: Beiträge zur Wissenschaftsgeschichte Dahlems. Hrsg. v. *Marion Kazemi*. Berlin: Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft 2004. 2., erweiterte Auflage. S. 199 – 219.
- Eckart Henning*: Adolf v. Harnacks Amtskette als Präsident der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften. – In: Herold Vierteljahrschrift N.F. 16, 47(2004), S. 418 – 423, nachgedruckt in: Beiträge zur Wissenschaftsgeschichte Dahlems. Hrsg. v. *Marion Kazemi*. Berlin: Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft 2004. 2. erw. Auflage. S. 42 – 48.

*Eckart Henning*: Max Planck – ein „armer Wirrkopf“ als Kollaborateur der Nazis? – In: „... immer im Forschen bleiben“. Rüdiger vom Bruch zum 60. Geburtstag. Hrsg. v. Marc Schalenberg u. Peter Th. Walther. Stuttgart 2004, S. 351 – 371, erneut abgedruckt in: Beiträge zur Wissenschaftsgeschichte Dahlems. Berlin: Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft 2004. 2. erw. Aufl. S. 69 – 93.

*Eckart Henning*: „Heiße Magister, heiße Doktor gar...“ Aktuelle hilfswissenschaftliche Anmerkungen zu akademischen Titeln. – In: Fundamenta historiae. Geschichte im Spiegel der Numismatik und ihrer Nachbarwissenschaften. Festschrift für Niklot Klüßendorf zum 60. Geburtstag am 10. Februar 2004. Hrsg. v. Reiner Cunz in Verbindung mit Rainer Polley und Andreas Röpcke. Hannover 2004. S. 411 – 424, nachgedruckt in: Dahlemer Archivgespräche 10(2004), S. 22 – 44.

*Eckart Henning*: Zehn Jahre Fachgruppe „Historischen Hilfswissenschaften“ in Berlin (1994-2004). – In: Archiv für Familiengeschichtsforschung. 8(2004), S. 65 – 71.

*Eckart Henning*: Phaleristik als Lehrfach. – In: Herold Vierteljahrsschrift N.F. 16 (2004)13/14, S. 345 – 354.

*Eckart Henning*: Von Anno bis Adenauer. Professor Dr. Toni Diederich, Korrespondierendes Mitglied des Herold. – In: Herold Vierteljahrsschrift N.F. 16, 47. Jg. (2004), S. 484 – 48.

*Eckart Henning*: Rez. Genealogie und Genetik. Schnittstellen zwischen Biologie und Kulturgeschichte. Hrsg. v. Sigrid Weigel. Berlin 2002. – In: Herold-Jahrbuch N.F. 9 (2004), S. 217 – 218.

*Horst Kant*: 17 Biographien: K. Fajans (S. 2), E. Fermi (S. 14 – 16), G.N. Fljorow (S. 30 – 31), W.A. Fock (S. 32), J. Franck (S. 39 – 40), O.R. Frisch (S. 58 – 59), O. Hahn (S. 145 – 147), G.K. v. Hevesy (S. 214 – 215), A.F. Ioffe (S. 267 – 268), J.F. Joliot-Curie (S. 278 – 279), I. Joliot-Curie (S. 279 – 280), H. Kamerlingh Onnes (S. 286 – 287), I.G. Kurtschatow (S. 353 – 354), J.H. Lambert (S. 363 – 364), E.O. Lawrence (S. 378 – 379), L.I. Mandelstam (S. 462), L. Meitner (S. 483 – 485). – In: Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler, Bd. 2 (F-Mei). Hrsg. v. Dieter Hoffmann, *Hubert Laitko* und Staffan Müller-Wille. Heidelberg/Berlin: Spektrum Akademischer Verlag 2004.

*Horst Kant*: 22 Biographien: H.G.J. Moseley (S. 47 – 48), A. Nobel (S. 81 – 82), I.+W. Noddack (S. 82 – 83), F. Paschen (S. 121 – 122), R. Peierls (S. 137),

- J.Chr. Poggendorff (S. 161 – 162), C.F. Powell (S. 171), A.M. Prochorov (S. 176 – 177), B. Rajewsky (S. 183 – 184), Rayleigh (S. 190 – 191), O.W. Richardson (S. 207 – 208), W.C. Röntgen (S. 221 – 223), K.M. Siegbahn (S. 289 – 290), F. Soddy (S. 301 – 302), A.G. Stoletov (S. 333), I.E. Tamm (S. 347 – 348), G.P. Thomson (S. 359 – 360), J.J. Thomson (S. 360 – 361), J.D. van der Waals (S. 386 – 387). – In: Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler, Bd. 3 (Men-Z). Hrsg. v. Dieter Hoffmann, *Hubert Laitko* und Staf-fan Müller-Wille. Heidelberg/Berlin: Spektrum Akademischer Verlag 2004.
- Marion Kazemi* (Hrsg.): Beiträge zur Wissenschaftsgeschichte Dahlems. 2., er-weiterte Auflage. Berlin: Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft 2004. 256 Seiten. (= Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft, 13).
- Matthias Kölbl*: Wissenschaftsmanagement in der Wissenschaft. Das deutsche Wissenschaftssystem und sein Beitrag zur Bewältigung gesellschaftlicher Her-ausforderungen. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag 2004. 303 Seiten.
- Klaus Kornwachs*: Technik als System – System Engineering und Systemverste-hen. – In: Technik – System – Verantwortung. Reihe Technikphilosophie, Bd. 10. Hrsg. v. *Klaus Kornwachs*. Münster/London: Lit. 2004, S. 593 – 608.
- Klaus Kornwachs*: Technik – System – Verantwortung. Eine Einleitung. – In: Technik – System – Verantwortung. Reihe Technikphilosophie, Bd. 10. Hrsg. v. *Klaus Kornwachs*. Münster/London: Lit. 2004, S. 23 – 41.
- Klaus Kornwachs*: System Ontology and Descriptionism – Bertalanffys View and New Developments. – In: tripleC. e-journal for cognition, communication, co-operation. 2(2004)1. S. 47 – 62.
- Klaus Kornwachs*: Ethik, Management und praktische Vernunft. – In: For-schungs- und Technologiemanagement – Potentiale nutzen – Zukunft gestal-ten. Festschrift für Hans-Jörg Bullinger. Hrsg. v. D. Spath u. R. Ilg. München: Hanser 2004, S.179 – 187.
- Klaus Kornwachs*: Philosophical Aspects of Noise. – In: Enviromental Noise: Air-craft Noise. Graue Reihe der Europäischen Akademie zur Erforschung von Folgen wissenschaftlich-technischer Entwicklungen, Nr. 36. Ed. by J. Gonzales. Bad Neuenahr: Europäischen Akademie zur Erforschung von Folgen wis-senschaftlich-technischer Entwicklungen 2004. S. 10 – 32.
- Klaus Kornwachs*: Technik wissenschaftlicher Präliminarien zu einer Theorie tech-nischen Wissens. – In: Technikphilosophie im Aufbruch. Festschrift für Gün-

- ter Ropohl. Hrsg. v. N. C. Karafyllis u. T. Haar. Berlin: Edition Sigma 2004. S.197 – 210.
- Klaus Kornwachs* & M. Harz: Risk Concept in Technology. A Survey and an Outlook. Berichte der Fakultät für Mathematik, Naturwissenschaft und Informatik der BTU Cottbus, PT 01/2004, 41 Seiten.
- Klaus Kornwachs*: Marc Aurel – Selbsterkenntnis, Macht und die Technologie des Selbst. – In: Angewandte Ethik im Spannungsfeld von Begründung und Anwendung. Reihe „Praktische Philosophie kontrovers“, Bd. 2. Hrsg. v. H. Friesen u. K. Berr. Frankfurt am Main: Peter Lang 2004.
- Klaus Kornwachs*: Strukturen technischen Wissens – Versuch einer Einleitung. – In: Wissenskonzepte für die Ingenieurspraxis. VDI Report Nr. 35. Hrsg. v. G. Banse, G. Ropohl. Düsseldorf 2004, S. 7 – 24.
- Klaus Kornwachs*: Technik und Arbeit – Ernst Bloch und Enttäuschungen auf großer Fahrt. – In: Naturallianz – von der Physik zur Politik. Bloch Jahrbuch 2004. Hrsg. v. F. Vidal. Mössingen: Thalheim 2004. S. 13 – 46.
- Klaus Kornwachs*: Ethics and Engineering – an Analytical Approach. – In: Periodica Polytechnica – Social and Management Science. 12 (2004). S. 7 – 40.
- V. Cothey & *Hildrun Kretschmer*: Does the link structure of the web provide evidence of a collaborative hypertext? – In: Hildrun Kretschmer, Yogendra Singh. & Ramesh Kundra (Eds.). Proceedings of the International Workshop on Webometrics, Informetrics and Scientometrics & 5th COLLNET Meeting, 2-5 March 2004. Central Library, Indian Institute of Technology Roorkee: Roorkee-247667, India, 2004, S. 82 – 90.
- Hildrun Kretschmer* & I. Aguillo: COLLNET Part I.: Visibility of collaboration on the web. – In: Proceedings of the International Workshop on Webometrics, Informetrics and Scientometrics & 5th COLLNET Meeting, 2-5 March 2004. Eds. by *Hildrun Kretschmer*, Yogendra Singh. & Ramesh Kundra. Central Library, Indian Institute of Technology Roorkee: Roorkee-247667, India, 2004, S. 150 – 172.
- Hildrun Kretschmer* & I. Aguillo: COLLNET Part II: New indicators of gender visibility in web networks. – In: Proceedings of the International Workshop on Webometrics, Informetrics and Scientometrics & 5th COLLNET Meeting, 2-5 March 2004. Ed. by *Hildrun Kretschmer*, Yogendra Singh. & Ramesh Kundra. Central Library, Indian Institute of Technology Roorkee: Roorkee-247667, India, 2004, S. 173 – 184.

- Hildrun Kretschmer* & T. Kretschmer: Comparison of rules in bibliographic and in web networks. In: Proceedings of the Second International Caliber 2004: Road Map to New Generation of Libraries Using Emerging Technologies. February 11-13, 2004, New Delhi, India. Eds. by T.A.V. Murthy, S.M. Salgar, G. Makhdumi, P. Pichappan, Y. Patel and J.K. Vijayakumar. Ahmedabad: INFLIBNET Centre 2004. S. 470 – 486.
- Hildrun Kretschmer*: Author productivity and geodesic distance in bibliographic co-authorship networks, and visibility on the Web. – In: *Scientometrics*. 60(2004)3, S. 409 – 420.
- Hildrun Kretschmer* & M Thelwall: From Librametry to Webometrics. – In: *Journal of Information Management and Scientometrics*. 1(2004)1, S. 1 – 7.
- Hildrun Kretschmer* & I.F. Aguillo: Visibility of collaboration on the Web. – In: *Scientometrics*. 61(2004)3, S. 405 – 426.
- I. Aguillo, A. Dideriksen, *Walther Umstätter* & *Hildrun Kretschmer*: How do you view the role of libraries in the academic & research development? – In: Second International CALIBER – 2004. Jointly organised by INFLIBNET Centre & Jamia Millia Islamia. Pre-Convention Issue, February 11, 2004, New Delhi, S. 3.
- Hildrun Kretschmer* & T. Kretschmer: Delegates View. – In: Second International CALIBER-2004. Jointly organised by INFLIBNET Centre & Jamia Millia Islamia. Pre-Convention Issue, February 13, 2004, New Delhi, S. 3.
- Hildrun Kretschmer*: COLLNET. Part I: Visibility of collaboration on the Web. – In: Background Material. Tehran Workshop on Scientometrics, Tehran, September 17-19, 2004, S. 1 – 21.
- Hildrun Kretschmer*: Web indicators of evaluation and collaboration. – In: *English Materials*. 4th International Conference on University Evaluation and Research Evaluation. Wuhan University, China, September 27-October 1, 2004, S. 26 – 37.
- Hubert Laitko*: Geistes- und Sozialwissenschaften ohne Ostbonus. Versäumte Chancen und aktuelle Desiderate. – In: *Ausgrenzung oder Integration? Ostdeutsche Sozialwissenschaftler zwischen Isolierung und Selbstbehauptung.* (= Gesellschaft – Geschichte – Gegenwart. Schriftenreihe des Vereins Gesellschaftswissenschaftliches Forum e.V., Berlin, Band 34). Hrsg. v. Stefan Bollinger, Ulrich van der Heyden u. Mario Kessler. Berlin: Verein Gesellschaftswissenschaftliches Forum 2004. S. 195 – 262.



- Dieter Hoffmann, *Hubert Laitko* & Staffan Müller-Wille (Hrsg.): Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler, Bd. 2 (F bis Mei). Heidelberg/Berlin: Spektrum Akademischer Verlag 2004. 485 Seiten.
- Dieter Hoffmann, *Hubert Laitko* & Staffan Müller-Wille (Hrsg.): Lexikon der bedeutenden Naturwissenschaftler, Bd. 3 (Men bis Z). Heidelberg/Berlin: Spektrum Akademischer Verlag 2004. 613 Seiten.
- Jochen Gläser* & *Grit Laudel*: Experteninterviews und qualitative Inhaltsanalyse als Instrumente rekonstruierender Untersuchungen. Wiesbaden: Verlag für Sozialwissenschaften 2004. 340 Seiten.
- Grit Laudel*: Conclave in the Tower of Babel: How Peers Review Interdisciplinary Research. – In: Proceedings TASA 2004 conference, *Revisioning Institutions: Change in the 21st Century*, La Trobe University, Beechworth Campus, 8-11 December 2004. 8 Seiten.
- Klaus Fischer* & *Heinrich Parthey* (Hrsg.): Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. 248 Seiten.
- Heinrich Parthey*: Bibliometrische Profile wissenschaftlicher Institutionen in Problemfeldern und Phasen der Forschung. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 63 – 102.
- I. Hartmann-Sonntag, *Andrea Scharnhorst* & Werner Ebeling: Modelling Self-Organization an Innovation Processes in Network. <http://arxiv.org/abs/cond-mat/0406425>
- Günter Spur*: Vom Faustkeil zum digitalen Produkt. Ein kulturgeschichtlicher Beitrag zur Entwicklung der Berliner Produktionswissenschaft. Herausgegeben vom Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb der Technischen Universität Berlin zu seinem 100-jährigen Bestehen. München: Carl Hanser Verlag 2004. 858 Seiten.
- Günter Spur*: Ingenieure als Mitgestalter der Gesellschaft. – In: Technik – System – Verantwortung, Hrsg. v. Klaus Kornwachs. Münster: Lit Verlag 2004. S. 45 – 54.
- Günter Spur*: Produktion. – In: Hütte – das Ingenieurwesen. Hrsg. v. H. Czichos u. M. Hennecke. Berlin-Heidelberg: Springer-Verlag 2004. S. 1 – 49.

- Günter Spur*: Digital Technology Impact in Research and Industrial Production. – In: Indirizzi attuale e future die recherché innovative nelle tecnologie di produzione. Torino 2004.
- Günter Spur*:  ber den Wandel der Produktionskultur. – In: Autonome Produktion. Berlin: Springer-Verlag 2004.
- Günter Spur*: Potenzial des erweiterten Europas für die Produktionstechnik. – In: Technologische Innovationen. Tagungsband 4. Chemnitzer Produktionstechnische Kolloquium 2004.
- Günter Spur*: Die Feinbearbeitung als Herausforderung der Fertigungstechnik. – In: Symposium Wybrane problemy projektowania proces w technologicznych. Politechnik Gdanska. Sopot 2004.
- Günter Spur*: Technikwissenschaften als Motor der Innovationen. – In: Innovationsfähigkeit. acatech-Symposiumsbericht. München 2004.
- Günter Spur*: Innovatisierung – eine technologische Herausforderung der Produktionswissenschaft. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)12, S. 682 – 683.
- Günter Spur*: Entwicklung und Forschung im deutschen Werkzeugmaschinenbau der zwanziger Jahre. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004) 11, S. 596 – 602.
- Günter Spur*: Aufbruch zur Rationalisierung. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)10, S. 524 – 531.
- Günter Spur*: Vom Werkzeug in der Hand zur Betriebswissenschaft. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)9, S. 444 – 456.
- Günter Spur*: Moderne Technikwissenschaften als Motor der Innovationen. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)7-8, S. 360 – 364.
- Günter Spur* & M. Geiger: Bernhard Kapp – Ehrenmitglied der WGP. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)5, S. 208 – 209.
- Günter Spur*: Innovationen der technologischen Vernunft. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)3, S. 78 – 79.
- Günter Spur*: Eliten an die Front – Technologische Innovationen sind gefragt. – In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb. 99(2004)1-2, S. 6 – 7.
- Günter Spur*: Auf ein Wort. – In: Forschungs aktuell – TU Berlin. 21(2004)50, S. 3.

*Günter Spur*: Von den Wurzeln der Arbeitswissenschaft zur Gestaltung komplexer Prozesse. – In: Tagungsband zum 6. AwB-Symposium „Innovation & Gesundheitswesen – geh’s effizienter? Berlin: Technische Universität Berlin 2004.

*Walther Umstätter*: Szientometrie. – In: Grundlagen der praktischen Information und Dokumentation. Hrsg. v. Rainer Kuhlen. 5., vollst. neu gefasste Aufl. München: Saur 2004.

Hamzehali Nourmohammadi & *Walther Umstätter*: Die Verteilung der Autorenhäufigkeit in wissenschaftlichen Zeitschriften bei verschiedenen Ländern und Themen. – In: Information – Wissenschaft & Praxis. 55(2004)5, S. 267 – 274.

*Walther Umstätter & Roland Wagner-Döbler*: Kybernetik und Interdisziplinarität in der Bibliothekswissenschaft. – In: Kybernetik und Interdisziplinarität in den Wissenschaften – Georg Klaus zum 90. Geburtstag. Gemeinsames Kolloquium der Leibniz-Sozietät und der Deutschen Gesellschaft für Kybernetik im November 2002 in Berlin. Hrsg. v. *Klaus Fuchs-Kittowski & Siegfried Piotrowski*. (Abhandlungen der Leibniz-Sozietät, Bd. 11). Berlin: trafo Verlag 2004. S. 363 – 366.

I. Aguillo, A. Dideriksen, *Walther Umstätter & Hiltrun Kretschmer*: How do you view the role of libraries in the academic & research development? – In: Second International CALIBER – 2004. Jointly organised by INFLIBNET Centre & Jamia Millia Islamia. Pre-Convention Issue, February 11, 2004, New Delhi, S. 3.

*Roland Wagner-Döbler*: Evaluation in prä-institutionellen Stadien wissenschaftlicher Forschung. – In: Evaluation wissenschaftlicher Institutionen: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2003. Hrsg. v. *Klaus Fischer* u. *Heinrich Parthey*. Berlin: Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. S. 129 – 141.

Ben Kaden, Andrea Kaufmann & *Roland Wagner-Döbler*: Wissensmanagement in der Wissenschaft. Bericht über die Tagung der Gesellschaft für Wissenschaftsforschung 2004. – In: B.I.T. online. 7(2004), S. 149 – 150.

*Roland Wagner-Döbler & Projektseminarteilnehmer* des Instituts für Bibliothekswissenschaft der Humboldt-Universität Berlin: Literaturversorgung deutscher Sondersammelgebiete im nationalen und im internationalen Vergleich: Quantitative Fallbeispiele aus Psychologie, Geschichte, Musikwissenschaft sowie Wirtschaftswissenschaften und Mathematik. – In: Bibliotheksdienst. 38(2004), S. 488 – 497.

*Roland Wagner-Döbler*: Sondersammelgebiete: Keine „Evaluierung“. – In: Bibliotheksdienst. 38(2004), S. 1455 – 1456. [Erwiderung auf publizierte Stellungnahmen.]

*Roland Wagner-Döbler* & Projektseminarteilnehmer des Instituts für Bibliothekswissenschaft, Berlin: Was taugen Print- und Online-Ausgaben? Informationsmittel im direkten Usability-Vergleich. – In: Information – Wissenschaft und Praxis. 55(2004), S. 225 – 229.

*Roland Wagner-Döbler*: Kognitive Mobilität und Zipfs „Principle of Least Effort“. – In: Wissensorganisation in kooperativen Lern- und Arbeitsumgebungen; Proceedings der 8. Tagung der Deutschen Sektion der Internationalen Gesellschaft für Wissensorganisation, Regensburg 2002. Hrsg. von Gerhard Budin u. H. Peter Ohly. Würzburg: Ergon-Verl. 2004. S. 23 – 32 (= Fortschritte in der Wissensorganisation, Bd. 8).

*Walther Umstätter* & *Roland Wagner-Döbler*: Kybernetik und Interdisziplinarität in der Bibliothekswissenschaft. – In: Kybernetik und Interdisziplinarität in den Wissenschaften – Georg Klaus zum 90. Geburtstag. Gemeinsames Kolloquium der Leibniz-Sozietät und der Deutschen Gesellschaft für Kybernetik im November 2002 in Berlin. Hrsg. v. *Klaus Fuchs-Kittowski* & *Siegfried Piotrowski*. (Abhandlungen der Leibniz-Sozietät, Bd. 11). Berlin: trafo Verlag 2004. S. 363 – 366.

*Frank Havemann*, *Michael Heinz* & *Roland Wagner-Döbler*: Growth dynamics of German university enrolments and of scientific disciplines in the 19th century: scaling behaviour under weak competitive pressure. – In: Scientometrics. 60(2004), S. 283 – 294.

*Roland Wagner-Döbler*: Tacit knowledge, knowledge management, library science – no bridge between? – In: Knowledge Management. Libraries and Librarians taking up the challenge. Ed. by *Hans-Christoph Hobohm*. München: Saur 2004. S. 39 – 46.

---

Gesellschaft für  
Wissenschaftsforschung

GEWIF



BERLIN

Klaus Fischer  
Heinrich Parthey (Hrsg.)

**Gesellschaftliche Integrität  
der Forschung**

Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch 2005

Mit Beiträgen von:

*Jens Clausen • Klaus Fischer*

*Klaus Fuchs-Kittowski • Klaus Kornwachs*

*Reinhard Mocek • Heinrich Parthey*

*André Rosenthal • Hans A. Rosenthal*

*Günter Spur • Rüdiger Wink*

Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch **2005**

---

**Gesellschaftliche Integrität der Forschung:**

Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2005 / Klaus  
Fischer u. Heinrich Parthey (Hrsg.). Mit Beiträgen  
von Jens Clausen ... –Berlin: Gesellschaft für  
Wissenschaftsforschung 2006.

Bibliographische Informationen Der Deutschen  
Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation  
in der Deutschen Nationalbibliographie; detaillierte  
bibliographische Daten sind im Internet über  
<http://dnb.ddb.de> abrufbar.

Das Werk ist in allen seinen Teilen urheberrechtlich  
geschützt.

Jede kommerzielle Verwertung ohne schriftliche  
Genehmigung des Verlages ist unzulässig. Dies gilt  
insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen,  
Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und  
Verarbeitung in Systeme(n) der elektronischen  
Datenverarbeitung.

© Gesellschaft für Wissenschaftsforschung,  
1. Auflage 2006  
Alle Rechte vorbehalten.

Verlag:  
Gesellschaft für Wissenschaftsforschung  
c/o Prof. Dr. Walther Umstätter, Institut für  
Bibliothekswissenschaft u. Informationswissenschaft der  
Humboldt-Universität zu Berlin,  
Dorotheenstr. 26, D-10099 Berlin  
& Dr. Klaus Lemgo, Falkenberger Chaussee 21,  
D -13051 Berlin

Druck: BOOKS on DEMAND GmbH,  
Gutenbergring, D-22848 Norderstedt

ISBN 3-934682-40-5  
Preis: 15,80 €