
Publikationen der Mitglieder im Jahre 2011

Gerhard Banset,¹ R. Janikowski & A. Kiepas (Hrsg.): Nachhaltige Entwicklung - transnational. Sichten und Erfahrungen aus Mitteleuropa. Berlin: edition sigma 2011. (Global zukunftsfähige Entwicklung -- Nachhaltigkeitsforschung in der Helmholtz-Gemeinschaft, Bd. 16.1). 336 Seiten.

Gerhard Banse & Lutz-Günther Fleischer (Hrsg.): Wissenschaft im Kontext. Inter- und Transdisziplinarität in Theorie und Praxis. (Abhandlungen, der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften, Bd. 27) Berlin: trafo Wissenschaftsverlag 2011, 302 Seiten.

Gerhard Banse: Zukunftsdenken zwischen Entwicklungs- und Risikoszenarien. - In: Kapitalismus und Krisen heute - Herausforderung für Transformationen. Hrsg. v. G. Krause. Berlin: trafo Wissenschaftsverla 2011. S. 163 -- 182

Gerhard Banse: Normale Katastrophen. -- In: Fallstudien zur Ethik in Wissenschaft, Wirtschaft, Technik und Gesellschaft. Hrsg. v. M. Maring. Karlsruhe: KIT Scientific Publishing 2011, (Schriftenreihe des Zentrums für Technik und Wirtschaftsethik, Bd4). S. 160 -- 166.

Gerhard Banse (Rezension): Wissenschaft und Innovation: Jahrbuch Wissenschaftsforschung 2009. Hrsg. v. Heinrich Parthey, Günter Spur u. Rüdiger Wink. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag 2010, 233 Seiten. -- In: Leibniz Online -- Zeitschrift der Leibniz-Sozietät e.V. (2010)08.

Lorenz Friedrich Beck & Heinz-Günter Kraus (Hrsg.): Forschung für den Strahlenschutz in den Kriegsjahren 1942--1944. Zur Geschichte des Radiumforschungsinstitut Oberschlema, der Außenstelle des Kaiser-Wilhelm-Instituts für Biophysik in Frankfurt am Main, unter Leitung von Professor Dr. Boris Rajewsky (Wissenschaftshistorisches Kolloquium in Bad Schlema am 24. Oktober 2008). Bad Schlema 2011. 106 Seiten.

Lorenz Friedrich Beck: Die Überlieferung der Außenstelle Oberschlema des Kaiser-Wilhelm-Instituts für Biophysik im Archiv der Max-Planck-Gesellschaft in Berlin. -- In: Forschung für den Strahlenschutz in den Kriegsjahren 1942-1944. Zur Geschichte des Radiumforschungsinstituts Oberschlema, der Außenstelle des Kaiser-Wilhelm-Instituts für Biophysik in Frankfurt am Main,

1 Mitglieder der Gesellschaft für Wissenschaftsforschung

unter Leitung von Prof. Dr. Boris Rajewsky (Wissenschaftshistorisches Kolloquium in Bad Schlema am 24. Oktober 2008). Bad Schlema 2011. S. 10 -- 14.

Klaus Fischer, Hubert Laitko & Heinrich Parthey (Hrsg.): Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. 301 Seiten.

Klaus Fischer: Interdisziplinarität im Spannungsfeld zwischen Forschung, Lehre und Anwendungsfeldern. -- In: Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Hrsg. v. *Klaus Fischer, Hubert Laitko* und *Heinrich Parthey*. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. S. 37 - 58.

Klaus Fuchs-Kittowski & Volker Wohlgemuth: Umweltinformatik und Umweltforschung in ihrer Institutionalisierung und Interdisziplinarität. -- In: Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Hrsg. v. *Klaus Fischer, Hubert Laitko* und *Heinrich Parthey*. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. S. 99 - 151.

Elke Greifeneder: Einführung in die Online-Benutzerforschung zu Digitalen Bibliotheken. -- In: Benutzerorientierte Bibliotheken im Web, Bekavac, Bernard, Schneider, Rene, and Schweibenz, Werner. DE GRUYTER SAUR, Berlin, Boston, chap. 4, S. 75 - 94.

Elke Greifeneder, M. Heyroth, K. Klingbeil, M. Krisam, C. Näther & S. Schnur: SInteraktion mit RFID Ausleih- und Rückgabeautomaten. Ergebnisse quantitativer und qualitativer Beobachtungen. Preprint.

Elke Greifeneder: The Impact of Distraction in Natural Environments an User Experience Research. -- In: TPDL'11 Proceedings of the 15th international conference an Theory and practice of digital libraries: research and advanced technology for digital libraries Meghini and H. Schuldt, Springer. Springer's Lecture Notes an Computer Science (LNCS).

Elke Greifeneder: Users and technology. Are we doing research now? -- In: Library Hi Tech, 29(2):205-209.

Jan Youtie, Philip Shapira, *Thomas Heinze*, Juan Rogers & Li Tang: Career-based in fluences an scientific recognition in the United Stares and Europe: Longitudinal evidence from Curriculum vitae data. Working Paper. Atlanta: Georgia Tech 2011.

Thomas Heinze: Gradual institutional adaptation following intellectual change: Conceptual framework and illustrations from science history. Working Paper. Wuppertal: Universität Wuppertal 2011.

Thomas Heinze: Varieties of scientific growth following the discovery of new matter and the development of new Instrumentation. Working Paper. Wuppertal: Universität Wuppertal 2011.

Olof Hallonsten & *Thomas Heinze*: Institutional persistence through gradual organizational adaptation. Analysis of national laboratories in the United States and Germany. Working Paper. Lund: University of Lund 2011.

Eckart Henning & Marion Kazemi: 100 Jahre Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft. Im Auftrage des Präsidenten Peter Gruss bearbeitet im Archiv der Max-Planck-Gesellschaft. Teil 1: Chronik der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften 1911--2011. Daten und Quellen. Berlin: Duncker und Humblot 2011.

Horst Kant: Integration und Segregation: Das Kaiser-Wilhelm-Institut für Medizinische Forschung in Heidelberg zwischen interdisziplinärem Verbund und Ensemble disziplinärer Institute. -- In: Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Hrsg. v. Klaus Fischer, Hubert Laitko und Heinrich Parthey. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. S. 175 --197.

Horst Kant: Peter Debye als Direktor des Kaiser-Wilhelm-Instituts für Physik in Berlin -- In: „Fremde“ Wissenschaftler im Dritten Reich. Die Debye-Affäre im Kontext. Hrsg. v. Dieter Hoffmann und Mark Walker. Göttingen: Wallstein Verlag 2011. S. 76 -- 109.

Jürgen Renn & *Horst Kant*: Exito a contracorriente: Estrategias de investigación en la sociedad Kaiser Wilhelm y en la sociedad Max Planck. -- In: 100 JAE La Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas en su Centenario. Tomo 1. Madrid 2011, S. 447 -- 461.

Horst Kant (Rezension): Physics and Politics. Research and Research Support in Twentieth Century Germany in International Perspective (= Beiträge zur Geschichte der Deutschen Forschungsgemeinschaft, Bd. 5). Hrsg. v. Helmuth Trischler u. Mark Walker. Stuttgart: Steiner 2010. -- In: Technikgeschichte. 78(2011)4, S. 359 -- 361.

Klaus Kornwachs: Warum Krieg? Zeitgenössische Anmerkungen zum Briefwechsel zwischen Albert Einstein und Sigmund Freud. -- In: Einstein

und die Kultur des 20. Jahrhunderts. Bausteine der Philosophie Nr. 27. Hrsg. v. P. C. Hägele und H. K. Keul. Ulm: Universitätsverlag Ulm 2011, S. 65 -- 106.

Klaus Kornwachs, O. Renn et al.: Akzeptanz von Technik und Infrastrukturen. Anmerkungen zu einem gesellschaftlichen aktuellen Problem. acatech bezieht Position Nr. 9. Berlin: Springer 2011.

Klaus Kornwachs: The Methods of Hermann Kahn -- The 2000 Forecast revisited. -- In: XXIII International Congress of History of Science and Technology, Budapest 2009. Eds. I. Hronsky et al. Berlin: Edition Sigma 2011.

Klaus Kornwachs: The Methods of Hermann Kahn -- The 2000 Forecast revisited. -- In: On Prospective Technology Studies. Ed. by Gerhard Banse, Acim Grunwald, I. Hronsky and G. Nelson. KIT Scientific Report Nr. 7599; Karlsruhe: KIT-Scientific Publishing 2011,

Klaus Kornwachs: System Surfaces -- there is neuer just only one Structure. In: B. O. Köppers (ed.): Structural Science. G. Frege Center for Structural Science, Jena 2011.

Klaus Kornwachs: Die zweite Kränkung der Eitelkeit -- Philosophische Anthropologie nach Darwin. -- In: Darwin -- die stille Revolution. Hrsg. v. Hans-Klaus Keil und Mathis Krieschwl. Bausteine der Philosophie Nr. 28, Humboldt-Zentrum der Universität Ulm. Ulm: Universitätsverlag Ulm 2011.

Klaus Kornwachs: Die zweite Kränkung der Eitelkeit -- Philosophische Anthropologie nach Darwin. -- In: Dezendenztheorie und Darwinismus in den Wissenschaften vom Menschen: Reihe Kulturanamnesen 1. Hrsg. v. Hans-Klaus Keil und Mathis Krieschwl. Stuttgart: Steiner 2011, S. 27 - 51.

Klaus Kornwachs: Innovation -- nach wie vor ein Problem. Bemerkungen zu den acatech-Initiativen. -- In: Innovation -- die letzte Meile. Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften. Hrsg. v. Watterli, Ch., Folkerts u. andere. W.I.R.E. Abstracts, (2011)4.

Klaus Kornwachs: Zeit zerstört Information. Kann man Tradierprozesse optimieren? -- In: Zeitschrift für Semiotik. 32(2011) I, S. 1 -- 2.

Klaus Fischer, Hubert Laitko & Heinrich Parthey (Hrsg.): Interdisziplinarität

und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. 301 Seiten.

Hubert Laitko: Das Max-Planck-Institut zur Erforschung der Lebensbedingungen der wissenschaftlich-technischen Welt: Gründungsintension und Gründungsprozess. -- In: Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Hrsg. v. *Klaus Fischer*, *Hubert Laitko* und *Heinrich Parthey*. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. S. 199 -- 237.

Klaus Fischer, *Hubert Laitko* & *Heinrich Parthey* (Hrsg.): Interdisziplinarität und Institutionalisierung der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. 301 Seiten.

Heinrich Parthey: Institutionalisierung disziplinärer und interdisziplinärer Forschungssituationen. -- In: Interdisziplinarität und Institutionalisierung in der Wissenschaft: Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2010. Hrsg. v. *Klaus Fischer*, *Hubert Laitko* und *Heinrich Parthey*. Berlin: Wissenschaftlicher Verlag Berlin 2011. S. 9 -- 35.

A. Huckstorf & *Vivien Petras*: Mind the lexical gap -- EuroVoc Building Block of the Semantic Web. -- In: Information -- Wissenschaft und Praxis. 62(2011)2/ 3, S. 125 -- 126.

Philipp Mayr, Peter Mutschke & *Vivien Petras*: Applying Science Models for Search. -- In: Information und Wissen: global, sozial und frei? Proceedings des 12. Internationalen Symposiums für Informationswissenschaft. Boizenburg: Hülsbusch Verlag 2011. S. 172 -- 183.

Philipp Mayr, Peter Mutschke, *Vivien Petras* & Philipp Schaer: Applying Science Models for Search. -- In: ISI 2011.

Günter Spur: Innovation als Begriff. -- In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb (München). 106(2011)3, S. 181.

Gerd Eßer, *Günter Spur* & Robert Harms: Ergebnisse einer Expertenbefragung zum Management von Produktionsinnovationen. Berichte aus der INPROinnovationsakademie. -- In: Zeitschrift für wirtschaftlichen Fabrikbetrieb (München). 106(2011)3, S. 105 -- 110.

Walther Umstätter: Lehrbuch des Bibliotheksmanagements. Stuttgart: Hierse-
mann Verlag 2011. 258 Seiten.

Walther Umstätter: Wissen als Geistiges Eigentum. -- In: LIBREAS.
7(2011)1, S. 18.

Walther Umstätter: Drei Gefahren für die Szientometrie. -- In: LIBREAS. Refe-
rate vom 3. Dezember 2011.