Autoren

Prof. Dr. Werner Ebeling, Institut für Physik der Humboldt-Universität zu Berlin, Newtonstraße 15, D - 12489 Berlin-Adlershof.

Prof. Dr. Klaus Fischer, Fachbereich für Philosophie und Wissenschaftstheorie der Universität Trier, D - 54286 Trier.

Prof. Dr. Klaus Fuchs-Kittowski, Wiebelskircher Weg 12, D - 12589 Berlin.

PD Dr. Jochen Gläser, Institut für Soziologie der Freien Universität Berlin, Garystraße 55, D - 14195 Berlin-Dahlem.

Dr. Frank Havemann, Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, D - 10099 Berlin-Mitte.

Michael Heinz, Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, D - 10099 Berlin-Mitte.

Dr. Karlheinz Lüdtke, Fridtjof-Nansen-Straße 6, D - 99425 Weimar

Dr. Oliver Mitesser, Universitäts- und Landesbibliothek Darmstadt, Schloss, D - 64283 Darmstadt.

PD Dr. Heinrich Parthey, Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, D - 10099 Berlin - Mitte.

Dr. Andrea Scharnhorst, The Virtual Knowledge Studio for the Humanities and Social Sciences - VKS. Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences. Cruquiusweg 31, 1019 AT Amsterdam.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort *7*

WERNER EBELING & ANDREA SCHARNHORST
Selbstorganisation und Mobilität von Wissenschaftlern –
Modelle für die Dynamik von Problemfeldern und Wissenschaftsgebieten *9*

KLAUS FISCHER
Ein Kuhnsches Modell wissenschaftlicher Selbstorganisation:
kognitive Grundlagen paradigmatischer Zyklen *29*

HEINRICH PARTHEY
Selbstorganisation der Wissenschaft in Forschungsinstituten *55*

KARLHEINZ LÜDTKE
Zum Verhältnis von Selbst- und Fremdorganisation
in interdisziplinären Prozessen der Wissenschaftsentwicklung *81*

MICHAEL HEINZ, OLIVER MITESSER,
JOCHEN GLÄSER & FRANK HAVEMANN
Ist die Vielfalt der Forschung in Gefahr?
Methodische Ansätze für die bibliometrische Messung
thematischer Diversität von Fachbibliographien *107*

KLAUS FUCHS-KITTOWSKI
Selbstorganisation und Gestaltung informationeller Systeme
in sozialer Organisation *121*

Autoren *185*

Bibliographie Werner Ebeling.
Zusammengestellt anlässlich seines 70. Geburtstages *187*

Bibliographie Siegfried Greif.
Zusammengestellt anlässlich seines 70. Geburtstages *219*

Bibliographie Heinrich Parthey.
Zusammengestellt anlässlich seines 70. Geburtstages *229*

Bibliographie Regine Zott.
Zusammengestellt anlässlich ihres 70. Geburtstages *247*

Publikationen der Mitglieder im Jahre 2007 ..... *257*

Namensregister *271*
Sachregister *277*

Gesellschaft für
Wissenschaftsforschung

GEWIF
BERLIN

Werner Ebeling
Heinrich Parthey (Hrsg.)

Selbstorganisation in Wissenschaft und Technik

Wissenschaftsforschung
Jahrbuch 2008

Mit Beiträgen von:
Werner Ebeling • Klaus Fischer
Klaus Fuchs-Kittowski • Jochen Gläser
Frank Havemann • Michael Heinz
Karlheinz Lüdtke • Oliver Mitesser
Heinrich Parthey • Andrea Scharnhorst

Wissenschaftsforschung
Jahrbuch **2008**

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.

ISBN 978-3-86573-454-9

© 2009 Wissenschaftlicher Verlag Berlin
Olaf Gaudig & Peter Veit GbR
www.wvberlin.de
Alle Rechte vorbehalten.
Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung, auch einzelner Teile, ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig. Dies gilt insbesondere für fotomechanische Vervielfältigung sowie Übernahme und Verarbeitung in EDV-Systemen.

Druck und Bindung: Schaltungsdienst Lange o.H.G., Berlin
Printed in Germany
€ 38,00