

---

# Inhaltsverzeichnis

<i>Vorwort</i> .....	7
HEINRICH PARTHEY <i>Institutionalisierung disziplinärer und interdisziplinärer Forschungssituationen</i> ...	9
KLAUS FISCHER <i>Interdisziplinarität im Spannungsfeld zwischen Forschung, Lehre und Anwendungsfeldern</i> .....	37
MICHAEL BÖCHER & MAX KROTT <i>Institutionalisierung multi- und transdisziplinärer Umweltwissenschaften durch Ressortforschungseinrichtungen</i> .....	59
HARALD A. MIEG <i>Wie evaluiert man die gesellschaftliche Institutionalisierungs-Wirkung eines neuen Studienganges? Das Beispiel der Umweltnaturwissenschaften an der ETH Zürich</i>	81
KLAUS FUCHS-KITTOWSKI & VOLKER WOHLGEMUTH <i>Umweltinformatik und Umweltforschung - in ihrer Institutionalisierung und Interdisziplinarität</i> .....	99
ERHARD GEY <i>Interdisziplinäre Forschungssituation und Kooperationsformen der Quantenchemie</i> .....	153
HORST KANT <i>Integration und Segregation: Das Kaiser-Wilhelm-Institut für Medizinische Forschung in Heidelberg zwischen interdisziplinärem Verbund und Ensemble disziplinärer Institute</i> .....	175
HUBERT LAITKO <i>Das Max-Planck-Institut zur Erforschung der Lebensbedingungen der wissenschaftlich-technischen Welt: Gründungsintention und Gründungsprozess</i>	199
JENS CLAUSEN <i>Innovative Neurotechnologie: ethische und anthropologische Implikationen</i> .....	239

<i>Autoren</i> .....	251
<i>Bibliographie Klaus Fischer.</i> <i>Zusammengestellt anlässlich seines 60. Geburtstages</i> .....	253
<i>Bibliographie Frank Havemann.</i> <i>Zusammengestellt anlässlich seines 60. Geburtstages</i> .....	267
<i>Publikationen der Mitglieder im Jahre 2009</i> .....	273
<i>Namensregister</i> .....	285
<i>Sachregister</i> .....	293

---

## Autoren

**Dr. Michael Böcher**, Fakultät für Forstwissenschaften und Waldökologie, Abteilung Forst- und Naturschutzpolitik und Forstgeschichte der Georg-August Universität Göttingen, Büsgenweg 3, D - 37077 Göttingen

**Dr. Jens Clausen**, Institut für Ethik und Geschichte der Medizin der Eberhard Karls Universität Tübingen, Gartenstraße 4, D - 72074 Tübingen.

**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-Wilhelmshagen.

**Dr. Erhard Gey**, Zinsgutstraße 9, D - 12489 Berlin-Adlershof.

**Dr. Horst Kant**, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte Berlin, Boltzmannstraße 22, D - 14195 Berlin-Dahlem.

**Prof. Dr. Max Krott**, Fakultät für Forstwissenschaften und Waldökologie, Abteilung Forst- und Naturschutzpolitik und Forstgeschichte der Georg-August Universität Göttingen, Büsgenweg 3, D - 37077 Göttingen.

**Prof. Dr. Hubert Laitko**, Florastraße 39, D - 13187 Berlin-Pankow.

**Prof. Dr. Harald A. Mieg**, Geographisches Institut der Humboldt-Universität zu Berlin, Sitz: Rudower Chaussee 16, D - 12489 Berlin-Adlershof; Post: Unter den Linden 6, D - 10099 Berlin-Mitte.

**PD Dr. Heinrich Parthey**, Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin, Sitz: Dorotheenstraße 26, D - 10117 Berlin-Mitte, Post: Unter den Linden 6, D - 10099 Berlin-Mitte.

**Prof. Dr. Volker Wohlgenuth**, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin, Wilhelminenhofstraße 75A, D - 12459 Berlin-Oberschöneweide.

---

Gesellschaft für  
Wissenschaftsforschung



Klaus Fischer  
Hubert Laitko  
Heinrich Parthey  
(Hrsg.)

**Interdisziplinarität und  
Institutionalisierung  
der Wissenschaft**

Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch 2010

**Sonderdruck**

Mit Beiträgen von:

*Michael Böcher • Jens Clausen*

*Klaus Fischer • Klaus Fuchs-Kittowski*

*Erhard Gey • Horst Kant • Max Krott*

*Hubert Laitko • Harald A. Mieg*

*Heinrich Parthey • Volker Wohlgemuth*

Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch **2010**

---

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 978-3-86573-590-4

© 2011 Wissenschaftlicher Verlag Berlin  
Olaf Gaudig & Peter Veit GbR  
[www.wvberlin.de](http://www.wvberlin.de)  
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk ist in allen seinen Teilen 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  
40,00 €