

---

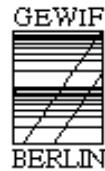
**Kreativität in der Forschung:  
Wissenschaftsforschung Jahrbuch 2012**

Herausgegeben von  
Thomas Heinze, Heinrich Parthey, Günter Spur und Rüdiger Wink



---

Gesellschaft für  
Wissenschaftsforschung



Thomas Heinze,  
Heinrich Parthey  
Günter Spur  
Rüdiger Wink (Hrsg.)

**Kreativität  
in der Forschung**

Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch 2012

Mit Beiträgen von:

*Klaus Fischer • Jochen Gläser*

*Thomas Heinze • Horst Kant*

*Grit Laudel • Heinrich Parthey*

*Jürgen Renn • Günter Spur*

*Walther Umstätter • Rüdiger Wink*

Wissenschaftsforschung **2012**  
Jahrbuch

---

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 978-3-86573-693-2

© 2013 Wissenschaftlicher Verlag Berlin

Olaf Gaudig & Peter Veit GbR

[www.wvberlin.de](http://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

€ 36,00

---

# Inhaltsverzeichnis

<i>Vorwort</i> .....	7
HEINRICH PARTHEY <i>Phantasie in der Forschung und Kriterien der Wissenschaftlichkeit</i> .....	9
THOMAS HEINZE <i>Was sind kreative Forschungsleistungen? Konzeptuelle Überlegungen sowie Beispiele aus der Wissenschaftsgeschichte und bibliometrische Befunde</i> .....	29
RÜDIGER WINK <i>Kreativität in der Forschung und Kommerzialisierung wissenschaftlicher Ergebnisse</i> .....	51
GÜNTER SPUR <i>Innovationsfähige Kreativität in der Technikforschung</i> .....	69
JOCHEN GLÄSER <i>Der Zusammenhang von institutioneller und epistemischer Diversität in der Forschung - Umriss eines Forschungsprogramms</i> .....	89
GRIT LAUDEL <i>Wie beeinflussen nationale Karriere-Institutionen innovative Forschung</i> .....	109
HORST KANT & JÜRGEN RENN <i>Forschungserfolge und ihre Voraussetzungen in der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft und Max-Planck-Gesellschaft</i> .....	141
WALTHER UMSTÄTTER <i>Über die katalytische Ausbreitung kreativer Ideen in der Wissenschaft</i> .....	157
KLAUS FISCHER <i>Generalisierbare Bedingungen kreativer Forschung</i> .....	183
<i>Autoren</i> .....	205

<i>Bibliographie Manfred Bonitz.</i> <i>Zusammengestellt anlässlich seines 80. Geburtstages</i> .....	207
<i>Bibliographie Walther Umstätter.</i> <i>Zusammengestellt anlässlich seines 70. Geburtstages</i> .....	227
<i>Publikationen der Mitglieder im Jahre 2011</i> .....	243
<i>Namensregister</i> .....	253
<i>Sachregister</i> .....	259