

---

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort . . . . .	7
<i>Heinrich Parthey</i>	
Wissenschaft und Innovation . . . . .	9
<i>Karlheinz Lüdtke</i>	
Entstehung und Entwicklung wissenschaftlich-technischer Neuerungen in soziologischer Sicht. . . . .	33
<i>Roland Wagner-Döbler</i>	
Innovationsebben und Innovationsfluten. Kondratieff-Zyklen aus der Perspektive der Wissenschaftsforschung . . . . .	65
<i>Regine Zott</i>	
Die Umwandlung traditioneller Gewerbe in wissenschaftsbasierte Industriezweige: das Beispiel chemische Industrie – das Beispiel Schering . . . . .	77
<i>Siegfried Greif</i>	
Strukturen und Entwicklungen im Patentgeschehen . . . . .	97
<i>Christoph Grenzmann</i>	
Forschungsstatistische Analysen unter besonderer Berücksichtigung der neuen Bundesländer . . . . .	137
<i>Werner Meske</i>	
Die neue ostdeutsche Forschungslandschaft – Besonderheiten und Konsequenzen für die Wirtschaft der neuen Länder . . . . .	161

*Gunter Kayser*

Struktur und Entwicklung der Unternehmensgrößen in Deutschland . . . . . 189

*Manfred Wölfling*

Forschung, Produktivität und Betriebsgröße im Ost-West-Vergleich . . . . . 203

*Claudia Herrmann*

Existenzgründungen aus Universitäten, Hochschulen und Forschungseinrichtungen . . . . . 219

Die Autorinnen und Autoren . . . . . 229

Publikationen der Mitglieder in den Jahren 1994–1996 . . . . . 230

Namensregister . . . . . 249

---

BdWi-Verlag

Siegfried Greif, Hubert Laitko  
Heinrich Parthey (Hg.)  
**Wissenschaftsforschung**

Jahrbuch 1996/1997

**Sonderdruck**

Mit Beiträgen von:

*Siegfried Greif • Christoph Grenzmann*

*Claudia Herrmann • Gunter Kayser*

*Karlheinz Lüdtke • Werner Meske*

*Heinrich Parthey • Roland Wagner-Döbler*

*Manfred Wölfling • Regine Zott*

Forum Wissenschaft  
Studien **40**

---

**Deutsche Nationalbibliothek  
Wissenschaftsforschung  
Jahrbuch 1996-97/**

Siegfried Greif; Hubert Laitko; Heinrich  
Parthey (Hrsg.). Berlin: Gesellschaft für  
Wissenschaftsforschung 2010.  
ISBN: 978-3-934682-54-2

2. Auflage 2010  
Gesellschaft für Wissenschaftsforschung  
c/o Institut für Bibliotheks- und  
Informationswissenschaft  
der Humboldt-Universität zu Berlin  
Unter den Linden 6, D-10099 Berlin  
<http://www.wissenschaftsforschung.de>  
Redaktionsschluss: 15. September 2010  
This is an Open Access e-book licensed  
under the Creative Commons Licence BY  
<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>