

Inhalt

Vorwort

Wissenschaftssoziologie: Von der Bindestrichsoziologie zur Gesellschaftsdiagnostik	9
--	---

I Dynamiken und Differenzierungen

Einleitung	15
------------	----

Präformierungen

Wissenssoziologie <i>Rainer Schützeichel</i>	17
---	----

Wissenschaftssoziologie <i>ex ante</i> <i>Rainer Egloff</i>	27
--	----

Institutionalisierungen

Das materialistische Programm <i>Gideon Freudenthal & Oliver Schlaudt</i>	35
--	----

Das institutionalistische Programm <i>Raimund Hasse</i>	45
--	----

Das historisch-epistemologische Programm <i>Barbara Orland</i>	59
---	----

Diversifizierungen

Die Kuhn'sche Wende <i>Paul Hoyningen-Huene & Simon Lohse</i>	73
--	----

Die konstruktivistische Wende <i>Peter Hofmann & Stefan Hirschauer</i>	85
---	----

Die diskursanalytische Wende <i>Dirk Verdicchio</i>	101
--	-----

II Theorien und Programme

Einleitung	111
------------	-----

Wissenschaft als soziales System

Wissenschaft als gesellschaftliches Teilsystem <i>Uwe Schimank</i>	113
---	-----

Wissenschaft als Feld <i>Eva Barlösius</i>	125
---	-----

Organisationen der Wissenschaft <i>Justus Lentsch</i>	137
--	-----

Scientific communities <i>Jochen Gläser</i>	151
--	-----

Geschlechter der Wissenschaft <i>Tanja Paulitz</i>	163
---	-----

Wissenschaft als Wissensproduktion

Kulturen der Wissenschaft <i>David J. Hess</i>	177
---	-----

Netzwerke der Wissenschaft <i>Thomas Heinze</i>	191
--	-----

Dinge der Wissenschaft <i>Jan-Hendrik Passoth</i>	203
--	-----

Rhetoriken der Wissenschaft <i>Fran Osrecki</i>	213
--	-----

III Konjunktionen und Distinktionen

Einleitung 227

Nachbarschaften

Wissenschaftsphilosophie 229
Marcel Weber

Wissenschaftsgeschichte 241
Thomas Brandstetter

Techniksoziologie 251
Andreas Lösch

Freundschaften

Hochschulforschung 265
Georg Krücken

Evaluation und Evaluationsforschung 277
Stefan Hornbostel

IV Themen und Trends

Einleitung 289

Von Wissenschaft zu Technoscience

Alte Objekte, neue Dinge: Von Wissenschaft zu Technoscience 291
Alfred Nordmann & Astrid Schwarz

Neue Bilder, Modelle und Simulationen:
Zwischen Repräsentativität und Produktivität 303
Martina Merz & Inge Hinterwaldner

Neue Wissensarten: Risiko und Nichtwissen 317
Stefan Böschen & Peter Wehling

Neue Arbeitsweisen: Projekte und Vernetzungen 329
Marc Torka

Wissenschaft und Gesellschaft

Wissenschaft und Politik: Von Steuerung über Governance zu Regulierung <i>Alfons Bora</i>	341
Wissenschaft und Massenmedien: Von Popularisierung zu Medialisierung <i>Martina Franzen, Simone Rödder & Peter Weingart</i>	355
Wissenschaft und Wirtschaft: Von Entdeckung zu Innovation <i>Martin Reinhart</i>	365
Wissenschaft und Öffentlichkeit: Von Information zu Partizipation <i>Alexander Bogner</i>	379

V Diagnosen und Desiderata

Einleitung	393
Neue Zukünfte – Gegenwart im Verzug <i>Mario Kaiser</i>	395
Neue Episteme: Die biokybernetische Konfiguration der Technowissenschaftskultur <i>Jutta Weber</i>	409
Neue Subjekte, neue Sozialitäten, neue Gesellschaften <i>Sabine Maasen & Stefanie Duttweiler</i>	417
Wissenschaftssoziologie der Soziologie <i>Barbara Sutter</i>	429

Epilog

Wissenschaftssoziologie im Gedrängel intellektueller Arbeit	443
Literaturverzeichnis	447
Personenverzeichnis	485
Stichwortverzeichnis	493
Boxen-, Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	497

Handbuch Wissenschaftssoziologie

Maasen, S.; Kaiser, M.; Reinhart, M.; Sutter, B. (Hrsg.)

2012, XIV, 485 S. 15 Abb., Hardcover

ISBN: 978-3-531-17443-3