SAMMLUNG METZLER

- M 1 Raabe *Einführung in die Bücherkunde*
- M 4 Grimm *Bertolt Brecht*
- M 5 Moser *Annalen der deutschen Sprache*
- M 6 Schlawe *Literarische Zeitschriften 1885–1910*
- M 7 Weber/Hoffmann *Nibelungenlied*
- M 8 Meyer *Eduard Mörike*
- M 9 Rosenfeld *Legende*
- M 10 Singer *Der galante Roman*
- M 12 Nagel *Meistersang*
- M 13 Bangen *Die schriftliche Form germanist. Arbeiten*
- M 14 Eis *Mittelalterliche Fachliteratur*
- M 15 Weber/Hoffmann *Gottfried von Straßburg*
- M 16 Lüthi *Märchen*
- M 17 Wapnewski *Hartmann von Aue*
- M 18 Meetz *Friedrich Hebbel*
- M 19 Schröder *Spielmannsepik*
- M 20 Ryan *Friedrich Hölderlin*
- M 22 Danzel *Zur Literatur und Philosophie der Goethezeit*
- M 24 Schlawe *Literarische Zeitschriften 1910–1933*
- M 25 Anger *Literarisches Rokoko*
- M 26 Wodtke *Gottfried Benn*
- M 27 von Wiese *Novelle*
- M 28 Frenzel *Stoff-, Motiv- und Symbolforschung*
- M 29 Rotermond *Christian Hofmann von Hofmannswaldau*
- M 30 Galley *Heinrich Heine*
- M 31 Müller *Franz Grillparzer*
- M 32 Wisniewski *Kudrun*
- M 33 Soeteman *Deutsche geistliche Dichtung des 11. u. 12. Jh.s*
- M 34 Taylor *Melodien des Mittelalters I: Darstellung*
- M 35 Taylor *Melodien des Mittelalters II: Materialien*
- M 36 Bumke *Wolfram von Eschenbach*
- M 37 Engel *Handlung, Gespräch u. Erzählung. Faksimiledruck*
- M 38 Brogsitter *Artusepik*
- M 40 Halbach *Walther von der Vogelweide*
- M 41 Hermand *Literaturwissenschaft und Kunstwissenschaft*
- M 43 Glinz *Deutsche Syntax*
- M 44 Nagel *Hrotsvit von Gandersheim*
- M 45 Lipsius *Von der Beständigkeit. Faksimiledruck*
- M 46 Hecht *Christian Reuter*
- M 47 Steinmetz *Die Komödie der Aufklärung*
- M 48 Stutz *Gotische Literaturdenkmäler*
- M 49 Salzmann *Kurze Abhandlungen. Faksimiledruck*
- M 50 Koopmann *Friedrich Schiller I: 1759–1794*
- M 51 Koopmann *Friedrich Schiller II: 1794–1805*
- M 52 Suppan *Volkslied*
- M 53 Hain *Rätsel*
- M 54 Huet *Traité de l'origine des romans. Faksimiledruck*

REALIEN ZUR LITERATUR
ABT. A:
LITERATURWISSENSCHAFT UND
GEISTESWISSENSCHAFTEN

KURT BAYERTZ

Wissenschaftstheorie und Paradigmabegriff

MCMLXXXI

J. B. METZLERSCHE VERLAGSBUCHHANDLUNG
STUTTGART

CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bibliothek

Bayertz, Kurt:

Wissenschaftstheorie und Paradigmbegriff /

Kurt Bayertz. – Stuttgart: Metzler, 1981.

(Sammlung Metzler; M 202: Abt. A, Literatur-
wiss. u. Geisteswiss.)

ISBN 978-3-476-10202-7

NE: GT

ISBN 978-3-476-10202-7

ISBN 978-3-476-03907-1 (eBook)

DOI 10.1007/978-3-476-03907-1

M 202

© Springer-Verlag GmbH Deutschland 1981

Ursprünglich erschienen bei J. B. Metzlersche Verlagsbuchhandlung
und Carl Ernst Poeschel Verlag GmbH in Stuttgart 1981

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	1
I. Wissenschaftstheorie im Wandel	6
1. Begriff und Entwicklung der Wissenschaftstheorie. – 2. Thomas Kuhns Revolutionierung der analytischen Wissenschaftstheorie. – 3. Die Attraktivität des neuen Bildes der Wissenschaft.	
II. Der Begriff des Paradigmas	20
4. Der Paradigmapbegriff und seine beiden Dimensionen. – 5. Die Debatte um den Paradigmapbegriff. – 6. Kuhns Reaktion auf die Debatte: die »disziplinäre Matrix«. – 7. Das Paradigma als konkrete Problemlösung. – 8. Die methodologischen Regeln und der Primat der wissenschaftlichen Praxis.	
III. Die normale Wissenschaft	35
9. Die normale Wissenschaft als rätsellösende Tätigkeit. – 10. Die Autonomie der wissenschaftlichen Gemeinschaft. – 11. Karl Poppers Kritik am Konzept der Normalwissenschaft. – 12. Die »Esoterik« als Motor der wissenschaftlichen Innovation. – 13. Die normale Wissenschaft: Ausdruck der Reife und Abgrenzungskriterium.	
IV. Krise und Revolution	52
14. Anomalien und Krisen der normalen Wissenschaft. – 15. Gibt es Krisen der normalen Wissenschaft? Die empirische Triftigkeit des Kuhnschen Modells. – 16. Die Reaktion auf die Krise. – 17. Der Begriff der wissenschaftlichen Revolution. – 18. Der Übergang zu einem neuen Paradigma. – 19. Der Streit um die Rationalität des Paradigmawechsels.	
V. Das Problem der Inkommensurabilität	77
20. Die drei Dimensionen der Inkommensurabilität. – 21. Das Paradigma als Weltbild und die paradigmageleitete Wahrnehmung. – 22. Kuhns Kritik am Kumulationsmodell der Wissenschaftsentwicklung. – 23. Die Inkommensurabilität als Zusammenbruch der wissenschaftlichen Kommunikation. – 24. Paradigmen als Käfige: die Eliminierung des Gegenstandsbezuges der Erkenntnis. – 25. Kuhns wissenschaftstheoretischer Soziologismus. – 26. Der Fortschritt der Wissenschaft und das Problem der Wahrheit.	
VI. Paradigmapbegriff und Literaturwissenschaft	106
27. Der Paradigmapbegriff in der literaturwissenschaftlichen Diskussion. – 28. Das Problem der »Reife« in der Literaturwissenschaft. – 29. Die Gegenstandsspezifik der Literaturwissenschaft.	
Register	119

ABKÜRZUNGEN

Zitate werden im fortlaufenden Text durch den Autorennamen und die Seitenzahl des Werkes nachgewiesen; mehrere Titel desselben Autors werden durch ein zusätzliches Stichwort unterschieden. Die vollständigen Literaturangaben sowie Hinweise auf weitere Arbeiten finden sich im Anschluß an das jeweilige Kapitel. Dabei wurden häufig vorkommende Sammelbände durch folgende Sigeln abgekürzt:

- KUE *Lakatos, Imre/Musgrave, Alan* (Hrsg.): Kritik und Erkenntnisfortschritt. Braunschweig 1974.
- TWG *Diederich, Werner* (Hrsg.): Theorien der Wissenschaftsgeschichte. Beiträge zur diachronen Wissenschaftstheorie. Frankfurt/M. 1974.
- WUR *Bayertz, Kurt* (Hrsg.): Wissenschaftsgeschichte und wissenschaftliche Revolution. Köln 1981.

Die Schriften von Thomas Kuhn werden fortlaufend im Text nach folgenden Sigeln zitiert:

- AZL Anmerkungen zu Lakatos. In: *Diederich, Werner* (Hrsg.): Theorien der Wissenschaftsgeschichte. Beiträge zur diachronen Wissenschaftstheorie. Frankfurt/M. 1974 S. 120–134. Der Beitrag ist auch abgedruckt in: *Lakatos, Imre/Musgrave, Alan* (Hrsg.): Kritik und Erkenntnisfortschritt. Braunschweig 1974, S. 313–321.
- BBT Black-Body Theory and the Quantum Discontinuity, 1894–1912. Oxford/New York 1978.
- BMK Bemerkungen zu meinen Kritikern. In: *Lakatos, Imre/Musgrave, Alan* (Hrsg.): Kritik und Erkenntnisfortschritt. Braunschweig 1974, S. 223–269.
- DEN Die Entstehung des Neuen. Studien zur Struktur der Wissenschaftsgeschichte. Hrsgg. v. Lorenz Krüger. Frankfurt/M. 1977.
- DKR Die Kopernikanische Revolution. Braunschweig 1981.
- PS Postskriptum – 1969. In: Thomas S. Kuhn, Die Struktur wissenschaftlicher Revolutionen. (2. Aufl.) Frankfurt/M. 1979, S. 186–221. Der Beitrag ist auch abgedruckt in: *Weingart, Peter* (Hrsg.): Wissenschaftssoziologie 1. Wissenschaftliche Entwicklung als sozialer Prozeß. Frankfurt/M. 1972, S. 287–319.
- PWA Logik der Forschung oder Psychologie der wissenschaftlichen Arbeit? In: *Lakatos, Imre/Musgrave, Alan* (Hrsg.): Kritik und Erkenntnisfortschritt. Braunschweig 1974, S. 1–24.
- SWR Die Struktur wissenschaftlicher Revolutionen. (2. Aufl.) Frankfurt/M. 1979.
- TAS Theoriewandel als Strukturwandel. Bemerkungen über den Sneed'schen Formalismus. In: *Bayertz, Kurt* (Hrsg.): Wissenschaftsgeschichte und wissenschaftliche Revolution. Köln 1981, S. 114–135.