

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
1 Einleitung	13
2 Wissenschaftsforschung als Reflexionstheorie	25
Forschungslogik und Disziplinlogik	25
Konstruktivistische Episteme wissenschaftlichen Erkennens	29
Soziale Konstruktion wissenschaftlichen Wissens	33
Wissenschaftskrise, Kultur und Lebenswelt	36
Reflexivität von Wissenschaft und Gesellschaft	41
3 Zugänge der Wissenschaftsforschung	47
Wissenschaftsreflexive Disziplinen	47
Sinnsetzung wissenschaftlichen Wissens	48
Explizierung wissenschaftlichen Wissens	50
Soziologisierung wissenschaftlichen Wissens	56
Historisierung wissenschaftlichen Wissens	73
4 Entwicklungen integraler Wissenschaftsforschung	85
Konstruktion moderner Wissenschaftsforschung	85
Sozialität und Systematik von Wissenschaftsindikatoren	88
Wissensform und Sozialstruktur als Wissenschaftsdeterminanten	94
Institutionalisierung und Systematisierung der Wissenschaftsforschung	99
Differenzierung und Kontextualisierung in der Wissenschaftsforschung	104

5 Differenzierung wissenschaftlichen Wissens	109
Systemreferenz Gesellschaft und Wissenschaft	109
Umstellung auf gesellschaftliche Differenzierung	112
Unterscheidungen ‚Doxa‘ und ‚Episteme‘	118
Konstitution des Systems moderner Wissenschaft	123
Differenzierung wissenschaftlicher Disziplinen	132
6 Wissenschaftskommunikation und Wissenstransfer	145
Wahrheitsförmige Kommunikation in Wissenschaftsgemeinschaften	145
Informationsverarbeitende Systeme wissenschaftlichen Wissens	148
Strukturwandel von Wissenschaft, Politik, Medien und Öffentlichkeit	158
Public Understanding und Social Accountability of Science	164
Netzbasierte Wissensinhalte in Research- und Learning-Communities	170
7 Schlussbetrachtung	187
Literaturverzeichnis	199
Anhang	
Lieferbare MuK-Bände	237