

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	9
1 Einleitung	13
2 Theorien in den empirischen Sozialwissenschaften . .	17
2.1 Alltagstheorien: Theorien, die wir alle haben	17
2.2 Wissenschaftliche Theorien: Eingrenzungsversuche	19
2.2.1 Zum Theorie-Begriff	20
2.2.1.1 Definition: Theorien als Aussagensysteme	21
2.2.1.2 Kriterien zur Beurteilung von Theorien	23
2.2.1.3 Ein Beispiel für eine Theorie und eine Theoriekritik	26
2.2.2 Zur Veränderung von Theorien: Laufende Theoriekritik . .	28
2.2.3 Forschungsprogramme und -paradigmen	31
2.2.4 Weitere Theoriekonzepte	36
3 Zur Funktion von Theorien im Forschungsprozess . . .	39
3.1 Aufgaben von Theorien in der empirischen Sozialforschung	39
3.2 Besondere Leistungen von Theorien	42
3.2.1 Explorative Leistung	42
3.2.2 Die Leistungen der Beschreibung, Erklärung und Begründung	44
3.2.3 Die Leistung der Konstruktvalidierung	45
3.2.4 Die Leistung der Unterstützung bei der Lösung praktischer Probleme	49
3.3 Zur kritischen Prüfung von Theorien	53
3.3.1 Die Integration von Prüfverfahren in Entwicklungsverfahren	54
3.3.2 Kritische Fragen an eine Theorie	59

4	Typen von Theorien und Mischformen	69
4.1	Sozialwissenschaftliche Theorien mit Person- und Umweltmerkmalen	69
4.2	Prozesstheorien	82
4.3	Systemtheorien	85
4.4	Meta-Theorien	92
4.5	Technologische Theorien	94
4.6	Mischtheorien	96
4.7	Andere Typen von Theorien	100
5	Verfahren und Kriterien der Theorieentwicklung	102
5.1	Wissenschaftliches Schließen und Argumentieren	104
5.2	Theorieentwicklung: Ein erster Versuch	106
5.2.1	Von der ersten Annahme zur ersten Theorie	106
5.2.2	Quellen für eine Theorieentwicklung	112
5.2.3	Die Entdeckung einer Theorie per Zufall	116
5.2.4	Selbstbeobachtungen als Basis für eine Theorieentwicklung	116
5.2.5	Problemlösestrategien als allgemeine Methoden der Theorieentwicklung	118
5.3	Definieren, Explizieren und Strategien der Bedeutungsbildung bei der Theorieentwicklung	126
5.4	Sprachanalytische Methoden: Über die Arbeit mit Aussagen	141
5.4.1	Techniken der Theorieentwicklung von Hage (1972)	141
5.4.2	Komprimierende Verfahren	152
5.4.3	Methoden zur Theorieentwicklung aus der „Grounded Theory“	159
5.5	Systemisch-orientierte Methoden	170
5.6	Mathematische Modellbildungen	175
5.6.1	Rechenoperationen und Funktionen als Beziehungen	175
5.6.2	Modelle und deren Entwicklung	184
5.6.2.1	Grundlagen für die Entwicklung von Modellen	184
5.6.2.2	Beispiele für Modellentwicklungen: Simulationen	187

5.7	Sonstige Methoden der Theorieentwicklung	188
5.7.1	Methoden zur Entwicklung technologischer Theorien: „Design-based“ und „Formative“ Research nach Reigeluth & An (2009)	188
5.7.2	Zur Veränderung der Elemente und Beziehungen von wissenschaftlichen Theorien	191
5.7.3	Zur Berücksichtigung von Wahrscheinlichkeiten bei der Theorieentwicklung	194
6	Diskussion und Kritik	201
7	Anwendungsaufgaben	203
	Literaturverzeichnis	216
	Sachregister	226