

# Inhaltsverzeichnis

Teil I	Einführung	1
1	Einleitung	3
2	Aufklärung über Komplexität	4
2.1	Komplexität als Systemproblem	5
2.1.1	Entfaltung des Komplexitätsproblems	5
2.1.2	Paradigmawechsel	10
2.2	Paradoxie der Aufklärung	12
2.2.1	Methodik der Aufklärung	12
2.2.2	Soziologie der Aufklärung	13
3	Systeme	15
3.1	Entstehung und Entwicklung von Systemen	15
3.1.1	Doppelte Kontingenz	15
3.1.2	Soziale Evolution	16
3.2	Systemarten	20
3.2.1	Autopoietische Systeme	21
3.2.2	Psychische Systeme	25
3.2.3	Soziale Systeme	26
3.2.3.1	Konstitution sozialer Systeme	27
3.2.3.2	Interaktionssysteme - Organisationssysteme	31
3.2.3.3	Funktionale Teilsysteme	33
3.2.3.4	Gesellschaft	41
4	Systembeziehungen	44
4.1	Lose und feste Kopplung	44
4.2	Negative und positive Integration	48
4.2.1	Negative Integration	48
4.2.2	Positive Integration	50
4.3	Kopplung: Ein Beispiel	53
5	Beobachtung	55
5.1	Beobachtung und Beobachter	55
5.2	Beobachtung erster und zweiter Ordnung	58
5.3	Realität des Beobachtens und beobachtete Realität	60
5.4	Systemtheorie als Beobachtungsprogramm	62
6	Pro und contra Luhmanns Systemtheorie	65
6.1	Pro Luhmann	66
6.2	Contra Luhmann	69
Teil II	Lexikon	75