

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Teil I Einführung	1
1 Einleitung	3
2 Aufklärung über Komplexität	6
2.1 Komplexität als Systemproblem	7
2.1.1 Zweck - Handeln	7
2.1.2 System - Umwelt	9
2.1.3 Sinn	11
2.2 Methodik der Aufklärung	13
3 Entstehung und Unterscheidungen von Systemen	16
3.1 Entstehung von Systemen	16
3.1.1 Doppelte Kontingenz	16
3.1.2 Soziale Evolution	18
3.2 Allgemeine Systemunterscheidungen	23
3.3 Autopoietische Systeme	25
3.3.1 Begriff des autopoietischen Systems	25
3.3.2 Unterscheidungen autopoietischer Systeme	31
3.3.2.1 Psychische Systeme	31
3.3.2.2 Soziale Systeme	32
(1) Unterscheidungen sozialer Systeme	32
(2) Kennzeichen sozialer Systeme	34
(a) Kommunikation und Handeln	34
(b) Interpenetration: Psychische und soziale Systeme	37
(3) Funktionale Teilsysteme	40
(a) Symbolisch generalisierte Kommunikationsmedien	41
(b) Funktionalität der Teilsysteme	45
(c) Codierung und Programmierung	46
(4) Interaktionssysteme - Organisationssysteme	49
(a) Interaktionssysteme	49
(b) Organisationssysteme	50
(5) Gesellschaft	52
4 Systembeziehungen als Kopplungen	56
4.1 Formen der Kopplung	56
4.1.1 Systembeziehungen als Kopplungen: Überblick	45
4.1.2 Operative, transformative und äquivalente Systembeziehungen: Eine Systematisierung	61
4.2 Kopplung und Integration	63
4.2.1 Integration als Nichtintegration	63
4.2.2 Integration durch Werte und Moral?	65
4.3 Person und Organisation als Koppler	67
4.4 Kopplungen: Ein Beispiel	69

5	Theorie der Beobachtung	71
5.1	Beobachtung und Beobachter	72
5.1.1	Beobachtung	72
5.1.2	Beobachter	76
5.2	Beobachtung erster und zweiter Ordnung	77
5.3	Realität des Beobachtens und beobachtete Realität	79
5.4	Systemtheorie als Beobachtungsprogramm	80
5.4.1	Systemtheoretische Bausteine	81
5.4.2	Was-, Wie- und Warum-Fragen	83
6	Paradigmenwechsel?	87
7	Pro und contra Luhmanns Systemtheorie	92
7.1	Pro Luhmann	93
7.2	Contra Luhmann	96
Teil II	Lexikon	103

Verzeichnisse

Verzeichnis der berücksichtigten Schriften Luhmanns	239
Verzeichnis der berücksichtigten Schriften über Luhmann	261
Personenverzeichnis	287
Schlagwortverzeichnis	291

Verzeichnis der Abbildungen

	Seite
Abbildung 1: Schwerpunkte der Beobachtung	5
Abbildung 2: Komplexität	10
Abbildung 3: Sinn	12
Abbildung 4: Evolutionäre Differenzierungen als Steigerungszusammenhänge	20
Abbildung 5: Aspekte der Evolution von Gesellschaft	22
Abbildung 6: Systeme und kommunikative Wirklichkeiten	24
Abbildung 7: Ein autopoietisches Kommunikationssystem	26
Abbildung 8: Begriff des autopoietischen Systems	29
Abbildung 9: Soziale Systeme und kommunikative Wirklichkeiten	33
Abbildung 10: Doppelte Kontingenz - Kommunikation - Handeln	35
Abbildung 11: Interpenetrationen zwischen psychischen und sozialen Systemen	38
Abbildung 12: Symbolisch generalisiertes Kommunikationsmedium	42
Abbildung 13a: Kennzeichen sozialer Systeme und kommunikativer Wirklichkeiten I	43
Abbildung 13b: Kennzeichen sozialer Systeme und kommunikativer Wirklichkeiten II	44
Abbildung 14: Gesellschaft und ihre Umwelten	53
Abbildung 15: Begriff der Gesellschaft	55
Abbildung 16: Beobachtete Unterscheidungen von Systembeziehungen	58
Abbildung 17: Lose und feste Kopplung	59
Abbildung 18: Systembeziehungen systematisiert	62
Abbildung 19: Systembeziehungen bei funktionaler und organisationaler Differenzierung	70
Abbildung 20: System - Umwelt - Unterscheidung	73
Abbildung 21: Operation	75
Abbildung 22: Beobachter	76
Abbildung 23: Beobachtung von Realität	80
Abbildung 24: Bausteine der Systemtheorie	82
Abbildung 25: Was-, Wie- und Warum-Fragen	84
Abbildung 26: Sätze über Systeme und Systemtheorie	86
Abbildung 27: Paradigmenwechsel	88
Abbildung 28: Schlagworte pro Luhmann	93
Abbildung 29: Schlagworte contra Luhmann	97