

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort XXI

I. Kapitel: Formalismus, mathematischer Grundlagenstreit und Entscheidungsentscheidung

1. Problemansatz 1
 - 1.1 Arten des Theoretisierens 1
 - 1.2 Nicht-Empirie und Formalismus 3
 - 1.3 Ablehnung empirischer Orientierung in den formalen Wissenschaften 6
 - 1.4 Zusammenfassung 9
2. Vorgabeentscheidung
 - 2.1 E. HUSSERL: Entscheidung gegen empirische Orientierung in den formalen Wissenschaften 9
 - 2.1.1 Argumente HUSSERLs 9
 - 2.1.1.1 Konsequenzen des Psychologismus 10
 - 2.1.1.2 Relativismusargumente und empiristisch-psychologische Vorurteile 12
 - 2.1.1.3 Gesamteinschätzung 16
 - 2.1.2 Glaubensvorgabeentscheidung HUSSERLs 17
 - 2.2 Zur Systematik der Vorgabeentscheidung 21
3. Negationsentscheidung und Entscheidungssituation in den formalen Wissenschaften 25
 - 3.1 Negationsentscheidung 25
 - 3.1.1 Problemeinführung: zum mathematischen Grundlagenstreit 25
 - 3.1.2 Übergang zur Negationsentscheidung: das HILBERT-Programm 27
 - 3.1.3 Negationsentscheidung: die Position R. CARNAPs 31
 - 3.2 Zur Entscheidungssituation in den formalen Wissenschaften 35
 - 3.2.1 Problementwicklung 35
 - 3.2.2 Alternativenprobleme 38
 - 3.2.3 Kriterien und Entscheidungssequenzen 42
 - 3.3 Zusammenfassung der Paragraphen 4 bis 78 46
4. Versuchsentscheidung: zur Begründung empirisch orientierter Mathematik 47
 - 4.1 Problemansatz und Entwicklung der Aufgabenstellung 47
 - 4.2 Charakterisierungsprobleme des empirischen Gegenstandsgebietes der Arithmetik 50
 - 4.3 Erfassungsprobleme 56
 - 4.4 Empirisch bezogenes Modell arithmetischer Beziehungen 61
 - 4.4.1 Empirischer Bezug und seine Grenze 61
 - 4.4.2 Primärmodell arithmetischer Beziehungen 66
 - 4.4.3 Arithmetische Verhältnisse 73

II. Kapitel: Formenanalyse, Heterogenität und Kombination 83

1. Formenanalyse 83
 - 1.1 Referenzproblem 83
 - 1.2 Problem der formalen Erfassung von Beziehungen 86
 - 1.3 Formenwissenschaft 90
2. Heterogenität 92
 - 2.1 Empirischer Formalismus und zugehörige Weltbilder 92
 - 2.2 Heterogenität 97
3. Kombination und Kombinatorik 102

III. Kapitel: System, Evolution und Hominisation 108

1. Einleitung: Geschichte und Evolution 108
2. Kombination und System 110
3. Evolution 117
 - 3.1 Anfängliche konstitutive Kombination 117
 - 3.2 Evolution geschichtsfähiger Systeme (Hominisation) 121
 - 3.2.1 Das Lebendige 121
 - 3.2.2 Individuelle, nicht-genetische konstitutive Kombination 126
 - 3.2.2.1 Voraussetzungen 126
 - 3.2.2.2 Koordination 128
 - 3.2.2.3 Generalisierung 133
 - 3.2.2.4 Objektivation 134
 - 3.2.2.4.1 Intelligenz und soziale Objektivation 134
 - 3.2.2.4.2 Technische Objektivation 136

IV. Kapitel: Zur kombinatorisch-systemwissenschaftlichen Erfassung sozialer Verhältnisse am Beispiel von Lehnswesen und Grundherrschaft 138

1. Soziale Elektionsverhältnisse 138
 - 1.1 Lehnswesen 139
 - 1.1.1 Zur Bestimmung des Lehnswesens 139
 - 1.1.2 Abstraktionen vom Lehnskonzept 141
 - 1.2 Soziale Elektionsverhältnisse 144
 - 1.2.1 Ansatz 144
 - 1.2.2 Elektionen 144
 - 1.2.3 Träger 145
 - 1.2.3.1 Ansatz 145
 - 1.2.3.2 Soziale Beeinflussung 146
 - 1.2.3.2.1 Ansatz 146
 - 1.2.3.2.2 Ausschluß anderer Einflußformen 146
 - 1.2.3.2.3 Beeinflussung 148

1.2.3.3	Elektronsverteilung über Träger	151
1.2.4	Elektronsbereiche	152
1.2.4.1	Ansatz	152
1.2.4.2	Transaktionen	153
1.2.4.2.1	Bereichsverlaufe und Metaelektronsverteilungen	153
1.2.4.2.2	Austausch, Tausch, Geld, Verleihen	154
1.2.4.3	Distribution	156
1.2.4.4	Distribution und Transaktion	157
1.2.5	Metaelektrons	158
1.2.5.1	Autonomie, Heteronomie und Retronomie	158
1.2.5.2	Institutionalisierung und Eigentum	158
2.	Kombinationen von Lehnverhaltnissen	160
2.1	Problematizierende Einführung	160
2.1.1	O. BRUNNERS Projektionsvorwurf	160
2.1.2	Widerstreitende Konzepte über das mitteleuropäische Mittelalter	161
2.1.3	Zusammenhänge unter den Konzepten	163
2.1.4	Hermeneutischer Empirismus	164
2.1.5	Trennung der Termini und Begriffe der Quellen von der Theorie	167
2.2	Konstitutive Kombinationen von Lehnverhaltnissen	169
2.2.1	Erfüllungs-, Wiederholungs- und Zusatzkombinationen	169
2.2.2	Primarkombinat: Lehnverhaltnis	171
2.2.2.1	Herrschaft	171
2.2.2.2	Verliehene segregierte Herrschaft	175
2.2.2.3	Verliehene Heteronomiebereitschaft und Definition von "Lehnverhaltnis"	176
2.2.3	Rekursive Abstraktion, intentionale Zurechenbarkeit und Lehnnetz	179
2.2.3.1	Rekursive Abstraktion	179
2.2.3.2	Das Problem der intentionalen Zurechnung abstrakter Konzepte	182
2.2.3.3	Moglichkeitsfelder und Moglichkeitsspielraume von Lehnnetzen	184
2.2.3.4	Netzmoglichkeiten und die Stärkung von Vasallen oder auch Herren	185
2.2.4	Träger und Schwächung der Lehnsspitze	188
2.2.4.1	Nachfolgeproblem und Supersystemebene	188
2.2.4.2	Generative Regulation	191
2.2.4.3	Schwächung der Lehnsspitze	193
3.	Epochaler Wandel	196
3.1	Problemeinfuhrung	196
3.1.1	Verzweigungsabstraktion	196

3.1.2	Dimensionierungsprobleme	198
3.1.2.1	Dimensionierung und das Neue	198
3.1.2.2	Das Problem des Verhältnisses von Dimensionen zueinander (LUHMANNs Medientheorie)	199
3.1.3	Lehnsverhältnisse als ökonomische Verhältnisse	202
3.1.3.1	Mehrdeutigkeit des Ausdrucks "Produktionsverhältnis"	202
3.1.3.2	Lehnsverhältnisse als ökonomische Verhältnisse	204
3.2	Feudalismus, Periodisierung und Dimensionierung	206
3.2.1	Pfandherrschaft	206
3.2.2	Feudalismusdimensionen	208
3.2.3	Produktion des Lebens	211
3.2.3.1	Zur Kritik des Produktionskonzeptes von K. MARX	211
3.2.3.2	Human- und Sozioumsatz	213
3.2.3.3	"Produktionsverhältnisse" und "soziale Elektionsverhältnisse"	217
3.2.4	"Wirtschaft" und "Politik"	220
3.2.4.1	Zwang und Gewalt als außerökonomische Formen bei K. MARX	220
3.2.4.2	Integrationsmodell. Gewalt als Bestandteil von sozialen Elektions- bzw. Produktionsverhältnissen	223
3.2.4.3	"Wirtschaft" und "Politik"	228
3.2.5	Zusammenfassung	232
3.3	Wandel der sozialen Elektionsverhältnisse	234
3.3.1	Transaktion von Herrschaftschancen	234
3.3.1.1	Transaktion autonomer Herrschaftschancen	234
3.3.1.2	Herrschaft, Autonomie und Retronomie	235
3.3.1.3	Eingangs- und Ausgangsregulation für Träger	238
3.3.1.3.1	Herrschaftsempfänger	238
3.3.1.3.2	Herrschaftssender	242
3.3.1.3.3	Sklaverei, Hörigkeit bzw. Leibeigenschaft und Servilität	246
3.3.1.4	Feudale Verhältnisse und Grundherrschaft	249
3.3.2	Autonomisierung	252
3.3.2.1	Kombination und Unilinearität	252
3.3.2.1.1	Verhinderung von Kombinatorik (M. WEBER, K. BOCHER)	252
3.3.2.1.2	255 Möglichkeiten, "Kapitalismus" zu definieren	254
3.3.2.2	Autonomisierung	257
3.3.2.2.1	Auflösung der Grundherrschaft	257
3.3.2.2.2	Auflösung der Vasallität am Beispiel des militärischen Dienstes	262
3.3.3	Transformation der Herrschaftsbedingungen	265

3.3.3.1 Verstärkung der Herrschaftschancen durch Verlassen der
Lehnsverhältnisse 265

3.3.3.2 Geld und kontinuierliches Handeln 266

Erwähnte Literatur 269

Termini der Gedankenentwicklung 287