

Inhalt

Einleitung

Qualitätsunterschiede	9
Gegenwartsdiagnostik	11
Qualitätsunterschiede II	17
Gegenwartsarchäologie	21
Lebensweltapriori	26
Übersicht	29

Kapitel 1

Kulturphänomenologie als kritische Theorie	31
Phänomenologie der kulturellen Praxis	31
Kulturphänomenologie und Methodischer Kulturalismus	37
Kulturphänomenologie und Kritische Theorie	40
Wissenschaftsphilosophie als Wissenschaftskritik	46

Kapitel 2

Zahlen – vom Mythos zum Logos und zurück	51
Mythos	51
Vom Mythos zum Logos	54
Logos	57
Vom Logos zum Mythos	59
Mythos	62

Kapitel 3

Phänomenologie der Übergänge	67
Vom Bekannten zum Unbekannten: Technik im Übergang	67
Vom Mittel zur Norm: Ethiko-Teleologie der Technik	69
Von der Praxis zur Theorie: die Sinnverschiebung	72

Von Energie zu Information: die Mathematisierung der Kultur	76
Vom Selbstverständlichen zum Selbstverständnis: eine Mathematik vom Menschen	81
Kapitel 4	
Exkurs: Kant und die Außerirdischen	87
Kapitel 5	
Abgrenzungsprobleme zwischen Physik und Biologie	97
Formbeschreibung und Kausalerklärung	97
Zur Logik der lebendigen Form und der Lebenswissenschaften	101
Die Autonomie der Erscheinung: Faktor und Modal	103
Das Beispiel der Bierhefe	107
Leben als normative Qualität	108
Kapitel 6	
Das Sinnfundament der Lebenswissenschaften	111
Fundierungszusammenhänge	111
Natur als angewandte Mathematik	113
Belebte Natur als angewandte Informatik	115
Lebensform und lebendige Form	118
Der Primat der Poiesis	122
Kapitel 7	
Die Idee einer verstehenden Lebenswissenschaft	125
Die Berechenbarkeit des Lebens	125
Lebensbegriff und Lebensführung	128
»Leben versteht Leben«: Naturalisierung der Hermeneutik ...	130
Was ist Leben?	133
Was ist der Mensch?	135
Natur und Geist	137

Kapitel 8

Das Ganze und seine Teile	139
Der Teil und das Ganze	139
Element und Ingredienz	142
Fragment und Komponente	146
Moment und Stück	150
Emergenz und Holismus	153

Kapitel 9

Natürliche und kulturelle Tatsachen	157
Die Kulturabhängigkeit natürlicher Tatsachen	157
Das naturalistische Missverständnis	161
Das kulturrelativistische Missverständnis	165
Methode und Sein	168

Schluss

Maßnahmen und Maßhalten	171
Danksagung	178
Nachweise	179
Anmerkungen	181
Personenregister	203