

HANS SACHSSE

# KAUSALITÄT-GESETZLICHKEIT- WAHRSCHEINLICHKEIT

DIE GESCHICHTE VON GRUNDKATEGORIEN  
ZUR AUSEINANDERSETZUNG DES MENSCHEN  
MIT DER WELT



1979

WISSENSCHAFTLICHE BUCHGESELLSCHAFT  
DARMSTADT

## INHALT

Vorwort . . . . .	VII
1. Was ist eine Ursache? . . . . .	1
1.1 Der Begriff der Ursache in den mythischen und religiösen Weltbildern . . . . .	1
1.2 Kausalität und Finalität . . . . .	12
1.3 Kausalprinzip und Willensfreiheit . . . . .	19
1.4 Der Begriff der Ursache in der Philosophie der Neuzeit . .	30
1.4.1 Die metaphysischen Systeme von Descartes bis Spinoza . . . . .	30
1.4.2 Die kritische Philosophie von Locke bis Kant . . . .	36
1.4.3 Deutungen der Kausalität im neunzehnten und zwan- zigsten Jahrhundert . . . . .	53
2. Was bedeutet Gesetzlichkeit? . . . . .	65
2.1 Das „neue Werkzeug“ von Francis Bacon . . . . .	65
2.2 Die mechanische Deutung der Gesetzlichkeit . . . . .	69
2.2.1 Der Siegeszug des mechanischen Determinismus .	69
2.2.2 Die Kritik der Naturwissenschaft am mechanischen Weltbild . . . . .	73
2.3 Gesetzlichkeit im Verständnis der Wissenschaftstheorie . .	84
2.4 Gesetz und Zufall in der Sicht des Marxismus . . . . .	99
3. Was hilft uns Wahrscheinlichkeit? . . . . .	110
3.1 Intersubjektive Wahrscheinlichkeit . . . . .	110
3.1.1 Wahrscheinlichkeitsgesetze . . . . .	110
3.1.2 Entropie und Information . . . . .	125
3.2 Objektive Wahrscheinlichkeit . . . . .	133
3.2.1 Das Modell des kritischen Realismus . . . . .	133
3.2.2 Monistische Konzepte . . . . .	138
3.3 Subjektive Erwartung . . . . .	151
3.3.1 Das Phänomen der intuitiven Erkenntnis . . . . .	151
3.3.2 Intuition heute . . . . .	158
3.3.3 Eine Theorie der intuitiven Erkenntnis . . . . .	167

Nachwort . . . . .	179
Anmerkungen . . . . .	181
Historische Daten . . . . .	185
Begriffserläuterungen . . . . .	187
Literaturverzeichnis . . . . .	191
Personenregister . . . . .	197
Sachregister . . . . .	199