

Inhalt

Vorwort | 7

Einleitung | 9

Fragestellungen | 15

Der Begriff Quantenphysik | 19

**Esoterik und die Problematik
einer angemessenen Begriffsfindung** | 31

Esoterik als Diskursfeld | 43

**Analogien und Metaphern in Religion und
Wissenschaft** | 55

Lichtäther – eine historische Annäherung | 69

**Kontraste und Kontexturen quantenphysikalischer Begriffe
und Neologismen in verschiedenen Systemen
am Beispiel des Begriffes „Quantenheilung“** | 75

Die sogenannte „Zwei-Punkt-Methode“ | 89

Wissenschaft und Esoterik – eine künstliche Abgrenzung? | 92

Kommunikationen in der Quantenphysik | 107

Theoretischer Rahmen | 115

Vertrauen | 121

Bereiche qualitativer Forschung | 133

Esoterik, Wissenschaft und Quantenphysik im Luhmann'schen Sinne | 133

Esoterische Bereiche | 135

Das „(...) Institut“ | 135

Die Esoteriktage in München | 142

Schnittstellen-Phänomene | 145

Das Teilsystem Physik | 155

Paradoxien | 155

Die Heisenberg'sche Unschärferelation | 157

Die Wellenfunktion ψ und das Doppelspaltexperiment | 163

Das EPR-Paradoxon und die Verschränkung | 164

Nichtlokalität | 167

Superposition | 170

Interpretationen | 172

Die Kopenhagener Deutung | 172

Die Bohm'sche Mechanik | 174

Die Multiversen-Theorie von Hugh Everett | 178

QCC – Quantum Correlates of Consciousness | 180

Semantische Potentiale der Quantenphysik | 180

Die Problem-Lösung-Struktur esoterischer Kommunikationen über Quantenphysik | 187

Zwischenergebnisse | 191

Der Glaube an „die Wahrheit“ des jeweils unsichtbaren Gegenstands | 191

Parallelen in den Methoden der indirekten Überzeugung | 197

Interpretationen in beiden Funktionssystemen | 201

Reduktion von Weltkomplexität bei gleichzeitiger Erhöhung
von Eigenkomplexität | 203

Zwei gar nicht so unterschiedliche Simulationen von Verstehen
und Erklären | 206

Problem-Lösung-Konstellationen in Esoterik und Quantenphysik als exemplarische Beispiele für Randgeschehen in Funktionssystemen | 211

Die Metapher des blinden Flecks | 219

Der blinde Fleck im Diskursfeld der Esoterik | 222

Der blinde Fleck der Quantenphysik | 224

Der blinde Fleck der Systemtheorie | 229

Der blinde Fleck in den Wissenschaften | 232

Randgeschehen in Systemen | 235

Abschließende Bemerkungen und Ausblick | 253

Literatur | 257