

Inhalt

VORWORTE	7
EINFÜHRUNG	13
PROLOG: ZEICHEN DES LEBENS	18
TEIL 1: DIE WELT DER BLINDEN	
1. Einige Gedanken zu der Geschichte »Die Blinden untersuchen einen Elefanten«	21
2. Spiritualität in der Physik und Materialismus in Psychologie und Biologie	29
3. Umgeben von der unhörbaren Musik und dem unsichtbaren Regenbogen	43
TEIL 2: ZWEI GROSSE UMWÄLZUNGEN: EINE IN DER MEDIZIN, DIE ANDERE IN DER NATURWISSENSCHAFT	
1. Große Veränderungen auf dem Medizinmarkt	55
2. Queen Victoria und das Fernsehen	67
3. Die blinden Wissenschaftler haben den Regenbogen erkannt	85
TEIL 3: DIE ENTWICKLUNG DES STRUKTURBEGRIFFS	
1. Ein neuer Kontinent in der Naturwissenschaft - die dissipative Struktur	101
2. Stehende Wellen und Wellenüberlagerung	111
3. Drahtlose Kommunikation im Körper	123
TEIL 4: FELDER UND WELLEN IN DER BIOLOGIE	
1. Starke Resonanz: das Geheimnis der Übertragung von Energie und Information	139
2. Mysteriöse Auren: von der Religion zur Praxis	153
3. Komplexe Systeme: das Ende des Reduktionismus	155
TEIL 5: KOHÄRENZMESSUNG BEI LEBEWESEN	
1. Wie viel Schönheit ist in einem Ballett?	175
2. Messungen am unsichtbaren Regenbogen	185
3. Harmonie in Medizin und Gesundheitspflege	199

EPILOG: BEWUSSTSEIN, GEIST UND GEWISSEN IN DEN NATURWISSENSCHAFTEN	211
DANKSAGUNG	220
ABBILDUNGSVERZEICHNIS	224
