

# Inhalt

<i>Bevor wir anfangen</i> .....	II
 I. <i>Über das Sein</i> .....	2I
Am Anfang war nicht das Wort • Das Ziel des Lebens • Viren: eine Peinlichkeit • Gehirne und Körper • Das Nervensystem: ein nachträglicher Einfall der Natur • Sein, Fühlen und Wissen • Ein Kalender des Lebens	
 II. <i>Geist und die neue Art der Repräsentation</i> .....	4I
Intelligenz, Geist und Bewusstsein • Spüren ist nicht das Gleiche wie bewusst zu sein und erfordert keinen Geist • Der Inhalt des Geistes • Geistlose Intelligenz • Die Entstehung der geistigen Bilderwelt • Nerventätigkeit wird zu Bewegung und Geist • Der Geist wird hergestellt • Der Geist der Pflanzen und die Weisheit von Prinz Charles • Algorithmen in der Küche	
 III. <i>Gefühle</i> .....	69
Die Anfänge der Gefühle: Der Weg wird bereitet • Affekte • Biologische Effizienz und der Ursprung der Gefühle • Grundlegende Gefühle I • Grund- legende Gefühle II • Grundlegende Gefühle III • Grundlegende Gefühle IV • Grundlegende Gefühle V • Grundlegende Gefühle VI • Grund-	

legende Gefühle VII • Homöostatische Gefühle  
im soziokulturellen Umfeld • Aber dieses Gefühl  
ist nicht rein mental

#### IV. *Bewusstsein und Wissen* ..... 103

Warum Bewusstsein? Warum jetzt? • Natürliches  
Bewusstsein • Das Problem des Bewusstseins •  
Wozu ist das Bewusstsein da? • Geist ist nicht  
gleichbedeutend mit Bewusstsein • Bewusst sein  
ist nicht das Gleiche wie Wachsein • Das  
Bewusstsein wird (de)konstruiert • Erweitertes  
Bewusstsein • Und Dich – mit Leichtigkeit • Das  
wahre Wunder der Gefühle • Die Priorität der  
Innenwelt • Kenntnissammlung • Integration ist  
nicht die Quelle des Bewusstseins • Bewusstsein  
und Aufmerksamkeit • Das Substrat zählt •  
Bewusstseinsverlust • Großhirnrinde und Hirn-  
stamm als Erzeuger des Bewusstseins • Fühlende  
Maschinen, bewusste Maschinen

#### V. *In aller Fairness: ein Epilog* ..... 161

Dank ..... 170  
Anmerkungen und Literatur ..... 173  
Weitere Literatur ..... 188  
Register ..... 189