

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b> .....	7
<b>Eine gewaltige Ouvertüre</b>	
Vom Urknall zur Planck-Zeit .....	13
<b>Inflation und Tanz der Materie</b>	
Siegeszug von Raum, Zeit und Materie .....	27
<b>Licht- und Materieoasen</b>	
Geburt des Lichts und der ersten Galaxien und Sterne .....	41
<b>Am Rande der Wirklichkeit</b>	
Einzug der Exoten .....	53
<b>Planetare Explosion</b>	
Entstehung der Sterntrabanten und Exoplaneten .....	73
<b>Irdische Genesis</b>	
Die Urerde .....	87
<b>Der Beginn</b>	
Von der Ursuppe zum Einzeller .....	103

## INHALTSVERZEICHNIS

### **Biologische Expansion**

Kambrische Explosion und das Ende der Dinosaurier .....	123
--	-----

### **Eroberungszug der Säugetiere**

Erster Säuger – letzter Menschenaffe .....	145
--	-----

### **Projekt Menschwerdung**

Vom Frühhominiden zum <i>Homo neanderthalensis</i> .....	161
---	-----

### **Kreativ-geistige Sprünge**

Vom <i>Homo sapiens</i> zur ersten Wissensexplosion .....	181
--	-----

<b>Warum in dieser Welt?</b> .....	201
------------------------------------	-----

Danksagung .....	217
------------------	-----

Literaturverzeichnis .....	218
----------------------------	-----

Personen- und Sachregister .....	221
----------------------------------	-----