

## Vorwort 7

1. Tragik in der Physik –  
Der stille Kampf zwischen Einstein und Bohr 9
  - 1.1 Die Gotteserbschaft 11
  - 1.2 Das Ende der Neuzeit 15
  - 1.3 Das deterministische Chaos 29
  - 1.4 Die schwere Trauerarbeit 32
  
2. Der Traum der Unendlichkeit in der  
Mathematik – Georg Cantors Entdeckungen 46
  - 2.1 Cantors Entdeckungen 49
  - 2.2 Antinomien des Unendlichen 55
  - 2.3 Platonismus und Formalismus 59
  - 2.4 Die Spur des Unendlichen 69
  
3. Wie notwendig ist der Zufall? –  
Von der Endlichkeit der Evolution 81
  - 3.1 Evolutionslehre und Evolutionismus 85
  - 3.2 Die Endlichkeit der Evolution 96
  - 3.3 Nietzsches Traum vom unendlichen Leben 120

4.	Der Fall Galilei – eine Katastrophe?	137
4.1	Auch die andere Seite hören!	138
4.2	Zwischen Endlichkeit und Unendlichkeit	155
4.3	Sokrates als Quantenphysiker	171
5.	Trauer und Erleuchtung in der Gegenwartsliteratur	191
5.1	Verweigerte Trauerarbeit	194
5.2	Erleichterung und Erleuchtung	225
5.3	Kritische Einwürfe	238
6.	Endliche Natur und wahres Leben	244
6.1	Von der Sagbarkeit des Unsagbaren	250
6.2	Das Leben angesichts der Endlichkeit	258
6.3	Die Gnade im Scheitern	264
6.4	Der Fortschritt als Rückschritt	272
	Anmerkungen	281
	Personenregister	293