

INHALT

Vorwort	7
Einleitung	11
Zeitleiste	21

TEIL I: KOSMOS

1 Am Anfang – Schwelle 1	25
2 Die ersten Sterne und neue Elemente – Schwelle 2 und 3	48
3 Moleküle und Monde – Schwelle 4	67

TEIL II: BIOSPHÄRE

4 Die Entstehung des Lebens – Schwelle 5	87
5 Kleines Leben und die Biosphäre	114
6 Großes Leben und die Biosphäre	143

TEIL III: WIR

7 Menschen – Schwelle 6	179
8 Landwirtschaft – Schwelle 7	214
9 Agrarzivilisationen	239
10 An der Schwelle zur heutigen Welt	267
11 Das Anthropozän – Schwelle 8	292

TEIL IV: DIE ZUKUNFT

12	Wohin führt das alles?	321
	Danksagung	343

ANHANG

	Statistische Daten zur Menschheitsgeschichte	349
	Glossar	351
	Anmerkungen	362
	Register	374