

# Inhaltsverzeichnis

<i>Teil 1 — Leben</i> . . . . .	13
Ecce homo . . . . .	15
Kindheit . . . . .	23
Studentenjahre . . . . .	28
Bern . . . . .	36
Das „Außerpersönliche“ . . . . .	45
Mathematik und Realität . . . . .	50
Kriterien der Wahl einer wissenschaftlichen Theorie und die Grundlagen der klassischen Physik . . . . .	65
Brownsche Bewegung . . . . .	80
Photonen . . . . .	87
Konstanz der Lichtgeschwindigkeit . . . . .	91
Raum, Zeit, Energie und Masse . . . . .	103
Prag und Zürich . . . . .	109
Berlin . . . . .	126
Allgemeine Relativitätstheorie . . . . .	134
Die Bestätigung der Relativitätstheorie . . . . .	139
Ruhm . . . . .	144
Reisen . . . . .	163
Das Naziregime in Deutschland . . . . .	179
Princeton . . . . .	185
Die Evolution der Physik . . . . .	199
Die Tragödie der Atombombe . . . . .	209
<i>Teil 2 — Tod</i> . . . . .	221
Die letzten Jahre . . . . .	223
Die nichtklassische Wissenschaft, das Problem des Todes und die Angst vor dem Tod . . . . .	231
Der Tod Gullivers . . . . .	235

<i>Teil 3 — Unsterblichkeit</i> . . . . .	241
Die Unsterblichkeit des Verstandes . . . . .	243
Unendlichkeit und Unsterblichkeit . . . . .	254
Die Unsterblichkeit des Menschen . . . . .	259
Das Prinzip des Seins . . . . .	267
Einheitliche Feldtheorie . . . . .	273
 <i>Teil 4 — Parallelen</i> . . . . .	 295
Einstein und Aristoteles . . . . .	297
Einstein und Descartes . . . . .	310
Einstein und Faraday . . . . .	329
Einstein und Mach . . . . .	337
Einstein und Bohr . . . . .	359
Einstein und Dostojewski . . . . .	386
Einstein und Mozart . . . . .	425
 Nachwort zur deutschen Ausgabe . . . . .	 447
Literaturverzeichnis . . . . .	451
Namenverzeichnis . . . . .	455
Quellennachweis . . . . .	459