

# **Inhalt**

**Vorwort 11**

**Kapitel 1: Raum, Zeit, Relativitätstheorie 14**

**Kapitel 2: Quantentheorie 74**

**Kapitel 3: Entropie 135**

**Kapitel 4: Kosmologie 162**

**Kapitel 5: Quantengravitation 216**

**Kapitel 6: Die Wellenfunktion des Universums 275**

**Kapitel 7: Ausblick 304**

**Anmerkungen 311**

**Literatur zur Vertiefung 334**

**Register 337**