

Inhalt

Die Mathematik von COVID-19 – ein Vorwort

Seite I–XVI

1 Die sechs Zeitalter der Ungewissheit

Seite 7

2 Aus den Eingeweiden lesen

Seite 25

3 Würfeln

Seite 39

4 Eine Münze werfen

Seite 53

5 Zu viel Information

Seite 69

6 Trugschlüsse und Paradoxien

Seite 95

7 Soziale Physik

Seite 115

8 Wie sicher sind Sie sich da?

Seite 135

9 Gesetz und Unordnung

Seite 155

10 Das Vorhersehbare nicht vorhersehen

Seite 173

11 Die Wetterfabrik

Seite 195

12 Therapeutische Maßnahmen

Seite 227

13 Finanzielle Wahrsagerei

Seite 245

14 Unser bayesianisches Gehirn

Seite 265

15 Quantenungewissheit

Seite 289

16 Spielen Würfel Gott?

Seite 313

17 Nützliche Ungewissheit

Seite 345

18 Unbekanntes Unwissen

Seite 363

Anmerkungen

Seite 371

Register

Seite 385