

Inhalt

Ein Reiseführer 9

1. Der Planet

Ganz in unserer Nähe, ob mit Smartphone oder
Telefonbuch 13

2. Was ist das überhaupt: ein Algorithmus?

Kleine Schritte, große Vielfalt 46

3. Wissenswertes über die algorithmische Schwerkraft

Komplexität als Grenze des Schlussfolgerns 84

4. Westlich der Gravitation

Auf der Jagd nach Informationen 113

5. Das Wunderland

Kalifornische Suchmaschinen muss man
gesehen haben 156

6. Wege ins Gleichgewicht

Über die Vielfalt des Zusammenlebens 197

7. Das neue Sehen

Die alten Meister des algorithmischen Denkens 228

Wieder zu Hause

Wo es am schönsten ist 243

Danke! 249

Private Touren 251

Literaturangaben 253