

# INHALT

## **Einleitung**

Die nächsten 100 Jahre 9

## KAPITEL 1

### **Die Zukunft des Computers**

Geist über Materie 35

## KAPITEL 2

### **Die Zukunft der Künstlichen Intelligenz**

Der Aufstieg der Maschinen 103

## KAPITEL 3

### **Die Zukunft der Medizin**

Perfektion und darüber hinaus 185

## KAPITEL 4

### **Nanotechnologie**

Alles aus nichts? 263

## KAPITEL 5

### **Die Zukunft der Energie**

Energie von den Sternen 319

## KAPITEL 6

### **Die Zukunft der Raumfahrt**

Zu den Sternen 385

## KAPITEL 7

### **Die Zukunft des Wohlstands**

Gewinner und Verlierer 443

## KAPITEL 8

### **Die Zukunft der Menschheit**

Planetare Zivilisationen 489

## KAPITEL 9

### **Ein Tag im Jahr 2100** 527

## ANHANG

Danksagung 553

Anmerkungen 563

Weiterführende Literatur 575

Abbildungsnachweis 579

Register 581