

Inhalt

Einleitung: Wozu dieses Buch?	7
1. Energie verstehen: Brennstoffe und Elektrizität ...	23
2. Die Nahrungsmittelproduktion verstehen: Wie wir fossile Brennstoffe essen	65
3. Unsere materielle Welt verstehen: Die vier Säulen der modernen Zivilisation	107
4. Die Globalisierung verstehen: Maschinen, Mikrochips und mehr	143
5. Risiken verstehen: Von Viren über Ernährungsweisen zu Magnetstürmen	185
6. Die Umwelt verstehen: Die einzige Biosphäre, die wir haben	233
7. Die Zukunft verstehen: Zwischen Apokalypse und Singularität	283
Anhang	
Zahlen verstehen: Größenordnungen	317
Dank	323
Anmerkungen	325
Register	377