

INHALT

Einleitung	
Wie bald ist bald?	9

TEIL 1

Das Universum, bald

1 Billiger Zugang zum Weltall	
Die unendlichen Weiten sind verdammt teuer	23
2 Asteroidenbergbau	
Der Schrottplatz des Sonnensystems – das Eldorado der Zukunft	67

TEIL 2

Materie, bald

3 Fusionsenergie	
Sie treibt die Sonne an, aber kann ich damit auch meine Brötchen toasten?	93
4 Programmierbare Materie	
Was, wenn alles auch alles andere sein könnte?	129
5 Roboter am Bau	
Bau mir einen Partykeller, alter Blechbutler!	169

6	Augmented Reality	
	Eine Alternative zum Weltverbessern	205
7	Synthetische Biologie	
	Wie Frankenstein, nur arbeitet das Monster ganz brav für Medizin und Industrie	235

TEIL 3

Der Mensch, bald

8	Präzisionsmedizin	
	Alles, was mit Ihnen ganz persönlich nicht in Ordnung ist – ein statistischer Ansatz	281
9	Bioprinting	
	Wenn man sich einfach eine neue Leber drucken kann, dann darf es auch mal eine Margarita mehr sein	315
10	Gehirn-Computer-Schnittstellen	
	Weil Sie nach vier Milliarden Jahren Evolution Ihre Schlüssel immer noch nicht finden können	343

Fazit

	Nicht ganz so bald, oder: Der Friedhof der verlorenen Kapitel	387
--	--	-----

	Dank der Autoren	411
	Bibliografie	413
	Register	433