









Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
 Auftrieb	
Der Rosinenlift	6
 Wärme	
Warm oder kalt?	8
 Elektrizität	
Der „magische“ Kamm	10
Der Gewürztrenner	12
Die Gurkenbatterie	14
Spannung in der Flasche	16
 Statik	
Die Papierbrücke	18
 Mechanik	
Das Kronkorkengetriebe	20
Die aufsteigenden Bierdeckel	22
 Chemie	
Klebstoff – ganz leicht selbst gemacht	24
 Optik	
Die Flamme im Wasser	26
Kann eine gespiegelte Lampe Schatten werfen?	28
Die dunkle Kammer – camera obscura	30
 Akustik	
Das Stereohören	32
Das Dosentelefon	34