

RICHARD P. FEYNMAN

»Sie belieben wohl zu scherzen,
Mr. Feynman!«

Abenteuer eines neugierigen Physikers

Gesammelt von Ralph Leighton
Herausgegeben von Edward Hutchings

Aus dem Amerikanischen von Hans-Joachim Metzger

Vofwort zur deutschen Ausgabe von Harald Fritsch

D



Piper
München Zürich

Inhalt

Vorwort zur deutschen Ausgabe von Harald Fritzsch..	7
Vorwort von Ralph Leighton	13
Einleitung von Albert R. Hibbs	13
Lebensstationen	15

4

1. Teil: Von FarRockaway zum MIT

Er repariert Radios durch Denken!	17
Grüne Bohnen	32
Wer hat die Tür gestohlen?	39
Lateinisch oder Italienisch?	54
Ungeschoren davonkommen	57
Der Chef-Chemiker der Metaplast Corporation	68

2. Teil: Die Jahre in Princeton

, „Sie belieben wohl zu scherzen, Mr. Feynman!“	77
liiiiiiiiiich!	86
I Eine Katzenkarte?	90
j. {Jeistesriesen	101
* Das Mischen von Farben	107
fEin anderer Werkzeugkasten	111
Gedankenleser	116
rDer Amateurwissenschaftler	120

3. Teil: Feynman, die Bombe und das Militär

Verpuffte Zünder	129
Tests mit Spürhunden	137
Los Alamos von unten	141
Safeknacker trifft Safeknacker	181
<i>Dich</i> braucht Uncle Sam nicht!	208

4. Teil: Von Cornell ans Caltech, mit einem Abstecher nach Brasilien

Der würdevolle Professor	219
Irgendwelche Fragen?	233
Ich will meinen Dollar!	240
Du <i>fragst</i> sie einfach?	244
Glück [^] zahlen	254
O Amfericano, outra vez!	263
Der Mann der tausend Zungen	290
Selbstverständlich, Mr. Big!	291
Ein Angebot, das man ablehnen muß	306

5. Teil: Die Welt eines Physikers

Würden <i>Sie</i> die Diracsche Gleichung lösen?	313
Die 7-Prozent-Lösung	326
Dreizehnmal	338
Das sind böhmische Dörfer für mich!	341
Ist denn das Kunst?	343
Ist Elektrizität Feuer?	369
Bücher nach ihrem Einband beurteilt	381
Der andere Fehler von Alfred Nobel	401
Den Physikern Kultur nahebringen	414
In Paris entlarvt	421
Andere Bewußtseinszustände	437
Cargo-Kult-Wissenschaft	448

Register	461
--------------------	-----