

INHALTSVERZEICHNIS

Kapitel 1	Transporttheorie von Gasen	9
	von <i>David Mintzer</i>	
Kapitel 2	Numerische Analysis	64
	von <i>Alston S. Householder</i>	
Kapitel 3	Zufällige Prozesse	120
	von <i>Edward M. Hofstetter</i>	
Kapitel 4	Informationstheorie	213
	von <i>Robert G. Gallager</i>	
Kapitel 5	Operationsanalyse: Methoden und Struktur von Operationen	280
	von <i>Thomas L. Saaty</i>	
Kapitel 6	Nichtlineare Probleme in Physik und Technik	360
	von <i>Nicholas Minorsky</i>	
Kapitel 7	Drehimpulsoperatoren und Drehungen im Raum und Transformationstheorie der Quantenmechanik	438
	von <i>Henry Margenau</i>	
Kapitel 8	Der mathematische Formalismus der Quantenstatistik	476
	von <i>William Band</i>	
Kapitel 9	Relativistische Quantenmechanik	537
	von <i>S.S. Schweber</i>	
Kapitel 10	Probleme mit einem äußeren Feld	634
	von <i>S.S. Schweber</i>	
Kapitel 11	Quantenelektrodynamik	699
	von <i>S.S. Schweber</i>	
Kapitel 12	Symmetrieeigenschaften magnetischer Kristalle	786
	von <i>J.O. Dimmock und R.G. Wheeler</i>	