



Wissenschaftliche Taschenbücher

Mathematik · Physik

Harry Paul

Lasertheorie

||

Akademie-Verlag · Berlin
Pergamon Press · Oxford
Vieweg & Sohn · Braunschweig

WTB

Wissenschaftliche Taschenbücher

ROLF BORS DORF / MANFRED SCHOLZ

Spektroskopische Methoden in der organischen Chemie

WERNER HABERDITZL

Magnetochemie

GERHARD HEBER

Mathematische Hilfsmittel der Physik, Teil I und II

A. A. SOKOLOW

Elementarteilchen

HERBERT GOERING

Elementare Methoden

zur Lösung von Differentialgleichungsproblemen

HEINZ AHRENS

Varianzanalyse

HANS-JÜRGEN TREDER

Relativität und Kosmos.

Raum und Zeit in Physik, Astronomie und Kosmologie

ALBERT EINSTEIN

Grundzüge der Relativitätstheorie

ALBERT EINSTEIN

Über spezielle und allgemeine Relativitätstheorie

GÜNTHER LUDWIG

Wellenmechanik. Einführung und Originaltexte

HARRY PAUL

Lasertheorie, Teil I und II

Vorschau auf die nächsten Bände:

D. TER HAAR

Quantentheorie.

EBERHARD TEUSCHER

Pharmakognosie, Teil I und II

EBERHARD HOFMANN

Eiweiße und Nucleinsäuren als biologische Makromoleküle.

Dynamische Biochemie, Teil I

WTB

BAND 54

Harry Paul

Lasertheorie II

Mit 9 Abbildungen



AKADEMIE-VERLAG · BERLIN



PERGAMON PRESS · OXFORD



VIEWEG & SOHN · BRAUNSCHWEIG

Reihe MATHEMATIK UND PHYSIK

Herausgeber:

Prof. Dr. rer. nat. habil. G. Heber, Dresden
Prof. Dr. phil. habil. W. Holzmüller, Leipzig
Prof. Dr. phil. habil. A. Lösche, Leipzig
Prof. Dr. phil. habil. H. Reichardt, Berlin
Prof. Dr. phil. habil. J. Schintlmeister, Dresden
Prof. Dr. phil. habil. K. Schröder, Berlin
Prof. Dr. phil. habil. K. Schröter, Berlin
Prof. Dr. rer. nat. habil. H.-J. Treder, Potsdam

Verantwortlicher Herausgeber dieses Bandes:

Prof. Dr. G. Heber

Verfasser:

Dr. H. Paul

**Institut für spezielle Probleme der theoretischen Physik
der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin**

1969

Copyright 1969 by Akademie-Verlag GmbH, 108 Berlin

Lizenznummer: 202 • 100/527/69

Gesamtherstellung: VEB Druckhaus „Maxim Gorki“, 74 Altenburg

Bestellnummer: Akademie-Verlag 7054 • ES 18 B 6/7

Pergamon Press 08 006845 6

Vieweg & Sohn 6054

Printed in German Democratic Republic