

Neuerscheinungsliste Physikalische Institute / Bibliothek
März 2004

Schwabl, Franz: 05.20 Schwa 2.Aufl
Statistische Mechanik : mit 26 Tabellen und 186 Aufgaben - 2. Aufl
Berlin [u.a.] : Springer, 2004 ISBN 3-540-20360-5

Volovik, Grigory E.: 03.70 Vol
The universe in a helium droplet / Grigory E. Volovik. - Oxford [u.a.] :
Clarendon Press, 2003 (International series of monographs on physics ; 117)
ISBN 0-19-850782-8 : £65.00

01.70 Tim
Time, quantum and information : a collection of research papers [on the
occasion of the 90th birthday of C. F. von Weizsäcker on June 28, 2002] / Lutz
Castell ... (eds.). - Berlin [u.a.] : Springer, 2003 ISBN 3-540-44033-X

Lindner, Konrad: 01.75 Lin
Carl Friedrich von Weizsäckers Wanderung ins Atomzeitalter : ein dialogisches
Selbstporträt / Konrad Lindner. - Paderborn : Mentis-Verl., 2002
ISBN 3-89785-270-5 *kart. : EUR 19.80

Chaikin, Paul M.: 60.00 Chai Repr 2000
Principles of condensed matter physics / P. M. Chaikin; T. C. Lubensky. - 1.
paperback ed. (with corr.). - Cambridge [u.a.] : Cambridge Univ. Press, 2000
ISBN 0-521-79450-1 : £29.95

Demtröder, Wolfgang: 30.00 Dem STO : AP
Molekülphysik : theoretische Grundlagen und experimentelle Methoden / von
Wolfgang Demtröder. - München [u.a.] : Oldenbourg, 2003
ISBN 3-486-24974-6 : EUR 49.80

Bachor, Hans-Albert: 42.50 Bach 2. Aufl
A guide to experiments in quantum optics / Hans-A. Bachor and Timothy C. Ralph.
- 2., rev. and enl. ed. - Weinheim : Wiley-VCH, 2004
ISBN 3-527-40393-0 *pbk : GBP 34.95

Minty, Michiko G.: 29.10 Min STO : BA
Measurement and control of charged particle beams / M. G. Minty; F. Zimmermann.
- Berlin [u.a.] : Springer, 2003 ISBN 3-540-44187-5

Raabe, Jörg: 75.50 Raa
Mikroskopische Untersuchungen an ferromagnetischen Nanostrukturen / Jörg Raabe.
- 1. Aufl. - Passau : Rothe, 2003
ISBN 3-936332-03-7 *Kt. : EUR 34.80

Fortsetzungen:

Proceedings of the International Symposium on Quantum Fluids and Solids
Kongress: International Symposium on Quantum Fluids and Solids ; (Minneapolis,
Minn.) : 2003.08.03-08. - New York, NY [u.a.] : Plenum Press, 2004
(Journal of low temperature physics ; 134,1/2 : Special issue)

Photonic Glasses : Selected Papers at ICO XIX, The 19th Congress of the
International Commission for Optics ; Firenze, Italy, August 25-30, 2002 / ed.:
G.C. Righini.... - Amsterdam [u.a.] : Elsevier, 2004
(Optical Materials ; 25,02,2004)

Special issue: "Pushing Physics at low temperatures : 25-26 September 2003, San Carlos de Bariloche, Argentina in honor of Prof. Francisco de la Cruz's 65 birthday

Kongress: Pushing physics at low temperatures in honor of Prof. Francisco de la Cruz's 65th birthday; (San Carlos de Bariloche, Argentina) : 2003.09.25-26. - New York [u.a.] : Plenum Press ; New York, NY [u.a.] : Plenum Press, 2004 (Journal of low temperature physics ; 135.2004,1/2 & Special issue)

Frühjahrstagung<2004,Mainz>
29.März - 1.April 2004 des
Fachverbandes Teilchenphysik,
Johannes Gutenberg-Universität Mainz/
Deutsche Physikalische Gesellschaft
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft. 6/2004

Physikertagung und AMOP<68,2004,München>
Frühjahrstagung München 2004, 22.-26.März
2004,Ludwig-Maximilians-Universität München/
Deutsche Physikalische Gesellschaft
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft. 7/2004

AKF-Frühjahrstagung<2004,Regensburg>
des Arbeitskreises Festkörperphysik
bei der DPG 8.-12.März 2004-02-24
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft .2/2004

Frühjahrstagung Düsseldorf<2004,Düsseldorf>
15.-18.März 2004. Fachverband Didaktik der Physik
Multimedia, Physikalische Praktika, Astronomie
Heinrich Heine Universität Düsseldorf
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft. 3./2004

Frühjahrstagung Kiel< 2004,Kiel>
der Fachverbände Extraterrestrische Physik,
Kurzzeitphysik,Plasmaphysik, 8.-11-März
2004 Christian- Albrechts-Universität zu Kiel
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft . 4/2004

Frühjahrstagung Ulm<2004,Ulm
der Fachverbände Geschichte der Physik...
gemeinsam mit der Fachgruppe Mathematische
Physik der Deutschen Mathematiker-Vereinigung
"125. Geburtstag von Albert Einstein". 14.-18. März
2004 Universität Ulm
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft,5/2004

Spring Meeting Cologne <2004,Köln>
Belgische Naturkundige Vereinigung...
Nuclear Physics. University of Cologne,

March 8-12, 2004.
in: Verhandlungen der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft, 1/2004

Diplomarbeiten:

N 4/ 3068

Kuck, Stefan :
Aufbau eines Rastertunnelmikroskops im Ultrahochvakuum,
bei variablen Temperaturen - 2004
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Angew. Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3062

Müller, Malte :
Barotrope Eigenschwingungen im globalen Ozean unter
Berücksichtigung des vollen Selbstanziehungs- und Auflast-
effektes - 2003
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, I.Theor.Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3061

Dittmer, Kai:
Spinpolarisierte Leitwerte in zeitumkehrinvarianten
Systemen mit Spin - Bahn - Wechselwirkung. - 2004
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, I.Theor.Phys., Diplomarbeit

N 4 / 3063

Weisgerber, Ingo:
Aufbau eines Mganetfeldsystems, eines Helixresonators und
eines optischen Strahlenganges - 2003
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Laser Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3064

Krause-Kyora, Bodo:
Einfluss eines Quanten Punkt Kontaktes auf ein zwei
Dimensionales Elektronensystems im Quanten Hall Regime
2003
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, I.Theor.Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3065

Böttger, Lars H. :
Photoleitungs- und Transmissionsspektroskopie an doppelagigen
Zweidimensionalen Elektrosystemen - 2003
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Angew.Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3066

Fuchs, Jürgen :
Aufbau und Charakterisierung einer 2D und 3D magneto - optischen
Fallenkombination für 87Rb - 2004
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Laser Phys., Diplomarbeit

N 4/ 3067

Helias, Moritz :
Quasihole Tunneling in the Fractional Quantum Hall Regime - 2003
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Diplomarbeit, 2003

N 4/ 3068

Kuck, Stefan :
Aufbau eines Rastertunnelmikroskops im Ultrahochvakuum,
bei variablen Temperaturen - 2004
Hamburg, Univ., Fachbereich Physik, Angew.Phys., Diplomarbeit, 2004

Neue Dissertationen s. a.

http://www.physnet.uni-hamburg.de/services/fachinfo/dissfb12_2003.html

http://www.physnet.uni-hamburg.de/services/fachinfo/dissfb12_2004.html