

Neuerscheinungsliste Departmentbibliothek Physik

Juni 2008

02.10 **Lang, Serge:**
Lan Undergraduate algebra / Serge Lang
3.Aufl 3rd ed. - New York, NY : Springer, 2005. - XI, 385 S.
 (Undergraduate texts in mathematics). –
 (Springer books on elementary mathematics)
 ISBN 0-387-22025-9 *alk. paper : EUR 58.80
-Ex: 2008.302 STO : IN
a-Ex: 2008.203 STO : A4

75.50 **O'Handley, Robert:**
Oha Modern magnetic materials : principles and applications –
 New York: Wiley, 2000 – XXVII, 740 S
 ISBN 0-471-15566-7
-Ex: 2008.289 STO : IN
a-Ex: 2008.290 STO : A1

98.65 **Clusters of galaxies**
Clu : beyond the thermal view / Jelle Kaastra, ed.
 [New York, NY] : Springer, 2008. - 418 S.
 Auch als: Space science reviews ; 134.2008,1/4
2008.304 ISBN - 978-0-387-78874-6 *Gb. : ca. EUR 147.50
Standort : Bahrenfeld

02.38 **Alt, Hans Wilhelm:**
Alt Lineare Funktionalanalysis : eine anwendungsorientierte
5.Aufl Einführung / Hans Wilhelm Alt
 5., überarb. Aufl. - Berlin [u.a.] : Springer, 2006. –
 XIV, 431 S - ISBN 3-540-34186-2 - 978-3-540-34186-4
d-f-Ex: 2008.305-307 STO : A1 SGB

Fortsetzungen:

41.00 **Advances in imaging and electron physics**
Adv
Bd 151 Bd 151
 2008 – Amsterdam : Elsevier
 ISBN 978-0-12-374218-6
2008.298
Standort : Angewandte Physik

Diplomarbeiten:

N4 **Heers, Swantje:**
3660 Influence of exchange and correlation on the conductance in
 semi-infinite scattering setups / . - 2007. - 127 S.
 Institut für Festkörperphysik (IFF), Forschungszentrum Jülich, FB
 Physik, Dipl.arb,2007
2008.308 STO : IN

N4 **Machold, Winulf:**
3661 Eigenspannungsanalyse an Lasergeschweißten Aluminium-
 T-Verbindungen für den Flugzeugbau . - 2007. - 104 S.
 Forschungszentrum GKSS, Geesthacht, FB Physik,
 Dipl.arb,2007
2008.309 STO : IN

- N4**
3663
Herkt-Januschek, Claudius:
Application of Quantum Monte Carlo to nanomagnetic systems / vorgelegt von Claudius Herkt-Januschek
. - 2008. - 63 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.arb., 2008
2008.311 STO : IN
- N4**
3664
Martens, Michael:
Hochfrequenz-Impedanz magnetischer Vortices / vorgelegt von Michael Martens
. - 2008. - 63 S. : graph.Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.arb., 2008
2008.312 STO : IN
- N4**
3665
Mertz, Arne:
Monte Carlo simulation of soft multiparton interactions at HERA / vorgelegt von Arne Mertz
. - 2008. - V, 81 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.-arb., 2008
Zsfassung in dt. Sprache
2008.313 STO : IN
- N4**
3666
Enderle, Holger:
NC dijet cross sections sections at high Q² in HERA-I and HERA-II data / vorgelegt von Holger Enderle
. - 2008. - 160 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.arb., 2008
Zsfassung in dt. Sprache
2008.314 STO : IN
- N4**
3667
Schuwalow, Sergej:
Exchange calculations for Co on Pt(111) surface / vorgelegt von Sergej Schuwalow
. - 2008. - 59 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.-arb., 2008
-Ex. 2008.315 STO : IN
a-Ex. 2008.316 STO : SM
- N4**
3668
Nohme, Matthias:
Aufbau und Erweiterung eines 300 mK 17T UHV Rastertunnelmikroskops für die Untersuchung magnetischer Moleküle auf Oberflächen / vorgelegt von Matthias Nohme
. - 2008. - 99 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.-arb., 2008
-Ex. 2008.317 STO : IN
a-Ex. 2008.318 STO : SM
- N4**
3669
Saichu, Raden Pelangi:
Zeitaufgelöste Raman-Spektroskopie an Bi₂Sr₂CaCu₂O₈ / vorgelegt von Raden Pelangi Saichu
. - 2008. - 96 S. : graph. Darst.
Hamburg, Univ., FB Physik, Dipl.arb., 2008
-Ex. 2008.319 STO : IN
a-Ex. 2008.320 STO : SM

Dissertationen:

- N 4**
3670 **Richter, André:**
Laser parameters and performance of Pr³⁺-doped fluorides operating
in the visible spectral region / André Richter
. - 1. Aufl. - Göttingen : Cuvillier, 2008. - IV, 126 S. : Ill., graph. Darst.
Zugl.: Hamburg, Univ., Diss, 2008
ISBN - 978-3-86727-584-2 *Kt. : EUR 19.00
- Ex. 2008.321 STO : IN
a-Ex. 2008.322 STO : SM
- N 4**
3671 **Rösler, Olaf:**
Magnetisierungsmessungen an tunnelgekoppelten
niedrigdimensionalen Elektronensystemen
/ von Olaf Rösler
. - 1. Aufl. - Göttingen : Cuvillier, 2008. - VII, 96 S. : Ill., graph. Darst.
Zugl.:Hamburg, Univ., Diss., 2008
ISBN - 978-3-86727-574-3
- Ex. 2008.323 STO : IN
a-Ex. 2008.324 STO : SM
- N 4**
3672 **Winter, Axel:**
Fiber laser master oscillators for optical synchronization
systems / by A. Winter . - Hamburg : DESY, 2008. -
106 S. : Ill., graph. Darst.
(DESY-Thesis ; 2008,10)
Zugl.: Hamburg, Univ., Diss., 2008
- Ex: 2008.325 STO : IN
a-Ex: 2008.326 STO : SM