

Acoustic, electromagnetic, neutron emissions from fracture and earthquakes
/ eds. Alberto Carpinteri, Giuseppe Lacidogna, Amedeo Manuello
Cham [etc.] : Springer Intern. Publ., 2015
Lsz.: 83.086

Advanced inorganic chemistry : A comprehensive text / F. Albert Cotton, Geoffrey Wilkinson
3. ed., completely rev. from the original literature
New York [etc.] : Interscience, 1972
Lsz.: 83.052

Advanced theory of semiconductor devices / Karl Hess
New York : IEEE Pr. ; New York [etc.] : Wiley-Interscience, cop. 2000
Lsz.: 83.092

Advances in epitaxy and endotaxy : Selected chemical problems
/ ed. by H. G. Schneider and V. Ruth ; with the cooperation of T. Kormány
Budapest : Akad.K., 1976
Lsz.: 83.046

Artificial intelligence : a modern approach
/ Stuart J. Russell and Peter Norvig ; contributing writers Ernest Davis [et al.]. - 3. ed., global ed.
Boston [etc.] : Pearson, cop. 2016. - (Prentice Hall series in artificial intelligence)
Lsz.: 83.058

Bevezetés a kvantuminformáció-elméletbe - az elméleti fizika oldaláról / Diósi Lajos
Budapest : Typotex, cop. 2017. - (Fizika felsőfokon, ISSN 1788-2494)
Lsz.: 83.073 ; 83.074

Classification and identification of Lie algebras / Libor Šnobl, Pavel Winternitz
Providence : Am.Math.Soc., 2014. - (CRM monograph series / Université de Montréal, Centre de
Recherches Mathématiques, ISSN 1065-8599 ; 33.)
Lsz.: 83.060

Collective classical and quantum fields : in plasmas, superconductors, superfluid 3He, and liquid
crystals / Hagen Kleinert
Singapore [etc.] : World Sci., cop. 2018
Lsz.: 83.064

Continuum damage and fracture mechanics / Andreas Öchsner
Singapore [etc.] : Springer Science+Business Media, 2016
Lsz.: 83.093

Crystal growth 1998 : Proceedings of the 12th international conference on crystal growth and the 10th international conference on vapor growth and epitaxy, Jerusalem, Israel, July 26-31, 1998 / ed. J. B. Mullin [et al.]

Amsterdam [etc.] : Elsevier, 1999

Pt. 1., 12th international conference on crystal growth : Sections I-XI

Pt. 2., 10th international conference on vapor growth and epitaxy and specialist workshops on crystal growth

Lsz.: 83.049 ; 83.050

Electron diffraction and optical diffraction techniques

/ B. E. P. Beeston, Robert W. Horne, Roy Markham

Amsterdam [etc.] : North-Holland ; New York : American Elsevier, 1973.

(Practical methods in electron microscopy ; 1.vol. Pt.2.)

Lsz.: 83.047

Electron microscopy of thin crystals / P.B. Hirsch [et al.]

London : Butterworths, 1965

Lsz.: 83.042

Energy and civilization : a history / Vaclav Smil

Cambridge [etc.] : MIT Pr., 2017

Lsz.: 83.078

Experimental high-resolution electron microscopy / John C. H. Spence

Oxford [etc.] : Clarendon, 1981. - (Monographs on the physics and chemistry of materials)

Lsz.: 83.040

Extended irreversible thermodynamics / David Jou, José Casas-Vázquez, Georgy Lebon. - 4. ed.

Dordrecht [etc.] : Springer Science+Business Media, 2010

Lsz.: 83.061

A fasori csoda : Rátz László, Mikola Sándor, Wigner Jenő, Neumann János

/ Dobos Krisztina, Gazda István, Kovács László

Budapest : Országos Pedagógiai Könyvtár és Múzeum, 2002.

(Mesterek és tanítványok, ISSN 1588-3035)

Lsz.: 83.068

Fe-based bulk metallic glasses : understanding the influence of impurities on glass formation

/ Mihai Stoica

Wiesbaden : Springer Fachmedien Wiesbaden, 2017. - (Matwerk - Research)

Lsz.: 83.088

A Feynman-előadások fizikából / Richard P. Feynman, Robert B. Leighton, Matthew Sands
Budapest : Typotex

1. köt., [A modern természettudomány alapjai ; A mechanika törvényei ; Relativisztikus mechanika ;
Forgó- és rezgőmozgás]
Lsz.: 83.097

Filozófia / főszerk. Boros Gábor. - Változatl. utánn.
Budapest : Akad.K., 2013. - (Akadémiai kézikönyvek, ISSN 1787-4750)
Lsz.: 83.090

Fizika Magyarországon a két világháború között, 1915-1945
/ Füstöss László ; sajtó alá rend. Gazda István
Budapest : Magyar Tudománytörténeti Intézet, 2010.
(Magyar tudománytörténeti szemle könyvtára, ISSN 1416-5368 ; 84.)
Lsz.: 83.076

Fracture mechanics of electromagnetic materials : Nonlinear field theory and applications
/ Xiaohong Chen, Y. W. Mai
London : Imperial College Pr., cop. 2013
Lsz.: 83.065

Fundamentals of interferometric gravitational wave detectors / Peter R. Saulson. - 2. ed.
New Jersey [etc.] : World Sci., 2017
Lsz.: 83.056

Handbuch der Mikroskopie / Hrsg. Hermann Beyer. - 2., stark bearb. Aufl.
Berlin : VEB Verl. Technik, 1977
Lsz.: 83.041

High voltage electron microscopy : Proceedings of the third international conference : [held in
August 1973 at St. Catherine's College, Oxford, England]
/ ed. by P. R. Swann, C. J. Humphreys and M. J. Goringe
London [etc.] : Acad.Pr., 1974
Lsz.: 83.039

Így készülnek a TED-előadások : hivatalos TED-útmutató a nyilvános beszédhez / Chris Anderson
Budapest : HVG K., 2016. - (HVG könyvek)
Lsz.: 83.096

Inertial fusion sciences and applications 99 : state of the art 1999 : [the first international
conference on inertial fusion sciences and applications (IFSA 99) ... held in Bordeaux (France) in
September, 1999] / eds. Christine Labaune, William J. Hogan, Kazuo A. Tanaka
Paris : Elsevier, 2000
Lsz.: 83.102

Inertial fusion sciences and applications 2003 : state of the art 2003 : [The third international conference on inertial fusion sciences and applications (IFSA 2003) was held September 7-12, 2003, ... in Monterey California] / eds. B. A. Hammel [et al.]
La Grange Park : American Nuclear Society, cop. 2004
Lsz.: 83.103

The KAM story : a friendly introduction to the content, history, and significance of classical Kolmogorov-Arnold-Moser theory / H. Scott Dumas
New Jersey [etc.] : World Sci., 2014
Lsz.: 83.059

A kételkedés gyönyörűsége / Schiller Róbert
Budapest : Typotex, cop. 2017
Lsz.: 83.071 ; 83.072

Light water reactor materials / Donald R. Olander, Arthur T. Motta
La Grange Park : ANS. - (American Nuclear Society scientific publications)
1.vol., Fundamentals
Lsz.: 83.063

Magnetism : materials and applications
/ ed. by Étienne du Trémolet de Lacheisserie, Damien Gignoux, Michel Schlenker
Boston : Springer Science+Business Media, 2005
Lsz.: 83.101

A magyarországi fizika klasszikus századai, 1590-1890 : [Segédkönyv a felsőfokú oktatási intézmények számára] / összeáll. Gazda István
Piliscsaba : Magyar Tudománytörténeti Intézet, 2000. - (Magyar tudománytörténeti szemle könyvtára, ISSN 1416-5368 ; 16.). (Tudománytörténeti breviárium, ISSN 1586-7080 ; 2.)
Lsz.: 83.069

A maxwelli elektromágnesség és magyarországi fogadtatása : egy korszakos felismerés a XIX. század fizikájából / Füstöss László ; sajtó alá rend. Gazda István
[Piliscsaba etc.] : Magyar Tudománytörténeti Intézet, 2008.
(Magyar tudománytörténeti szemle könyvtára, ISSN 1416-5368 ; 73.)
Lsz.: 83.070

A Műszaki Fizikai Kutató Intézet fiatal kutatóinak cikkgyűjteménye az MSZMP 11. kongresszusa és hazánk felszabadulásának 30. évfordulója tiszteletére
/ [közread. a] Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Fizikai Kutató Intézete
Budapest : MTA MFKI, 1975.
(A Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Fizikai Kutató Intézetének közleményei ; O-16.)
Lsz.: 83.048

Nappali lepkéink : határozó terepre és természetfotókhoz / [szerk. Gergely Péter, Górád Ádám, Nestor Tamás] ; [illusztrációkat kész. Dedák Dalma, Hudák Tamás, Górád Ádám]

[Biatorbágy] : Kitaibel K., 2017

Lsz.: S-014 ; S-015 ; S-016

Nuclear forensic analysis / Kenton J. Moody, Ian D. Hutcheon, Patrick M. Grant. - 2. ed.

Boca Raton [etc.] : CRC Pr., 2015

Lsz.: 83.100

Nuclear physics for medicine / eds. Faical Azaiez [et al.] ; [publ. by] European Science Foundation, Nuclear Physics European Collaboration Committee

[Strasbourg] : ESF : NuPECC, [2014]

Lsz.: 83.066

NuPECC long range plan 2017 : Perspectives in nuclear physics / eds. Angela Bracco [et al.] ; [publ. by] European Science Foundation, Nuclear Physics European Collaboration Committee

[Strasbourg] : ESF : NuPECC, [2017]

Lsz.: 83.067

Physical aspects of electron microscopy and microbeam analysis

/ ed. by Benjamin M. Siegel, Donald R. Beaman

New York [etc.] : Wiley, 1975. - (A Wiley biomedical-health publication)

Lsz.: 83.038

Physics of semiconductor devices / S. M. Sze, Kwok K. Ng. - 3. ed.

Hoboken : Wiley-Interscience, cop. 2007

Lsz.: 83.091

Pillangóvilág : az északi féltekén és az afrikai földrészen / Bernard d'Abrera

[Budapest] : [Pytheas Könyvmanufaktúra], 2017

Lsz.: S-011 ; S-012 ; S-013

Plasma physics and fusion energy / Jeffrey P. Freidberg. - Repr.

Cambridge [etc.] : Cambridge Univ.Pr., 2010

Lsz.: 83.099

PreZENTáció : egyszerű ötletek prezentációk készítéséhez és előadásához

/ Garr Reynolds ; [Guy Kawasaki előszavával]. - Átdolg., bőv. kiad.

Budapest : HVG K., 2017. - (HVG könyvek)

Lsz.: 83.095

The principles of inorganic chemistry / William L. Jolly
New York : McGraw-Hill, cop. 1976
Lsz.: 83.053

Random data : Analysis and measurement procedures / Julius S. Bendat, Allan G. Piersol. - 4. ed.
Hoboken : Wiley, cop. 2010. - (Wiley series in probability and statistics)
Lsz.: 83.098

Scanning tunneling microscopy / eds. R. Wiesendanger, H.-J. Güntherodt
Berlin [etc.] : Springer. - (Springer series in surface sciences ; 28.)
2. vol., Further applications and related scanning techniques
Lsz.: 83.045

Science of crystal structures : Highlights in crystallography / ed. by Istvan Hargittai, Balazs Hargittai
Cham [etc.] : Springer Intern. Publ., 2015
Lsz.: 83.057

Segner János András : egy jeles magyar a 18. századból : orvos, matematikus, fizikus, csillagász,
vegyész, tanár, filozófus és műszaki alkotó / Kovács László ; [közread. a] Magyar Tudománytörténeli
és Egészségtudományi Intézet
Budapest : Magyar Tudománytörténeli és Egészségtudományi Intézet, 2018.
(Magyar tudománytörténeli szemle könyvtára, ISSN 1416-5368 ; 122.)
Lsz.: 83.075

Superconducting magnets / Martin N. Wilson. – Repr.
Oxford [etc.] : Clarendon, 2002. - (Oxford science publications.). (Monographs on cryogenics ; 2.)
Lsz.: 83.062

Szakkönyvtár a holnap határán / Rózsa Dávid
Budapest : KSH Könyvtár, 2018
Lsz.: 83.104

TED-előadások : az inspiráló nyilvános beszéd 9 titka / Carmine Gallo
Budapest : HVG K., 2014. - (HVG könyvek)
Lsz.: 83.094

Theorie und Praxis der Interferenzmikroskopie / von Hermann Beyer
Leipzig : Akad. Verlagsgesellschaft, 1974. - (Technisch-physikalische Monographien ; 29.)
Lsz.: 83.044

Thermal power plant : design and operation / Dipak K. Sarkar
Amsterdam [etc.] : Elsevier, 2015
Lsz.: 83.055

Thermal power plants : modeling, control, and efficiency improvement
/ Xingrang Liu, Ramesh Bansal
Boca Raton [etc.] : CRC Pr., Taylor & Francis Group, 2016
Lsz.: 83.054

X-ray lasers 1998 : Proceedings of the 6th international conference on X-ray lasers held in Kyoto,
Japan, 31 August-4 September 1998 / ed. by Y. Kato, H. Takuma, and H. Daido
Bristol [etc.] : IOP Publ., 1999. - (Institute of Physics conference series ; 159.)
Lsz.: 83.051

X-ray microanalysis in the electron microscope / John A. Chandler. - 2. print
Amsterdam [etc.] : North-Holland, 1978. - (Practical methods in electron microscopy ; 5/2.)
Lsz.: 83.043

X-ray spectra and chemical binding / A. Meisel, G. Leonhardt, R. Szargan.
Softcover repr. of the hardcover 1st ed., 1989
Berlin [etc.] : Springer, 1989. - (Springer series in chemical physics ; 37.)
Lsz.: 83.087

Yearbook 2006 / Research Institute for Technical Physics and Materials Science, Hungarian Academy
of Sciences ; ed. by Zoltán Hajnal, Zsolt Zolnai
Budapest : MTA MFA, 2007
Lsz.: 83.077

Yearbook 2007 / Research Institute for Technical Physics and Materials Science, Hungarian Academy
of Sciences ; eds. György Zoltán Radnóczy, Zsolt Zolnai
Budapest : MTA MFA, 2008
Lsz.: 83.079

Yearbook 2008 / Research Institute for Technical Physics and Materials Science, Hungarian Academy
of Sciences ; eds. Miklós Menyhárd, György Zoltán Radnóczy, Zsolt Zolnai
Budapest : MTA MFA, 2008
Lsz.: 83.080

Yearbook 2009 / Research Institute for Technical Physics and Materials Science, Hungarian Academy
of Sciences ; eds. Miklós Menyhárd, Csaba S. Daróczy, Zsolt Zolnai, György Z. Radnóczy
Budapest : MTA MFA, 2009
Lsz.: 83.081

Yearbook 2012 / Institute of Technical Physics and Materials Science, Research Centre for Natural
Sciences, Hungarian Academy of Sciences ; eds. Miklós Menyhárd and Csaba S. Daróczy
Budapest : MTA TTK MFA, 2013
Lsz.: 83.082

Yearbook 2013 / Institute of Technical Physics and Materials Science, Research Centre for Natural Sciences, Hungarian Academy of Sciences ; eds. Miklós Menyhárd and Csaba S. Daróczy
Budapest : MTA TTK MFA, 2014
Lsz.: 83.083

Yearbook 2015 / Institute of Technical Physics and Materials Science, Centre for Energy Research, Hungarian Academy of Sciences ; ed. Csaba S. Daróczy
Budapest : MTA EK MFA, 2015
Lsz.: 83.084

Yearbook 2016 / Institute of Technical Physics and Materials Science, Centre for Energy Research, Hungarian Academy of Sciences ; ed. Csaba S. Daróczy
Budapest : MTA EK MFA, 2017
Lsz.: 83.085

Yearbook 2017 / Institute of Technical Physics and Materials Science, Centre for Energy Research, Hungarian Academy of Sciences ; ed. Csaba S. Daróczy
Budapest : MTA EK MFA, 2018
Lsz.: 83.089

Magyar Tudományos Akadémia
Wigner Fizikai Kutatóközpont Könyvtára
1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós út 29-33.
1525 Budapest, Pf. 49
Tel/Fax: +36 1 392 2583
E-mail: lib@wigner.mta.hu
Web: www.kfki.hu/konyvtar