

0 GENERALITÄT.

ȘTIINȚĂ ȘI CUNOĂSTERE. ORGANIZARE. INFORMARE. DOCUMENTARE. BIBLIOTECONOMIE. INSTITUȚII. PUBLICAȚII

001 ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE ÎN GENERAL.

ORGANIZAREA MUNCII INTELECTUALE

- T. III 49375 GLADCOV, Petre – Proprietate intelectual-industrială și inventică / Petre Gladcov. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 274 p.: fig.
001.894 B-UP 1, 7, 9,
12, 13

004 STIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR **PRELUCRAREA DATELOR**

- T. III 49392 BIRKHÖLZER, Thomas; VAUPEL, Jürgen – IT-Architekturen: Planung Integration, Wartung / Thomas Birkhölzer, Jürgen Vaupel. - Berlin; Offenbach: VDE Verlag GmbH, 2003. - 231 p.: fig.
004.27
B-UP 1

T. III 49411 HASCSI, Zoltan; STOIAN, Marius; SOEANU, Andrei – Arhitectura procesoarelor / Zoltan Hascsi, Marius Stoian, Andrei Soeanu. - Bucureşti: Editura Fair Partners, 2003. - X, 180 p.: fig.
004.318
B-UP
1, 7, 9

T. IV 16362 WILLE, Cornelius; BREHMER, Nick; DUMKE, Reiner R. - Software Measurement of Agent-Based Systems: An Evaluation Study of the Agent Academy / Cornelius Wille, Nick Brehmer, Reiner R. Dumke. - Magdeburg: /s.n./, 2004. - 88 p.: fig.
004.42(045)
B-UP 19

1. IV 16361 HOPFNER, Hagen; SCHOSSE, Stephan; SATTLER, Kai-Uwe
– Towards Trie-based Indexing of Mobile Clients in Large
Mobile Information Systems / Hagen Höpfner, Stephan
Schosser, Kai-Uwe Sattler. - Magdeburg: /s.n./, 2004. - 17 p.
004.42:621.395.6(045)
B-UP 19

- T. III 49407 DRĂGOICEA, Monica – Sisteme și limbaje de programare de timp-real / Monica Drăgoicea. - București: Editura Printech, 2003. - 250 p.: fig.
004.43
B-UP 7
- T. III 49376 GALAȚCHI, Dan; ZOICAN, Roxana – Turbo Pascal: Limbaj și tehnici de programare / Dan Galațchi, Roxana Zoican. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 245 p.: fig.
004.438
1, 7, 9 B-UP
- T. II 36471 HTML Complete / Mariann Barsolo, Lucinda Dykes (eds.). - San Francisco; London: Sybex, 2003. - XXXI, 971 p.: fig.
004.438
B-UP 1
- T. III 40857 CALCULATOARE personale: Turbo Pascal 6.0 / Valentin Cristea, Irina Athanasiu, Eva Kalisz, A. Pănoiu. - București: Editura Teora, 1992. - 224 p.: fig.
004.438 681.3
B-UP 15
- T. III 42513 ILIE, Miorița – Norton Commander: Manualul începătorului / Miorița Ilie. - București: Editura Teora, 1993. - 184 p.: fig.
004.451 681.3.06
B-UP 15
- T. III 42988 TURTUREA, Doru; BALINT, Florina – Aplicații Windows în birotică. Norton Desktop / Doru Turturea, Florina Balint. - București: Editura Tehnică, 1995. - 260 p.: fig.
004.451:651 681.3.06:651
B-UP 15
- T. IV 16358 SCHMITT, Ingo; SCHULZ, Nadine – Safe Reduction of Similarity Calculus of Similarity Algebra / Ingo Schmitt, Nadine Schulz. - Magdeburg: /s.n./, 2004. - 28 p.
004.652.43(045)
B-UP 19
- T. II 36467 BÖRCSÖK, Josef – Netzwerke im industriellen Einsatz: Grundlagen, Konzepte, Protokolle / Josef Börcsök. - Berlin; Offenbach: VDE Verlag, 2002. - 168 p.: fig.
004.7
B-UP 1

- T. III 49402 ZHANG, Q. J.; GUPTA, K. C. - Neural Networks for RF and Microwave Design / Q. J. Zhang, K. C. Gupta. - Boston; London: Artech House Inc., 2000. - 369 p.: fig.
004.7:621.3.049.77
B-UP 1
- T. III 49362 RĂDESCU, Radu; NEGRESCU, Constantin – Arhitectura sistemelor de calcul / Radu Rădescu, Constantin Negrescu. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 258 p.: fig.
004.72
B-
UP 1, 9
- C.S. 1881 AGENȚI inteligenți pentru realizarea automată a tranzacțiilor comerciale în medii virtuale: Raport de cercetare nr. 33552/2003 / Adina Magda Florea (director de Grant). - București: /s.n./, 2003. - 32 p.: fig. - (Universitatea “Politehnica” din București. Facultatea de Automatică și Calculatoare)
004.78:339.1(047.31)
B-UP 7
- T. III 49369 ZAPCIU, Miron – Fabricația asistată de calculator / Miron Zapciu. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 274 p.
004.89
B-
UP 1, 12
- T. II 36468 BERNSTEIN, Herbert – CAD-Zeichnen in 2-, 2½- und 3-D-Darstellungen / Herbert Bernstein. - Berlin; Offenbach: VDE Verlag, 2001. - 353 p.: fig.
004.896
B-UP 1

015 BIBLIOGRAFII
DUPĂ LOCUL DE PUBLICARE AL LUCRĂRILOR.
BIBLIOGRAFII NATIONALE.
BIBLIOGRAFII REGIONALE ȘI LOCALE

- M. III 4256 BIBLIOGRAFIA esențială a literaturii române: Scriitori, reviste, concepte / D. Grigorescu (etc). - București: Editura Enciclopedică, 2003. - 349 p.
015:821.135.1
B-
UP 3, 5

061 ORGANIZATII ȘI ALTE TIPURI DE COOPERARE.
SOCIETĂȚI. ASOCIAȚII. CONGRESE. EXPOZITII.

FIRME. INSTITUTE DE CERCETARE

- M. III 4285 TRANSPUNEREA în România a normelor Uniunii Europene în domeniul impozitării indirecte (TVA și accize) = Transposing EU Norms on Indirect Taxation (VAT and Excises) to Romania / Daniel Dăianu, Claudiu Doltu, Dragoș Pîslaru, Philip Roberts (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003
061.1:336.22(498) B-
UP 3, 12
- M. III 4284 DRĂGAN, Gabriela; ATANASIU, Isabela; HELMUT, Neudorfer – Compatibilități între cadrul românesc al politicii regionale și reglementările UE privind ajutoarele de stat = Romanian Special Development Zones and EU State Aid Policy / Gabriela Drăgan, Isabela Atanasiu, Neudorfer Helmut (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003
061.1:338(498) B-
UP 3, 12
- M. III 4283 POLITICA de coeziune a UE și dezvoltarea economică și socială la nivel regional în România = EU Cohesion Policy and Romania's Regional Economic and Social Development / Gabriel Pascariu, Manuela Stănculescu, Dorin Jula, Edith Lhomel (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003. - pag. spec. + 12 pl.
061.1:338(498) B-
UP 3, 12
- M. III 4281 IMPLICĂȚIILE adoptării Acquis-ului comunitar asupra Constituției României = The Implications of Adopting the Acquis Communautaire for the Romanian Constitution / Ioana Cornescu, Monica Macovei, Oana Diana Duțescu, Jean-Claude Masclet (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.
061.1:342.4(498) B-
UP 3, 12
- M. III 4282 LAMBRU, Mihaela; CHIRIȚOIU, Bogdan; GREGOIRE, Jacques – Sistemul românesc de asigurări sociale și aderarea la Uniunea Europeană. Analiza opțiunilor și implicațiilor reducerii contribuției de asigurări sociale în România = The Romanian Social Insurance System and EU Accession. Options for Reducing Romanian Social Insurance Contributions / Mihaela Lambru, Bogdan Chiritoiu, Jacques Gregoire (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.

061.1:364(498)

B-UP 3,

12, 13

M III 4264

CIUTACU, Constantin; PLATON, Victor; TILLY, Jean – Impactul implementării în România a standardelor cu privire la accidentele majore care implică substanțe periculoase = The Implementation in Romania of EU Measures on Major Accidents Involving Dangerous Substances / Constantin Ciutacu, Victor Platon, Jean Tilly (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.

061,1;504,06

B-UP 3.

12 13

M III 4262

DEZVOLTAREA prevederilor pentru conservarea naturii în România = The Development of Provisions for Nature Conservation in Romania / Dan Gabriel Manoleli, Alexandru Andărăşanu, Nicolae Golclean, Jean Tilly (expert UE). - Bucureşti: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.

061.1:504.06(498)

B-UP 3.

12 13

M III 4263

TOMESCU, Răzvan Alexandru; CRUCERU, Liliana Valeria; TILLY, Jean – Metodologii propuse pentru acreditarea laboratoarelor de control al apei și mediului și pentru certificarea sistemelor de management de mediu = Methodologies for the Accreditation of Water Management and Environment Management Laboratories for the Certification of the Environmental Management System / Răzvan Alexandru Tomescu, Liliana Valeria Cruceru, Jean Tilly (expert UE). - București: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.

061.1:504.064.3

B-UP 3,

12, 13

M III 4261

ADOPTAREA de către România a elementelor Acquis-ului comunitar referitor la transportul rutier de mărfuri = Adoption by Romania of Elements of the Acquis Communautaire Related to the Road Freight Transport / Cornel Armand Vladu, Cristian Uță, Constantin Pârvulescu, Gabriela Karin Fritz (expert UE). - Bucuresti: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.

061.1:656.1.025.4(498)

B-UP 3.

12 13

- M. III 4260 DESCHIDerea contului de capital în România: O abordare optimă = Opening Romania's Capital Account: An Optimal Approach / Daniel Dăianu, Ion Drăgulin, Liviu Voinea, Radu Vrânceanu (expert UE). - Bucureşti: Institutul European din România, 2003. - pag. spec.
061.1:657.25(498) B-
UP 3, 12
- M. III 4230 CONFERINȚA Națională pentru Dezvoltare Durabilă. 2003. Bucureşti – Conferința Națională pentru Dezvoltare Durabilă: Prima ediție: Bucureşti, 13 iunie 2003: CNDD 2003 / Diana Robescu. - Bucureşti: /s.n./, 2003. - 646 p.: fig.
061.3(498 Bucureşti)"2003":[338.45:504.06] B-UP 8,
12, 13
- T. III 49419 INTERNATIONAL Conference on Advanced Materials and Structures. 2. 2002. Timișoara – Second International Conference on Advanced Materials and Structures: 19-21 Septembrie 2002, Timișoara / Mircea Nicoară, Aurel Răduță, Laura Berta, Carmen Firu (eds.). - Timișoara: Editura Orizonturi Universitare, 2002. - 390 p.: fig.
061.3(498 Timișoara)"2002":620.22
B-UP 1
- T. III 49377 INTERNATIONAL Conference on Chemistry in the New Millennium - An Endless Frontier. 3. 2002. Bucharest – 3-rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries on Chemistry in the New Millennium - An Endless Frontier: September 22-25, 2002, Bucharest. - Bucureşti: Editura Nemira, 2002. - 2 vol. + Anexă. - Vol. 1: Book of Abstracts. - 384 p.: fig., Vol. 2. - Book of Abstracts. - 383 p., Anexa: Program. - 95 p.
061.3(498 Bucureşti)"2002":66
B-UP 8
- C.S. 1890 SIMPOZION Internațional de Compatibilitate Electromagnetică. 2. 2003. Bucureşti – SICEM 2003: Al 2-lea Simpozion de Compatibilitate Electromagnetică: Bucureşti, 26 septembrie 2003 / Sorin Coatu, Dorin Cristescu, Gleb Drăgan, Alimpiie Ionea. - Bucureşti: /s.n./, 2003. - CD-ROM (Adobe Acrobat

Reader 6.0)

061.3(498 Bucureşti)"2003":621.395.623.4

B-UP 10

T. III 49383 TEHNOMUS 12. Conferinţa Știinţifică cu Participare Internaţională. 12. 2003. Suceava – A 12-a Conferinţă Știinţifică cu Participare Internaţională TEHNOMUS 12: Tehnologii şi produse noi în construcţia de maşini: 6-7 iunie 2003, Suceava. - Suceava: Editura Universităţii Suceava, 2003. - 670 p.

061.3(498 Suceava)"2003":621.9.06

B-UP 12

T. III 49367 VSDIA 2000: Miniconference on Vehicle System Dynamics, Identification and Anomalies. 7. 2000 – Proceedings of the 7-th Miniconference on Vehicle System Dynamics, Identification and Anomalies. Budapest, 6-8 November 2000 / Zobory I. (ed.). - Budapest: University of Technology and Economics, 2000. - 644 p.: fig.

061.3(439 Budapest)"2000":656.1

B-UP 13

M. IV 827 RUSU, Dorina N. - Membrii Academiei Române 1866-2003: Dicţionar / Dorina N. Rusu. - Bucureşti: Editura Academiei Române; Editura Enciclopedică, 2003. - 1149 p.: fig.

061.22(498)"1866-2003"(038)

B-UP 3

M. II 23341 OMAGIU. Bontaş, Ioan – Omagiu profesorului doctor Ioan Bontaş la împlinirea a 80 de ani. - Bucureşti: Editura Politehnica Press, 2003. - 197 p.: il.

061.75 929 Bontaş, Ioan

B-UP 5

1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE

159.9 Psihologie

M. II 23340 OGLINDA conştiinţei / George G. Constandache (coord.). - Bucureşti: Editura Politehnica Press, 2003. - 342 p.

159.922

B-UP 5

M. II 23345 DESCARTES, René – Lumea / René Descartes; traducere, studiu introductiv şi notă biografică de I. Deac. - Bucureşti: Editura IRI, 2003. - 184 p.: fig.

	159.94:535.1 929 Descartes	B-
UP 3, 5		
M. II 23352	COLAS, Dominique – Dicționar de gândire politică: Autori, opere, noțiuni / Dominique Colas; traducere de D. Purnichescu. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - 361 p.	
	159.955:32(038)	B-
UP 3, 5		

2 RELIGIE. TEOLOGIE

M. III 4265	ELIADE, Mircea – Istoria credințelor și ideilor religioase / Mircea Eliade. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2000. - 806 p.	
	2(091)	B-
UP 3, 5		
M. II 23337	PSALTIRE / traducere de P.S. Nicodim. - București: Editura Punct, 2003. - 294 p.: il.	
	223.2=135.1	B-
UP 3, 5		
M. II 23342	ACATISTIER: întru slava lui Dumnezeu celui în treime lăudat / tipărit cu binecuvântarea părintelui Pantelimon, preotul Bisericii Mânăstirii Ghighiu. - București: Editura Punct, 2002. - 252 p.	
	264-1 281.95	
B-UP 5		
M. II 23339	ELIADE, Mircea – Mitul reintegrării / Mircea Eliade. - București: Editura Humanitas, 2003. - 111 p.	
	292	
B-UP 5		
M. II 23351	COTTERELL, Arthur – Dicționar de mitologie / Arthur Cotterell; traducere de Elena I. Burlacu. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2002. - 309 p.	
	292(038)	B-
UP 3, 5		

3 ȘTIINȚE SOCIALE. STATISTICĂ. POLITICĂ. ECONOMIE.

COMERT. DREPT. ADMINISTRATIE. ARTĂ MILITARĂ.

ASISTENȚĂ SOCIALĂ. ASIGURĂRI. ÎNVĂȚĂMÂNT.

ETNOGRAFIE. FOLCLOR

- M. III 4254 KLENK, J.; PHILIPP, Ch.; REINEKE, R. D.; SCHMITZ, N. - Privatizarea în țările în tranziție și în curs de dezvoltare: Strategii, consultanță, experiențe / J. Klenk, Ch. Philipp, R. D. Reineke, N. Schmitz. - București: Editura Economică, 1997. - 192 p.: fig.
338.246.025.88(100-773)
B-UP 1
- M. III 4257 SĂRBĂTORI și obiceiuri. Răspunsuri la chestionarele Atlasului Etnografic Român / Ion Ghinoiu (coord.). - București: Editura Enciclopedică, 2001. - Vol. 1: Oltenia. - 400 p., Vol. 2: Banat, Crișana, Maramureș. - 320 p., Vol. 3: Transilvania. - 450 p.
392.1/393
B-
UP 3, 5
- M. III 4258 ACHIM, Viorel – Țiganii în istoria României / Viorel Achim. - București: Editura Enciclopedică, 1998. - 202 p.
397.7:94(498)
B-
UP 3, 5

5 MATEMATICĂ ȘI STIINȚE NATURALE

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

- T. II 36464 POPA, Roxana-Gabriela – Ecotoxicologie: Lucrări practice / Roxana-Gabriela Popa. - Târgu-Jiu: Editura Academică Brâncuși, 2003. - 142 p.
504.054(076.5)
B-UP 8

51 MATEMATICĂ

- T. III 49417 RADU, Constantin; DRĂGUŞIN, Lucia; DRĂGUŞIN, Constantin – Algebră liniară. Analiză matematică. Geometrie analitică și diferențială / Constantin Radu, Lucia Drăgușin, Constantin Drăgușin. - București: Editura Fair Partners, 2003. - X, 414 p.: fig.
51(076)
B-UP

- 12, 13
T. III 49364 CSINTA, Thomas; MODAN, Laurențiu – Probleme de matematică / Thomas Csinta, Laurențiu Modan. - Zalău: Editura Gil, 2003. - Vol. 1. - 103 p.: fig.
51(076.2) B-UP 7,
12, 13
- T. III 49364 CSINTA, Thomas; OTĂRĂȘANU, Ion – Probleme de matematică: cu soluții și comentarii / Thomas Csinta, Ion Otărășanu. - Zalău: Editura Gil, 2003. - Vol. 3. - 127 p.: fig.
51(076.2) B-UP 7,
12, 13
- T. III 49413 POSTOLACHE, Mihai – Matematică: Teste grilă cu soluții pentru admitere 2004 la Universitatea “Politehnica” din București / Mihai Postolache. - București: Editura Fair Partners, 2004. - VIII, 264 p.
51(079.1) B-UP
12, 13
- T. III 49085 TESTE de matematică / Mariana Craiu, Gheorghe Oprișan, Octavian Stănișilă, Constantin Udriște (coord.). - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 294 p.
51(079.1)
B-UP 12

510 CONSIDERATII FUNDAMENTALE ȘI GENERALE ALE MATEMATICII

- T. II 36472 COSULSCHI, Mirel – Algoritmi, structuri de date și tehnici de programare, aplicații în Pascal / Mirel Cosulschi. - Craiova: Reprografia Universității, 2001. - 223 p.
510.5:004.41(075.8)
B-UP 7

512 ALGEBRĂ

- T. III 49416 ATANASIU, Gheorghe; STOICA, Emil – Algebră liniară, geometrie analitică / Gheorghe Atanasiu, Emil Stoica. - București: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 210 p.: fig.
512.64 514.62 B-UP 1, 8,

12, 13

T. III 49405 BODNARIU, Mircea – Algebră liniară și geometrie analitică / Mircea Bodnariu. - București: Editura Fair Partners, 2003. - XII, 213 p.: fig.

512.64 514.12 B-UP 1, 8,
12, 13

T. III 49406 ATANASIU, Gheorghe; MUNTEANU, Gheorghe; POSTOLACHE, Mihai – Algebră liniară, geometrie analitică diferențială, ecuații diferențiale / Gheorghe Atanasiu, Gheorghe Munteanu, Mihai Postolache. - București: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 218 p.: fig.

512.64(076.1) 514.12(076.1) B-UP 1, 8,
12, 13

T. IV 16359 BAICHEVA, Tsonka; BOUYUKLIEV, Iliya; DODUNEKOV, Stefan – On the [10, 5, 6] 9 Reed-Solomon and Glynn Codes / Tsonka Baicheva, Iliya Bouyukliev, Stefan Dodunekov. - Magdeburg: /s.n./, 2004. - 12 p.

512.643(045)

B-UP 3

514 GEOMETRIE

T. III 49400 PATRIKALAKIS, Nicholas M.; MAEKAWA, Takashi – Shape Interrogation for Computer Aided Design and Manufacturing / Nicholas M. Patrikalakis, Takashi Maekawa. - Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2002. - 408 p.: fig.

514.75-37

B-UP 1

517 ANALIZĂ

T. III 49072 CÂŞLARU, Constantin; PREPELIȚĂ, V.; DRĂGUŞIN, Constantin – Matematici speciale: Teorie și aplicații / Constantin Câșlaru, V. Prepelită, Constantin Drăgușin. - București: Editura Fair Partners, 2002. - 276 p.

517(075.8) B-UP 1, 12, 13

T. III 49414 BACALU, Ioan; BUDIANU, Gheorghe; CONSTANTIN, Radu

- Matematici avansate / Ioan Bacalu, Gheorghe Budianu, Radu Constantin. - Bucureşti: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 358 p.: fig.
 517(075.8)(076) B-UP 1, 8,
 12, 13
- T. III 49398 KECS, Wilhelm W. - Teoria distribuţiilor şi aplicaţii / Wilhelm W. Kecs. - Bucureşti: Editura Academiei Române, 2003. - 398 p.: fig.
 517(076.1) B-UP 1
- T. III 48809 POSTOLACHE, Mihai; BONTAŞ, Silvia; CIOROBOIU, Dragoş – Calcul integral: Introducere prin aplicaţii: Exerciţii şi probleme rezolvate. Exemple ilustrative / Mihai Postolache, Silvia Bontaş, Dragoş Cioroboiu. - Bucureşti: Editura Fair Partners, 2001. - VIII, 192 p.
 517.3(076.2) B-UP 1,
 12, 13
- T. III 49424 ALEXANDRU, Decebal – Maşini electrice. I: Transformatorul electric, maşina asincronă / Decebal Alexandru. - Craiova: Tipografia Universităţii, 2003. - 224 p.: fig.
 517.9(075.8) B-UP 7
- T. III 49422 AVRAMESCU, Cezar; VLADIMIRESCU, Cristian – Ecuaţii diferențiale şi integrale pentru informaticieni / Cezar Avramescu, Cristian Vladimirescu. - Craiova: Tipografia Universităţii, 2003. - 242 p.
 517.9(075.8) B-UP 7
- T. IV 16357 GANESAN, Sashikumaar; JOHN, Volker – Pressure Separation - A Technique for Improving the Velocity Error in Finite Element Discretisations of the Navier-Stokes Equations / Sashikumaar Ganesan, Volker John. - Magdeburg: /s.n./, 2004. - 17 p.
 517.96:531(045) B-UP 3
- T. IV 16360 LUKÁČOVÁ-MEDVID'OVÁ, M.; WARNECKE, G.; ZAHAYKAH, Y. - On Stability of the Evolution Galerkin Schemes Applied to a Two-dimensional Wave Equation System / M. Lukáčová-Medvid'ová, G. Warneke, Y. Zahaykah. -

Magdeburg: /s.n./, 2004. - 29 p.: fig.
 517.968(045)
 B-UP 3

T. III 49388 OMAGIU. Colojoară, Ion - Spectral Analysis and its Applications: Ion Colojoară Anniversary Volume / Aurelian Gheondea, Mihai Šabac (eds.). - Bucharest: Editura Fundației Theta, 2003. - XXII, 215 p.
 517.98
 B-UP 1

T. III 49387 OPERATOR Algebras and Mathematical Physics: Conference Proceedings: Constanța, July 2-7, 2001 / Jean-Michel Combes, Joachim Cuntz, George A. Elliott (eds.). - Bucharest: Editura Fundației Theta, 2003. - XV, 400 p.
 517.98(063)
 B-UP 1

T. III 49386 OPERATOR Theory and Banach Algebras: Proceedings of the International Conference in Analysis: Rabat, April 12-14, 1999 / M. Chidami, R. Curto, M. Mbekhta (eds.). - Bucharest: Editura Fundației Theta, 2003. - XII, 164 p.
 517.98(063)
 B-UP 1

519.2 Probabilitate. Statistică matematică

T. III 49404 POSTOLACHE, Mihai – Lecture Notes in Probability & Statistics / Mihai Postolache. - Bucharest: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 217 p.: fig.
 519.2
 B-UP 12

T. III 49403 TÂRCOLEA, Constantin; CÂŞLARU, Cornel; ROŞCA, Eugen – Statistică matematică, teoria informației și coduri / Constantin Târcolea, Cornel Câșlaru, Eugen Roșca. - București: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 176 p.: fig.
 519.2
 12, 13
 B-UP 1,

T. III 49385 VLAD, Adriana; BADEA, Bogdan Eugen – Metode statistice în prelucrarea datelor: Estimare statistică / Adriana Vlad, Bogdan Eugen Badea. - Bucureşti: Editura Paideia, 2002. - XIII, 214 p.: fig.
 519.25
 B-UP 9

519.6 Matematică calculatorie. Analiză numerică

T. III 49415 POSTOLACHE, Mihai; STOICA, Emil – Metode numerice: Culegere de probleme / Mihai Postolache, Emil Stoica. - Bucureşti: Editura Fair Partners, 2003. - VII, 238 p.: fig.
 519.6
 B-UP 1, 8,
 12, 13

T. III 42477 ALBEANU, Grigore – Programarea în Pascal şi Turbo Pascal: Culegere de probleme / Grigore Albeanu. - Bucureşti: Editura Tehnică, 1994. - 264 p.: fig.
 519.682 681.3.04(076)
 B-UP 15

519.8 Cercetări operationale

T. III 49396 VENKATARAMAN, P. - Applied Optimization with MATLAB Programming / P. Venkataraman. - New York: Wiley-Interscience, 2002. - XVIII, 398 p.: fig.
 519.863 004.438
 B-UP 1

53 FIZICĂ

T. III 49427 VINTELER, Emil – Dicţionar de fizică teoretică / Emil Vințeler. - Bucureşti: Editura Enciclopedică, 1999. - 431 p.
 53(038)
 B-UP 3

T. III 42940 GAVRILĂ, Doina – Fizica / Doina Gavrilă. - Bucureşti: Editura Didactică şi Pedagogică, 1996. - Vol. 2. - 355 p.
 53(075.8)
 B-
 UP 4, 10

- T. III 47668 GAVRILĂ, Doina – Fizica: Teorie și probleme rezolvate: Pentru uzul studenților / Doina Gavrilă. - București: Universitatea “Politehnica” din București, 2001. - Vol. 1. - 310 p. multigr.: fig. 53(075.8)
B-UP 10
- T. III 49412 CONE, Gabriela – Fizică: Teste grilă cu soluții pentru bacalaureat și admitere / Gabriela Cone. - București: Editura Fair Partners, 2004. - VIII, 232 p.: fig. 53(079.1) B-UP
12, 13
- T. III 49067 TESTE de fizică / Ion M. Popescu (coord.), Constantin P. Cristescu, Alexandru Preda. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 515 p.: fig. 53(079.1)
B-UP 12
- T. III 49364 CSINTA, Thomas; PETRESCU, Andrei; GHÎȚĂ, Adriana – Probleme rezolvate de științe fizice: fizică și chimie / Thomas Csinta, Andrei Petrescu, Adriana Ghîță. - Zalău: Editura Gil, 2003. - Vol. 2. - 95 p.: fig. 53/.54(076.) B-UP 7,
12, 13
- T. III 49361 BUZATU, Daniela; STAN, Cristina – Fizica: Probleme: pentru uzul studenților din universitățile tehnice / Daniela Buzatu, Cristina Stan. - București: Universitatea “Politehnica” din București, 2003. - 204 p.: fig. 530.145(076.1) 537.8(076.1) B-UP
1, 4, 12
- T. III 49423 MUSTAFA, Octavian G. - Mecanică / Octavian G. Mustafa. - Craiova: Tipografia Universității, 2003. - 354 p.: fig. 531(075.8) B-UP 7
- T. II 36465 MECANICA: Îndrumar de laborator / Mihaiță Gheorghe, N. Simionescu, M. Pasăre, C. Iancu. - Târgu-Jiu: Editura Academică Brâncuși. - 90 p.: fig. 531(075.8)(076.5)
B-UP 12
- T. III 49371 MĂRIMI fundamentale în termodinamică: Temperatură, presiune, debit / Mircea Marinescu, Sorin Dimitriu, Alexandru Chisacof. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 255 p.

536.7.08
UP 1, 12

- T. III 48127 LÉVY, Laurent-Patrick – Magnetism and Superconductivity / Laurent-Patrick Lévy. - Berlin; Heidelberg: Springer, 2000. - XII, 468 p.: fig.
537.6 538.945
B-UP 1
- T. III 49389 SEXTRO, Walter – Dynamical Contact. Problems with Friction: Models, Methods, Experiments and Applications / Walter Sextro. - Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2002. - 157 p.: fig.
539.62
B-UP 1

54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE

- C.S. 1888 NOI dezvoltări ale reacțiilor de piroliză tip fulger, abordări sintetice și mecanistice: Contract nr. 40528/2003: Faza unică anul 2003: Piroliza unor alcooli primari cu schelet policiclic / Director de Grant: Acad. Prof. Mircea D. Banciu. - București: /s.n./, 2003. - 55 p.: fig.
542.9-977(047.31) 661.72:542.9-977(047.31)
B-UP 8
- T. II 36463 CÎRTÎNĂ, Daniela – Îndrumar de laborator de chimie analitică / Daniela Cîrtînă. - Târgu-Jiu: Editura Academică Brâncuși, 2003. - 155 p.: fig.
543(076.5) B-UP 8
- T. III 49360 PERIŞANU, Ştefan – Chimie pour ingénieurs non-chimistes / Ştefan Perişanu. - Bucureşti: Universitatea “Politehnica” din Bucureşti, 2003. - IV, 136 p.: fig.
544.3/4(075.8)=133.1 B-
UP 1, 8
- C.S. 1878 STUDIUL acțiunii unor ioni metalici toxici asupra ADN-ului. Combinații complexe cu zaharide și baze pirimidinice: Raport tehnic, Grant 33552/2003 / Director proiect: prof. univ. dr. chim. Ioana Jitaru. - Bucureşti: /s.n./, 2003. - 38 p.: fig. - (Universitatea “Politehnica” din Bucureşti. Facultatea de Chimie Industrială)
546.76-128:547.963.32(047.31)

B-UP 8

6 STIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ**61 STIINȚE MEDICALE. MEDICINĂ**

C.S. 1884 COMPLECȘI ai vanadiului, potențiali înlocuitori ai insulinei: Grant nr. 33552/2003; Tema nr. 28, cod CNCSIS 116 / Responsabil Contract: șef lucrări Ovidiu Oprea. - /s.l./: /s.n./, 2003. - 7 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)
615.011(047.31)

B-UP 8

T. III 49366 SILVER, Frederick H.; CHRISTIANSEN, David L. - Biomaterials Science and Biocompatibility / Frederick H. Silver, David L. Christiansen. - New York; Berlin; Heidelberg: Springer, 1999. - X, 342 p.: fig.

615.461/.465

B-UP 37

T. III 49318 SCHEID, Terry R. - Clinical Manual of Specialized Contact Lens Prescribing / Terry R. Scheid (ed.). - Boston; Oxford: Butterwort Heinemann, 2002. - 222 p.: fig.

617.7

B-UP 45

62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL

62-8 Caracterizarea mașinilor
după modul de actionare, puterea motrică și forța de propulsie.
Sursa energetică a mașinilor

T. III 49409 BÂRSAN, Ioan; RACZ, Sever Gabriel – Acționări hidraulice și pneumatice: Aplicații / Ioan Bârsan, Sever Gabriel Racz. - Sibiu: Editura Universității "Lucian Blaga", 2003. - 207 p.: fig.

62-82

B-UP 12

T. III 49410 BÂRSAN, Ioan; BREAZ, Radu-Eugen – Ingineria sistemelor hidraulice automate / Ioan Bârsan, Radu-Eugen Breaz. - Sibiu:

Editura Universității "Lucian Blaga", 2003. - 182 p.: fig.
62-82
B-UP 12

620 ÎNCERCAREA MATERIALELOR.
MATERIALE COMERCIALE ȘI CUNOAȘTEREA MĂRFURILOR.
CENTRALE ENERGETICE. ECONOMIE ENERGETICĂ

- T. III 49433 BERTHELOT, Jean-Marie – Composite Materials: Mechanical Behavior and Structural Analysis / Jean-Marie Berthelot. - New York; Berlin: Springer, 1998. - 645 p.: fig.
620.168
B-UP 1
- C.S. 1885 SINTEZA și caracterizarea unor materiale ceramice perovskitice utilizate în surse neconvenționale de energie: Contract nr. 33552/2003; Tema nr. 14/Cod CNCSIS 124 / Director de proiect șef lucrări dr. Daniela Berger. - /s.l./: /s.n./, 2003. - 20 p.: fig.
620.168(047.31)
B-UP 8
- T. III 49397 LEYGRAF, Christofen; GRAEDEL, Thomas – Atmospheric Corrosion / Christofen Leygraf, Thomas Graedel. - New York; Chichester; Weinheim: Wiley Interscience, 2000. - XI, 354 p.: fig.
620.193.2
B-UP 1
- T. III 49384 ALOMAN, Angel – Bazele științei materialelor / Angel Aloman. - București: Editura Printech, 2003. - XXIV, 1596 p.: fig., tab.
620.22
B-UP 13
- T. III 49370 JINESCU, Valeriu V. - Prințipiiile și legile energoniciei = The Principles and Laws of Energonics / Valeriu V. Jinescu. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 96 p.: fig.
620.9
B-
UP 1, 11
- C.S. 1889 CATALOGUL reglementărilor și prescripțiilor tehnice de interes general, valabile în sectorul electroenergetic: ediția 2003.

- Bucureşti: ICEMENERG 2003. - 72 p.: tab.
620.9(083.1)
B-UP 11

621 CONSTRUCȚIA DE MAȘINI ÎN GENERAL.
TEHNICĂ NUCLEARĂ, ELECTROTEHNICĂ,
TEHNOLOGIE MECANICĂ

- T. III 49418 NANOSCIENCE and Nanoengineering / Ecaterina Andronescu, Dan Dascălu, Irina Kleps, Lorenzo Pavesi (eds.). - Bucureşti: Editura Academiei Române, 2002. - 216 p.: fig.
621.3.049.76/.77(063)(100) 621.315.59(063)(100)
B-UP 8
- T. III 49359 TRUŞCĂ, Vasile; OLARU, Dan; CĂLIN, F. - Aparate electrice de comutaţie: Elemente de proiectare: Contactorul de curent alternativ trifazat / Vasile Trușcă, Dan Olaru, F. Călin. - Bucureşti: Universitatea "Politehnica" din Bucureşti, 2003. - 68 p.: fig.
621.31(075.8) B-UP
1, 4, 10
- T. IV 16354 MĂNESCU, L. G. - Sisteme electroenergetice / L. G. Mănescu. - Craiova: Editura Universitară, 2002. - 324 p.: fig.
621.311(075.8)
B-UP 11
- T. III 49408 VINTAN, Maria – Scurtcircuitul monofazat în rețelele electrice de înaltă tensiune / Maria Vințan. - Bucureşti: Editura Matrix Rom, 2003. - 169 p.: fig.
621.316.1.014.7
B-UP 11
- T. III 49425 MIRCEA, Ion – Instalații și echipamente electrice: Ghid teoretic și practic / Ion Mircea. - Bucureşti: Editura Didactică și Pedagogică, 2002. - 461 p.: fig.
621.316.1(036)
B-UP 11
- T. II 36469 POPA, Cezar – Aparate electrice: Îndrumar de laborator / Cezar Popa. - Suceava: Editura Universității Suceava, 2003. - 151 p.
621.317.7(076.1)
B-UP 11
- T. III 49390 VLAD, Adriana; FERECATU, Marin; MITREA, Mihai – Teoria transmisiunii informației: Elemente teoretice ilustrate în

MATHCAD / Adriana Vlad, Marin Ferecatu, Mihai Mitrea. - Bucureşti: Editura Paideia, 2002. - pag. spec.: fig.
 621.37:004.896
 B-UP 10

- C.S. 1877 NOI aplicații ale programării semidefinite în proiectarea filtrelor digitale: Raport de cercetare nr. 40528/2003 / Director de proiect: Prof. dr. ing. B. Dumitrescu. - Bucureşti: /s.n./, 2003. - 15 p.: fig.
 621.372.54.037.37(047.31)
 B-UP 7
- T. III 49421 BROJBOIU, Maria – Electrotehnologii / Maria Brojboiu. - Timișoara: Editura Orizonturi Universitare, 2002. - 257 p.: fig.
 621.38(075.8)
 B-UP 11
- T. II 36462 MIHĂILESCU, Adrian – Circuite electronice numerice: Îndrumar de laborator / Adrian Mihăilescu. - Târgu-Jiu: Editura Academică Brâncuși, 2003. - 98 p.: fig.
 621.38(076.5)
 B-UP 9
- T. III 49420 NICULESCU, Elena; PURCARU, Dorina-Mioara – Dispozitive și circuite electronice / Elena Niculescu, Dorina-Mioara Purcaru. - Craiova: Editura Universitară, 2002. - Vol. 1. - 426 p.: fig.
 621.382(075.8)
 B-UP 9
- T. III 49391 LAU, F. C. M.; TSE, C. K. - Chaos-Based Digital Communication Systems: Operating Principles, Analysis Methods and Performance Evaluation / F. C. M. Lau, C. K. Tse. - Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2003. - XII, 228 p.
 621.396.21
 B-UP 1
- T. II 36470 OMOCEA, Ion – Procese în motorul cu aprindere prin comprimare, tratate cu ajutorul termodinamicii ireversibile / Ion Omocea. - Bucureşti: Editura Paideia, 148 p.: fig.
 621.43
 B-UP 12
- T. III 49256 TRATAT de tehnologia materialelor / Gheorghe Amza (coord.), Gabriel Marius Dumitru, Viorel Ovidiu Rândăsu, Cătălin Gheorghe Amza. - Bucureşti: Editura Academiei Române, 2002. - 2 vol., Vol. 1. - 723 p.: fig., Vol. 2. - p.: 724-1582: fig.

621.7(035) 621.9(035) 669(035)
B-UP 12

- T. III 49426 POPESCU, Daniela – Tehnologia materialelor / Daniela Popescu. - Craiova: Editura Universitaria, 2002. - 150 p.: fig.
621.7:621.9(075.8)
B-UP 11
- P. 6765 LUCRĂRILE Conferinței Internaționale Multidisciplinare (23-24 mai, 2003, Baia Mare). - Baia Mare: Universitatea de Nord din Baia Mare, 2003. - părți. - În revista: Buletin Științific, Seria C, Vol. XVII/2003. - partea a II-a. - 548 p.: fig.
621.8(05)(498 Suceava)
B-UP 12
- T. III 49378 ANTONESCU, Păun – Mecanisme: Curs / Păun Antonescu. - București: Editura Printech, 2003. - 284 p.: fig.
621.8(075.8)
B-UP 13
- T. IV 16353 DOBRE, George – Organe de mașini / George Dobre. - București: Editura Bren, 2003. - Vol. 1: Sistemele tehnice și organele de mașini, dezvoltarea de produs. Asamblările demontabile. - 237 p.: fig.
621.81(075.8)
B-UP 1,
12, 13
- T. III 49382 COTETIU, Radu – Organe de mașini / Radu Cotețiu. - Cluj-Napoca: Editura Risoprint, 2002. - Vol. 2. - 258 p.: fig.
621.85-23
B-UP 12
- T. III 49399 ANGELES, Jorge – Fundamentals of Robotic Mechanical Systems: Theory, Methods and Algorithms / Jorge Angeles. - New York; Berlin: Springer, 2002. - 522 p.: fig.
621.865.8
B-UP 1
- T. III 49393 FLEXIBLE Robot Dynamics and Controls / Rush D. Robinett III, Clark R. Dohrmann, G. Richard Eisler. - New York; Boston; Dordrecht: Kluwer Academic; Plenum Publishers, 2002. - XIX, 339 p.: fig.
621.865.8
B-UP 1

- T. III 49374 NATALE, Ciro – Interaction Control of Robot Manipulators / Ciro Natale. - Berlin; Heidelberg; New York: Springer, 2003. - XIV, 108 p.: fig.
621.865.8
B-UP 1
- T. III 49381 NĂSUI, Vasile – Prinzipiiile mașinilor-unelte / Vasile Năsui. - Cluj-Napoca: Editura Risoprint, 2002. - 168 p.: fig.
621.88
B-UP 12
- T. III 49379 MOHORA, Cristina – Refabricarea mașinilor-unelte / Cristina Mohora. - București: Editura AGIR, 2003. - 196 p.: fig.
621.9
B-UP 1,
12, 50
- T. III 49363 PRELUCRAREA prin așchiere. Echipament tehnologic și proiectare asistată / Gheorghe Amza, Constantin Radu, Alexandru Dumitrache-Rujinski. - București: Editura Bren, 2003. - 371 p.: fig., tab.
621.9 004.896
B-UP 12

628 TEHNICĂ SANITARĂ. APĂ. IGIENĂ SANITARĂ. ILUMINAT

- T. III 49326 IORDACHE, Gheorghe – Metode și utilaje pentru prevenirea poluării mediului / Gheorghe Iordache. - București: Editura Matrix Rom, 2003. - 140 p.: fig.
628.3
B-UP 12

65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICATII

- C.S. 1880 TRANSPORTUL durabil - Componentă esențială a societății mileniului III: Contract / Responsabil temă: Prof. dr. ing. Șerban Raicu. - București: /s.n./, 2001-2003. - 3 vol., Faza 1: Modele matematice, algoritmi și programe de calcul pentru optimizarea

rețelelor de distribuție a mărfurilor: Contract 34967/2001. - 53 p., Faza 2: Limitarea congestiei pe elementele infrastructurii transporturilor prin optimizarea politicilor investiționale - Exigență a dezvoltării durabile: Contract 33784/2002. - III, 59 p.: fig., Faza 3: Logistici urbane și amenajarea teritoriului: Contract 33552/2003. - III, 73 p.: fig.

656.135(047.31) 656.11:625.712(047.31)
B-UP 13

M. II 23338 BÂRSAN, Ioan – Management investițional: Fezabilitatea proiectelor de investiții / Ioan Bârsan. - Sibiu: Editura Universității "Lucian Blaga", 2003. - 226 p.: fig.
657.424(073.5)
B-UP 5

66 TEHNOLOGIE CHIMICĂ, INDUSTRII CHIMICE ȘI ÎNRUDITE

T. III 49401 RE-ENGINEERING the Chemical Processing Plant: Process Intensification / A. Stankiewicz, Jacob A. Moulijn (eds.). - New York; Basel. - Marcel Dekker Inc., 2004. - 529 p.: fig.
66.011
B-UP 1

T. III 49373 IVĂNUŞ, Gheorghe; VASILESCU, Paul – Introducere în sinteza schemelor tehnologice chimice / Gheorghe Ivănuş, Paul Vasilescu. - Bucureşti: Editura Semne, 1999. - 235 p.: fig.
66.011(075.8)
B-UP 8

T. III 49372 VASILESCU, Paul; LAZĂR, Mihai – Introducere în montajul instalațiilor chimice / Paul Vasilescu, Mihai Lazăr. - Bucureşti: Editura Fast Print, 1999. - 209 p.: fig.
66.011(075.8)
B-UP 8

C.S. 1879 MATERIALE hibride organo-anorganice cu aplicații în procese membranare de separare a ionilor metalici: Contract 33552/2003. - 18 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)
66.067.1(047.31) 628.16(047.31)
B-UP 8

- T. III 49395 YANG, Ralph T. - Adsorbents: Fundamentals and Applications / Ralph T. Yang. - New Jersey: Wiley Interscience, 2003. - XII, 410 p.: fig.
66.081 544.723.21 549.67
B-UP 1
- T. III 49394 SANCHEZ MARCANO, José G.; TSOTSIDIS, Theodore T. - Catalytic Membranes and Membrane Reactors / José G. Sanchez Marcano, Theodore T. Tsotsis. - Weinheim: Wiley VCH, 2002. - X, 251 p.: fig.
66.081.6
B-UP 1
- T. III 49432 TEHNOLOGII de sinteză a materialelor polimerice: Îndrumar de laborator / Mihai Dimonie, Sorina Gârea, Horia Iovu. - București: Editura Politehnica Press, 2003. - 93 p.: fig.
66.095.26(076.5)
B-UP 8
- C.S. 1882 AZIRIDINE ale sistemelor policiclice cu potențială acțiune biologică: Raport final nr. 40528/2003 / Director de program: Prof. dr. ing. Lucian Enescu. - București: /s.n./, 2003. - 16 p.
661.16(047.31)
B-UP 8
- T. III 49365 FABRICAREA sticlei în era mediului înconjurător / Daniela Paraschivescu, Florentina Mihăilescu, Elena Dima. - București: Editura Printech, 2002. - 146 p.: fig.
666.1 628.5
B-UP 8
- T. II 36466 ÎNDRUMAR pentru fabricarea sticlei / Mihai Cerchez (coord.). - București: Editura Fast Print, 1998. - Vol. 1. - 551 p.: fig.
666.1
B-UP 8

681 MECANISME ȘI INSTRUMENTE DE PRECIZIE.
MECANICĂ DE PRECIZIE. MECANICĂ FINĂ

- T. III 49368 ADVANCES in Automatic Control / Mihail Voicu (ed.). -

Boston; Dordrecht; New York; London: Kluwer Academic Publishers, 2004. - VIII, 444 p.: fig.

681.5(082)

B-UP 7

T. III 49380 UNGUREANU, Nicolae Stelian – Fiabilitate și diagnoză / Nicolae Stelian Ungureanu. - Cluj-Napoca: Editura Risoprint, 2003. - 143 p.: fig.

681.518.3:519.873

B-UP 12

C.S. 1886 DEZVOLTAREA suportului formal necesar implementării funcției de monitorizare pentru celule de fabricație : Contract nr. 33552/2003 / Director de Grant: șef lucrări dr. ing. Culiță Janetta. - București: /s.n./, 2003. - 31 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Automatică și Calculatoare)

681.518.5(047.31)

B-UP 7

C.S. 1887 MODELAREA, simularea și experimentarea receptoarelor din sistemele optice coerente pentru transmisii de date: Contract nr. 33552/2003 / Director de proiect: Prof. dr. ing. Adrian Manea. - București: /s.n./, 2003. - 74 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Electronică și Telecomunicații)

681.7.068:004.73(047.31)

B-UP 9

69 LUCRĂRI DE CONSTRUCTII (de case în principal).
MATERIALE DE CONSTRUCTIE.
TEHNOLOGII ȘI PROCEDEE ÎN CONSTRUCTII

C.S. 1883 COMPUȘI coordinativi ai unor metale 3D cu liganzi derivați de bignanide biologic activi: Grant 33552/2003, Tema nr. 76, Cod CNCSIS 478 / Responsabil Contract Prof. dr. chim. Mariana Bicher. - /s.l./: /s.n./, 2003. - 8 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

69.091(047.31)

B-UP 8

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

81 LINGVISTICĂ. LIMBAJE

- M. II 23349 ÎNDREPTAR ortografic, ortoepic și de punctuație / București: Editura Univers Enciclopedic, 2001. - 272 p.
81'35 B-
UP 3, 5
- M. II 23347 SĂDEANU, Florența – Dicționar de pronunțare nume proprii străine / Florența Sădeanu. - București: Editura Enciclopedică, 2000. - 553 p.
81(038) B-
UP 3, 5
- M. II 23350 DICTIONAR de sociologie / Gordon Marshall (ed.). - București: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - 710 p.: fig.
81.374.2'373.46:316 B-
UP 3, 5
- M. III 4167 ENCICLOPEDIA limbii române / M. Avram, Andra Șerbănescu. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2001. - 634 p.
Text pe două coloane
811.135.1'36(031) B-
UP 3, 5
- M. IV 813 MICUL dicționar academic / cuvânt înainte de Eugen Simion; prefată de Marius Sala. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - Vol. 3: Literele I-Pr. - 1248 p., Vol. 4: Literele Pr-Z. - 1407 p.
811.135.1'374.3 B-
UP 3, 5

82 LITERATURĂ

- M. III 4255 GHINOIU, Ion – Panteonul românesc. Dicționar / Ion Ghinoiu. - București: Editura Enciclopedică, 2001. - 255 p.: fig.
82-343(038) B-
UP 3, 5

821.135.1 Literatură română

- M. I. 7076 ARGHEZI, Tudor – Opere / Tudor Arghezi; ediție îngrijită și note bibliografice de Mitzura Arghezi și Traian Radu; prefată de

- Eugen Simion. - Bucureşti: Editura Univers Enciclopedic, 2003.
 - Vol. 3: Publicistică. - 1493 p., Vol. 4: Publicistică. - 1463 p.
 812.135.1 821.135.1-1 B-
 UP 3, 5
- M. I. 7037 EMINESCU, Mihai – Opere / Mihai Eminescu; ediție îngrijită de D. Vatamaniuc. - Bucureşti: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - Vol. 6: Dicționar de rime. Traduceri. Transcrieri. - 1620 p., Vol. 7: Traduceri. Transcrieri. Note de curs. - 1550 p.
 821.135.1-1 821.135.1-92 B-
 UP 3, 5
- M. I. 7125 ISTRATI, Panait – Opere: Povestiri. Romane / Panait Istrati. - Bucureşti: Editura Academiei Române, Editura Univers Enciclopedic, 2003. - Vol. 1. - 1204 p., Vol. 2. - 1164 p.
 821.135.1-31 821.135.1-32 B-
 UP 3, 5
- M. I. 7127 MARII cronicari ai Moldovei: Grigore Ureche, Miron Costin, Nicolae Costin, Ion Neculce / ediție, studiu introductiv, glosare de Gabriel Ștrempel. - Bucureşti: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - 1595 p.
 821.135-94 B-
 UP 3, 5
- M. I. 7126 CANTEMIR, Dimitrie – Opere / Dimitrie Cantemir; texte, cronologie, glosar de Stela Toma; prefată, indice de autori și opere de V. Cândea. - Bucureşti: Editura Univers Enciclopedic, 2003. - Vol. 1: Divanul. Istoria ieroglifică. Hronicul vechimei a româno-moldo-vlahilor. - 1655 p.
 821.135-94 B-
 UP 3, 5

9 GEOGRAFIE. BIOGRAFIE. ISTORIE

930 ȘTIINTA ISTORIEI. ȘTIINȚE AUXILIARE ALE ISTORIEI

- M. II 23333 RADU, Gheorghe Gr. - Introducere în filosofia istoriei / Gheorghe Gr. Radu. - Bucureşti: Editura Didactică și Pedagogică, 1996. - 167 p.
 930.1
 B-UP 5
- M. III 3818 RADU, Gheorghe Gr. - Cultură și civilizație: Repere istorice și

axiologice / Gheorghe Gr. Radu. - Bucureşti: Editura Printech, 1999. - 354 p.
 930.85(076.5)
 B-UP 5

94 ISTORIE GENERALĂ. ISTORIE UNIVERSALĂ

M. III 4253 JOHNSON, Paul – O istorie a lumii moderne: 1920-2000 / Paul Johnson. - Bucureşti: Editura Humanitas, 2003. - 854 p.
 94(100)
 B-UP 5

INDICE ALFABETIC DE AUTORI

A.	Chirițoiu, B.	p.
4		
	Chisacof, A.	p.
14		
Achim, V.	Christiansen, D. L.	p. 15
Albeanu, G.	Cioroboiu, D.	p. 11
Alexandru, D.	Ciutacu, C-tin.	p. 4
Aloman, A.	Cîrțină, Daniela	p. 14
Amza, Gh.	Colas, Dominique	p. 7
Amza, Gh. C.	Cone, Gabriela	p. 13
Andronescu, Ecaterina	Constantin, R.	p.
10		
Angeles, J.	Coșulschi, M.	p. 9
Antonescu, P.	Cotețiu, R. p. 19	
Arghezi, T.	Cotterell, A.	p. 7
Atanasiu, Gh.	Craiu, Mariana	p. 9
Atanasiu, Isabela	Cristea, V. p. 2	
Athanasiu, Irina	Cristescu, P. C-tin.	p. 13
Avram, Mioara	Cruceru,	
Avramescu, Gh.	Liliana Valeria	p. 5
	Csinta, T.	p.
9, 13		
	B.	D.
Badea, B. E.	Dascălu, D.	p. 17
Baicheva, T.	Descartes, R.	p. 7
Balint, Florina	Dima, Elena	p. 21
Bârsan, I.	Dimitriu, S.	p. 14
Bernstein, H.	Dimonie, M.	p. 21
Berthelot, J. M.		

Birkhölzer, T.	p. 1	Dobre, G.	p. 19
Bodnariu, M.	p. 9	Dodunekov, S.	p. 10
Bontaş, Silvia	p. 11	Dohrmann, C. R.	p. 19
Bouyukliev, I.	p. 10	Drăgan, Gabriela	p. 3
Börcsök, J.	p. 2	Drăgoicea, Monica	p. 1
Breaz, R. E.	p. 16	Drăguşin, C-tin.	p. 8, 10
Brehmer, N.	p. 1	Drăguşin, Lucia	p. 8
Brojboiu, Maria	p. 18	Dumitru, G. M.	p. 18
Buzatu, Daniela	p. 13	Dumke, R. R.	p. 1
C.		E.	
Cantemir, D.	p. 24	Eisler, G. R.	p. 19
Călin, F.	p. 17	Eliade, M.	p. 7
Câşlaru, C.	p. 12	Eminescu, M.	p. 24
Câşlaru, C-tin.	p. 10	L.	
F.		M.	
Ferecatu, M.	p. 17	Lambru, Mihaela	p. 4
18		Lau, F. C. M.	p.
G.		N.	
21		Lazăr, M.	p.
14		Levy, L. P:	p.
Galațchi, D.	p. 2	Leygraf, C.	p. 16
Ganesan, S.	p. 11	P.	
Gavrila, Doina	p. 13	R.	
Gârea, Sorina	p. 21	S.	
Gheorghe, M.	p. 14	Maekawa, T.	p. 10
Ghinoiu, I.	p. 23	Marinescu, M.	p. 14
Ghiță, Adriana	p. 13	Mănescu, L. G.	p. 17
Gladcov, P.	p. 1	Mihăilescu, A.	p. 18
Graedel, T.	p. 16	Mihăilescu,	
Gregoire, J.	p. 4	Florentina	p. 21
Gupta, K. C.	p. 2	Mircea, I.	p. 17
H.		Mitrea, M.	p. 17
9		Modan, L.	p.
19		T.	
Hascsi, Z.	p. 1	Mohora, Cristina	p.
Helmut, N.	p. 3	Munteanu, Gh.	p. 10
Höpfner, H.	p. 1	Mustafa, O. G.	p. 14
N.			

	I.	
19		Natale, C. p.
Iancu, C. p. 14		Năsui, V. p. 19
Ilie, Miorita p. 2		Negrescu, C-tin. p. 2
Iordache, Gh. p. 20		Niculescu, Elena p. 18
Iovu, H. p. 21		
Istrati, P. p. 24	O.	
Ivănuș, Gh. p. 20		
17	J.	Olaru, D. p.
		Omocea, I. p. 18
		Oprișan, Gh. p.
9		
Jinescu, V. p. 16		Otărășanu, I. p. 9
John, V. p. 11		
Johnson, P. p. 24		
	K.	Paraschivescu, Daniela p. 21
Kalisz, Eva p. 2		Pasăre, M. p. 14
Kecs, W. W. p. 10		Patrikalakis, N. M. p. 10
Klenk, J. p. 8		Pavesi, L. p. 17
Pănoiu, A. p. 2		Stoian, M. p. 1
Perișanu, Ș. p. 14		Stoica, E. p. 9, 12
Petrescu, A. p. 13		
Philipp, C. p. 8		
Platon, V. p. 4		
Popa, C. p. 17		
Popa, Roxana-Gabriela p. 8		
Popescu, Daniela p. 18		Şerbănescu, Andra p. 23
Popescu, I. M. p. 13		
Postolache, M. p. 9, 10, 4, 5		
	T.	
Preda, A. p. 13		Târcolea, C-tin. p. 12
Prepelită, V. p. 10		Tilly, J. p.
Purcaru, Dorina-Mioara 18		
	R.	
21		
2		
Racz, S. G. p. 15		
	U.	

Radu, C-tin.	p. 8, 19		
Radu, Gh. Gr.	p. 24	Udriște, C-tin.	p. 9
Rădescu, R.	p. 2	Ungureanu, N. S.	p. 22
Rândașu, V. O.	p. 18		
Reineke, R. D.	p. 8	V.	
Robinett, R. D.	p. 19		
Roșca, E.	p. 12	Vasilescu, P.	p. 20, 21
Rujinski-Dumitrache, A.	p. 19	Vaupel, J.	p.
	1		
Rusu, Dorina	p. 6		
	17	Venkataraman, P.	p. 13
	S.	Vințan, Maria	p.
	13		
	12, 17	Vințeler, E.	p.
Sanchez Marcano, J. G.	p. 21	Vlad, Adriana	p.
	11	Vladimirescu, C.	p.
Sattler, K. U.	p. 1		
Sădeanu, Florența	p. 23	W.	
Scheid, T. R.	p. 15		
Schmitt, I.	p. 2	Warnecke, G.	p. 11
Schmitz, N.	p. 8		
Schosser, S.	p. 1	Y.	
Schulz, Nadine	p. 2		
Sextro, W.	p. 14	Yang, R. T.	p. 21
Silver, F. H.	p. 15		
Simionescu, N.	p. 14	Z.	
Soceanu, A.	p. 1		
Stan, Cristina	p. 13	Zahaykah, Y.	p. 11
Stănașilă, O.	p. 9	Zapciu, M.p.	3

SIGLE UTILIZATE ÎN TEXTUL LUCRĂRII

BIBLIOTECI FILIALE

- B – UP 1 Sala Centrală de Lectură / P / I – 101 – 102
- B – UP 2 Depozitul Central de Periodice / P / I – 109
- B – UP 3 Sala de Referințe / P / I – 107
- B – UP 4 Secția Centrală de Împrumut / NL / BN – S – 003
- B – UP 5 Biblioteca Centrală de Literatură – Cărți / NL / BN – S – 003
- B – UP 6 Biblioteca de Inginerie Aeroșpatială / P / I – 106
- B – UP 7 Biblioteca de Automatică și Calculatoare / NL / ED – 109
- B – UP 8 Biblioteca de Chimie Industrială / P / L – 028
- B – UP 9 Biblioteca de Electronică și Telecomunicații / P / A – 018 – 020
- B – UP 10 Biblioteca de Electrotehnica / NL / EG – 111
- B – UP 11 Biblioteca de Energetică / NL / EG – 110
- B – UP 12 Biblioteca de Mecanică / NL / CE – 304

- B – UP 13 Biblioteca de Metalurgie-Transporturi / NL / JA – 201
 B – UP 14 Biblioteca Tehnică nr. 1 Complex – Regie / Cx. P – 27
 B – UP 15 Biblioteca Tehnică nr. 2 Complex – Regie / Cx. P – 23
 B – UP 16 Biblioteca de Literatură Complex – Regie / Cx. P – 22
 B – UP 17 Laboratorul de Științe Socio-umane / NL / R – 321
 B – UP 28 Biblioteca Centrală de Literatură - Presă / NL / JA – 201

BIBLIOTECI DE CATEDRĂ

Facultatea de Inginerie Aerospacială

- B – UP 18 Geometrie Descriptivă și Desen / NL / BN – 331

Facultatea de Automatică și Calculatoare

- B – UP 19 Calculatoare / NL / EF – 210
 B - UP 66 Automatică și Ingineria Sistemelor / NL / ED - 403

Facultatea de Chimie Industrială

- B – UP 20 Chimie Anorganică (și Analitică) / P / I – 320
 B – UP 21 Tehnologie Chimică Anorganică / P / C – 207
 B – UP 22 Chimie Organică / P / A – 034
 B – UP 23 Tehnologia Substanțelor Organice (Calea Victoriei nr. 149)
 B – UP 24 Tehnologia Compușilor Macromoleculari (Calea Victoriei nr. 149)
 B – UP 25 Chimie Fizică Aplicată / P / E – 205
 B – UP 26 Știință și Ingineria Materialelor Silicatice și Oxidice / P / K – parter
 B – UP 27 Inginerie Chimică / P / A – 135
 B – UP 29 Combustibili (Laborator) / P / E – 104
 B – UP 63 Electrochimie / P / F - 106

Facultatea de Electronică și Telecomunicatii

- B – UP 30 Fizică / NL / BN – 136
 B - UP 59 Telecomunicații / Leu / B – 04
 B – UP 60 Dispozitive, Circuite și Aparate Electronice / Leu / B – 028 bis
 B – UP 64 Centrul Electronică Tehnologică și Tehnici de Interconectare / Leu / B - 301

Facultatea de Electrotehnică

- B – UP 31 Mașini, Materiale și Acționări Electrice / NL / EA – 115
 B – UP 32 Măsurări și Aparate Electrice / NL / EC – 201
 B – UP 33 Limbi Moderne / NL / R – 502
 B – UP 62 Centrul C.S. MAGNAT / NL / EB – 223
 B – UP 65 Centrul de Inginerie Biomedicală / NL / EB – 214-215

Facultatea de Energetică

- B – UP 34 Management Industrial / NL / BN – 232
 B – UP 61 Electroenergetică / NL / EI - 217

Facultatea de Știinta și Ingineria Materialelor

- B – UP 35 Ingineria Metalelor Feroase (Siderurgie) / NL / JB – 109
 B – UP 36 Procesarea Materialelor și Ecometalelor / NL / JB – 204
 B – UP 37 Metalurgie Fizică, Studiul Metalelor și Tratamente Termice / NL / JK – 112
 B – UP 38 Metale și Aliaje Neferoase / NL / JK – 105
 B – UP 39 Prepararea Minereurilor / NL / JK – 304

B – UP 57 Deformări Plastice / NL / JB – 205

Facultatea de Inginerie Mecanică

- B – UP 40 Termotehnică, Mașini Termice și Frigorifice / NL / CG – 125
- B – UP 41 Motoare cu Ardere Internă / NL / CG – 133
- B – UP 42 Echipament Termomecanic Clasic și Nuclear / NL / FA – 103
- B – UP 43 Organe de Mașini și Tribologie / NL / CG – 119
- B – UP 45 Mecanică Fină / NL / CH – 006
- B – UP 46 Echipamente de Proces / NL / CI – 101

Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

- B – UP 47 Mașini Agricole / NL / D – 017
- B – UP 48 Mecanică / NL / BN – 021

Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

- B – UP 44 Teoria Mecanismelor și Roboți / NL / JC – 102
- B – UP 49 Tehnologia Construcțiilor de Mașini / NL / CE – 111
- B – UP 50 Mașini și Sisteme de Producție / NL / CE – 101
- B – UP 51 Tehnologia Materialelor și Sudării / NL / CK – 111
- B – UP 52 Rezistența Materialelor / NL / CA – 101

Facultatea de Transporturi

- B – UP 53 Autovehicule Rutiere / NL / JC – 201
- B – UP 54 Telecomenzi și Electronică în Transporturi / NL / JE – 202
- B – UP 55 Tehnica Transporturilor / NL / JE – 002

Facultatea de Inginerie cu predare în limbi străine

- B – UP 56 Departamentul pentru Științe Inginerești / NL / R – 421
- B – UP 67 Centrul pentru Pregătirea Resurselor Umane (CPRU) / P / P - parter

NL = Noul Local, Splaiul Independenței nr. 313

P = Local Polizu, Calea Griviței nr. 132