

**0 GENERALITĂȚI.**  
**STIINȚĂ ȘI CUNOASTERE. ORGANIZARE. INFORMARE.**  
**DOCUMENTARE. BIBLIOTECONOMIE. INSTITUȚII. PUBLICAȚII**

**003.63 Diagrame. Cartograme. Scheme**

- T. IV 16189 AOUMEUR, Nasreddine; SAAKE, Gunter – Integrating and Rapid-prototyping UML Structural and Behavioural Diagrams Using Rewriting Logic / Nasreddine Aoumeur, Gunter Saake. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 31 p.

003.63:004(045)

B-UP 19

**004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.**  
**PRELUCRAREA DATELOR**

- T. III 48952 BOISSIEU, Sylvain de – Le guide des valeurs technologiques / Sylvain de Boissieu.-Paris: "Le Journal des Finances", 2000.-400 p.

004

B-UP 1

- T. IV 16101 AOUMEUR, Nasreddine; SAAKE, Gunter – An Appropriate Semantics for Distributed Active Object-Oriented Data Bases on the Basis of CO-Nets Approach / Nasreddine Aoumeur, Gunter Saake. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 32 p.: fig.

004(045)

B-UP 19

- T. III 48974 ANDONIE, Răzvan; CAȚARON, Angel – Inteligență computațională: [Curs] / Răzvan Andonie, Angel Cațaron. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 202 p.: fig.

004.032.26(075.8) 510.5:575(075.8)

B-UP 9

- T. III 48943 NICULA, Dan; DENEȘ, Nicolae; POPESCU, Vlad – Proiectarea circuitelor integrate digitale: Lucrări de laborator / Dan Nicula, Nicolae Deneș, Vlad Popescu. - Brașov: Univesitatea "Transilvania", 2002. - VI, 111 p.: fig.

004.3'144:621.3.049.77(076.5)

B-UP 9

- T. IV 16191 SCHMIETENDORF, Andreas – Vorschlag eines erweiterten

Vorgehensmodells zur Berücksichtigung von Aufgabenstellungen des Software Performance Engineering / Andreas Schmietendorf. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 37 p.

004.4(045)

B-UP 19

T. III 48965 CAVARERO, Jean-Louis; LECAT, Rosa – Informatique. La conception orientée objet, évidence ou fatalité / Jean-Louis Cavarero, Rosa Lecat. - Paris: "Ellipses", 2000. - 160 p.: fig.

004.415.2.045

B-UP 7

T. III 48950 MEYER, Bertrand – Conception et programmation orientées objet / Bertrand Meyer. - Paris: "Eyrolles", 2000. - XXII, 1225 p.: fig.

004.415.2.045

B-UP 7

T. III 49011 MITCHELL, Melanie – An Introduction to Genetic Algorithms / Melanie Mitchell. - Cambridge; London: MIT Press, 1996. - IX, 209 p.: fig.

004.421

B-UP 1

T. IV 16168 BALKO, Sören; SCHMITT, Ingo – Efficient Nearest Neighbor Retrieval by Using a Local Approximation Technique the Active Vertice Approach / Sören Balko, Ingo Schmitt. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 35 p.: fig.

004.421(045)

B-UP 19

T. III 48913 ROSENBERG, Jonathan B. - How Debuggers Work: Algorithms, Data Structures and Architecture / Jonathan B. Rosenberg. - New York; Chichester; Brisbane: Wiley Computer Publishing, John Wiley&Sons, 1996. - 256 p.: fig.

004.421.2

B-UP 19

T. III 48912 POSTSCRIPT Language. Tutorial and Cookbook: Adobe Systems. - Reading; Menlo Park; Don Mills: Addison-Wesley Publishing Company, 1985. - XII, 242 p.: fig.

004.43

B-UP 19

T. III 48942 LIMBAJE de descriere hardware: Aplicații / Dan Nicula, Mihai Ioniță Corneliu Zaharia. - Brașov: Universitatea "Transilvania",

2002. - 92 p.: fig.  
004.436(076.5)  
B-UP 9

- T. III 49014 COHOON, James P.; DAVIDSON, Jack W. - C++ Program Design. An Introduction to Programming and Object-Oriented Design / James P. Cohoon, Jack W. Davidson. - Boston; Burr Ridge; Dubuque: Irwin McGraw-Hill, 1997. - XXVI, 754 p.: fig.  
004.438  
B-UP 1
- T. III 49024 GRAHAM, Ian S. - The HTLM Sourcebook / Ian S. Graham. - New York; Chichester: John Wiley&Sons, 1995. - 416 p.: fig.  
004.438  
B-UP 1
- T. III 48969 GRANET, Vincent – Algorithmique et programmation en JAVA: Cours et exercices / Vincent Granet. - Paris: Dunod, 2000. - XIV, 337 p.: fig.  
004.438(075.8)  
B-UP 7
- T. III 48960 JAVA. La synthèse. Vers la maturité avec Java 2 / Gilles Clavel, Nicolas Mirouze, Sandrine Munerot, Eric-Marc Mahe. - Paris: Dunod, 2000. - XIV, 206 p.: fig.  
004.438  
B-UP 12
- T. III 48959 JAVA. La synthèse. Des concepts objet aux architectures Web / Gilles Clavel, Nicolas Morouse, Sandrine Munerot, Eric-Marc Mahe. - Paris: Dunod, 2000. - XIV, 311 p.: fig.  
004.438  
B-UP 12
- T. II 36423 LANGAGE C. - Nantes: Editions GNI, 2000. - 231 p.: fig.  
004.438  
B-UP 12
- T. III 48951 APPRENDRE Front Page 2000 Visuel: Une collection 3-D Visuel / Ruth Maran. - Paris: First Interactive, 2000. - 303 p.: il. color  
004.438 004.738.5  
B-UP 1

- T. III 48895 MICROSOFT Front Page Version 2002 Step by Step / Online Training Solutions. - Redmond, Washington: Microsoft Press, 2001. - XXVI, 337 p.: il. color  
004.438 004.738.5  
B-UP 50
- T. IV 16185 GI-WORKSHOP "Internet-Datenbanken". 2000. Berlin – Proceedings GI-Workshop "Internet-Datenbanken": Berlin, 19 Sept. 2000 / Gunter Saake, Kai-Uwe Sattler (eds.). - Magdeburg: /s.n./, 2000. - III, 119 p.  
004.65(045)  
B-UP 19
- T. IV 16157 HÖPFNER, Hagen; PLACK, Marco – Eigenschaftsbasierte Replikation in mobilen Datenbanksystemen / Hagen Höpfner, Marco Plack. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - II, 26 p.: fig.  
004.65(045)  
B-UP 19
- T. IV 16160 SCHEFFER, Tobias; WROBEL, Stefan – Finding the Most Interesting Patterns in a Database Quickly by Using Sequential Sampling / Tobias Scheffer, Stefan Wrobel. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 33 p.: fig.  
004.65(045)  
B-UP 19
- T. III 48964 BOUDJLIDA, Nacer – Bases de données et systèmes d'information. Le modèle relationnel: Langages, systèmes et méthodes: Cours et exercices corrigés / Nacer Boudjlida. - Paris: Dunod, 1999. - VIII, 280 p.: fig.  
004.65(075.8)  
B-UP 7
- T. IV 16173 FREIER, Andreas – IIUDB-Ein konfigurierbares System objektorientierter Integrationsdatenbanken zur Erfassung regulatorischer Genwirknetze / Andreas Freier. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 29 p.: fig.  
004.65.045(045)  
B-UP 19
- T. III 48928 CELKO, Joe – SQL avancé: Programmation et techniques avancée / Joe Celko; traducere de Martine Chalmond. - Paris: Vuibert, 2000. - XXI, 490 p.  
004.655.3

## B-UP 7

- T. III 48967 CHAPUIS, Roger – Les bases de données Oracle 8i: Development, Administration, Optimisation / Roger Chapuis. - Paris: Dunod, 2001. - XVIII, 382 p.: fig.  
004.655.3  
B-UP 7
- T. II 36417 DOLLINGER, Robert – Utilizarea sistemului SQL Server / Robert Dollinger. - Cluj-Napoca: Editura Albastră, 2001. - 200 p.: fig.  
004.655.3  
B-UP 15
- T. IV 16161 SATTLER, Kai-Uwe; CONRAD, Stefan; SAAKE, Gunter – Interactive Exemple-driven Integration and Reconciliation Accesing Database Federations / Kai-Uwe Sattler, Stefan Conrad, Gunter Saake. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 30 p.: fig.  
004.655.3(045)  
B-UP 19
- T. IV 16203 JESSE, Roland; GEIST, Ingolf; DUNEMANN, Oliver – Konzeption einer datenbankbasierten Plattform für de Informationsfusion / Roland Jesse, Ingolf Geist, Oliver Dunemann. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 32 p.: fig.  
004.658(045)  
B-UP 19
- T. III 49013 KOVACS, Diane K. - The Internet Trainer's Total Solution Gude / Diane K. Kovacs. - New York; Albany; Bonn: Van Nastrand Reinhold, 1997. - XIII, 224 p.: fig.  
004.738.5  
B-UP 1
- T. III 48936 SALEH, Imad; PAPY, Fabrice – Les bases de données pour l'internet et l'intranet / Imad Saleh, Fabrice Papy. - Paris: Hermes Science Publications, 1999. - 250 p.: fig.  
004.738.5  
B-UP 7
- T. III 48911 IPng: Internet Protocol Next Generation / Scott O. Bradner, Allison Mankin (eds.). - Reading; Menlo Park; New York: Addison Wesley Publishing Company, 1995. - XXXI, 307 p.: fig.  
004.738.5  
B-UP 19

- M. II 23296 CORAVU, Robert – Ghid de resurse Internet pentru biblioteci și bibliotecari / Robert Coravu. - București: Editura ABIR, 2002. - 146  
004.738.5:02  
B-UP 3
- T. III 48995 MULLER, Nathan J. - Enciclopedia Internet / Nathan J. Muller; traducere de Ion Năftănăilă, Ionel Năftănăilă și Mădălina Dulgheru. - București: Editura Tehnică, 2002. - 640 p.: fig.  
004.738.5(031)  
B-UP 3, 7
- T. II 36421 ANDREIU, Olivier – Cum să găsești rapid informații pe Internet: 50 de fișe practice pentru o mai bună stăpânire a instrumentelor de căutare / Olivier Andreiu; traducere de Mihaela Milostivu. - București: Editura Rentrop&Straton, 2002. - 264 p.: fig.  
004.738.52  
B-UP 40
- T. III 49023 BERNARD, Ryan – The Corporate Intranet: Create and Manage an Internal Web for Your Organization / Ryan Bernard. - New York; Chichester: John Wiley&Sons, 1996. - 395 p.: fig.  
004.738.52  
B-UP 1
- T. III 48994 SMITH, Bud; BEBAK, Arthur – Crearea paginilor WEB pentru...amici / Bud Smith, Arthur Bebak; traducere de Radu Călin David. - București: Editura Tehnică, 2002. - XVIII, 382 p.: fig.  
004.738.52  
UP 1, 7, 12
- T. III 48910 DE PRYCKER, Martin – A Synchronous Transfer Mode. - London; New York; Toronto: Prentice Hall, 1995. - 380 p.: fig.  
004.77  
B-UP 19
- T. III 48861 KIEFER, Roland – Test Solutions for Digital Networks: Basic Principles and Measurement Techniques for PDH, SDH, ISDN and ATM / Roland Kiefer. - Heidelberg: Hüthig, 1998. - XII, 282 p.: fig.  
004.77 621.395  
B-UP 59
- T. III 49022 NEMZOW, Martin – Web Video Complete / Martin Nemzow. - New York; San Francisco: McGraw-Hill, 1998. - 607 p.: fig.

004.77:621.397.4

B-UP 1

- T. III 49008 OPPLIGER, Rolf – Secure Messaging with PGP and S/MIME / Rolf Oppliger. - Boston; London: Artech House, 2001. - XXIII, 305 p.: fig.

004.773

B-UP 1

- T. IV 16200 DUNEMANN, Oliver – Anforderungen an eine Workbench für die Informationsfusion anhand des Beispiels der Kreditrisikomessung / Oliver Dunemann. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 26 p.: fig.

004.78:336.71(045)

B-UP 19

- T. III 48888 GUILLOCHEAU, D.; PASTURAL, D. - e-Solutions pour l'entreprise. Définir et mettre en oeuvre votre stratégie-business / D. Guillocheau, D. Pastural. - Paris: Dunod, 2001. - 237 p.: fig.

004.78:334.7

B-UP 50

- T. III 48968 SAMIER, Henry; SANDOVAL, Victor – La recherche intelligence sur l'internet et l'intranet: outils et méthodes / Henry Samier, Victor Sandoval. - Paris: Hermes, 1999. - 190 p.: fig.

004.8

B-UP 7

- T. III 48970 KAPLAN, Frédéric – La naissance d'une langue cheyles robots / Frédéric Kaplan. - Paris: Hermes, 2001. - 206 p.: fig.

004.89

B-UP 12

- T. III 48897 EARLE, James H. - Graphics for Engineers: With AutoCAD R14&2000 / James H. Earle. - Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall, 2000. - XV, 701 p.: fig.

004.896

B-UP 50

- T. IV 16266 LEACH, James A. - AutoCAD 14 Companion / James A. Leach. - Boston; Burr Ridge, Dubuque: WCB - McGraw-Hill, 1999. - XXII, 614 p.: fig.

004.896

B-UP 1, 7

- T. IV 16267 LEACH, James A. - AutoCAD 14 Instructor / James A. Leach. - Boston; Burr Ridge; Dubuque: McGraw-Hill, 1998. - 1151 p.: fig.  
004.896  
B-UP 1
- T. IV 16202 BALKO, Sören – Adaption von Auftragvergabe-strategien in der Referenzyfallstudie Produktionstechnik / Sören Balko. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 24 p.: fig.  
004.896(045)  
B-UP 12
- T. IV 16205 COMPUTING an Optimal Hatching Direction in Layered Manufacturing / Jörg Schwerdt, Michiel Smid, Man Chung Hon, Ravi Janardan. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 22 p.: fig.  
004.896(045)  
B-UP 19
- T. IV 16206 MINIMIZING the Total Projection of a Set of Vectors with Applications to Layered Manufacturing / Man Chung Hon, Ravi Janardan, Jörg Schwerdt, Michiel Smid. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 27 p.: fig.  
004.896(045)  
B-UP 19
- T. III 48937 SISTEME CAPP. Sisteme CAD/CAM și optimizări tehnologice, aplicații în construcția de mașini: Curs / N. V. Ivan, Gh. Oancea, N. Lupulescu. - Brașov: Universitatea “Transilvania”, 2002. - 279 p.  
004.896(075.8)  
B-UP 12
- T. III 48938 IVAN, Maria-Cornelia – Grafică industrială asistată de calculator. Procesoare CAD pentru proiectare de reper și ansamblu / Maria-Cornelia Ivan. - Brașov: Universitatea “Transilvania”, 2002. - 193 p.  
004.896(076.8)  
B-UP 12
- T. IV 16265 HOFSTETTER, Fred T. - Multimedia Literacy / Fred T. Hofstetter. - Boston; Burr Ridge; Dubuque: McGraw-Hill, 2001. - XXXIII, 418 p.: fig. + 1 CD-Rom  
004.9  
B-UP 1
- T. III 48873 GHIONEA, Ionuț Gabriel – 3D Studio Max 4: Multimedia și modelare asistată: Elemente teoretice și aplicații / Ionuț Gabriel



Ghionea. - București: Editura Printech, 2002. - 224 p.: fig.  
004.9.032.6

B-UP 1, 12

T. III 49020 FERGUSON, R. Stuart – Practical Algorithms for 3D Computer Graphics / R. Stuart Ferguson. - Natick: AK Peters, 2001. - 539 p.  
004.92

B-UP 1

T. III 48975 ABĂIȚENCEI, Horia – Tehnici computaționale pentru medii fluide: Îndumăr de laborator / Horia Abăițencei. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 87 p.: fig.  
004.94:532.51(076.5)

B-UP 13

T. IV 16204 INFORMATION and Simulation Systems for the Analysis of Gene Regulation and Metabolic Pathways: 3-rd Dagstuhl Seminar: June 24-29, 2001 / Ralf Hofestädt, Nikolay Kolchanov, John Reinitz, Andreas Stephanik (eds.). - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 38 p.  
004.94:577.1(045)

B-UP 19

T. III 48947 IORDACHE, Mihai; DUMITRIU, Lucia – Simularea asistată de calculator a circuitelor analogice / Mihai Iordache, Lucia Dumitriu. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 450 p.: fig.  
004.94:621.3.049.77

B-UP 7, 9

## **02 BIBLIOTECONOMIE**

M. IV 816 MĂTUȘOIU, Constantin; DINU, Mihaela Hélène. - Istoria bibliotecilor din România în legi și documente (1945-2000) / Constantin Mătușoiu, Mihaela Hélène Dinu. - Constanța: Editura Ex Ponto, 2001. - Vol. 2. - 345 p.  
02:930(498)

B-UP 3

### **061.3 Adunări. Simpozioane. Congrese. Conferințe. Colocvii. Forumuri**

T. III 48865 INTERNATIONAL Conference on Tribology in Environmental Design. 1. Bournemouth. 2000 – 1-st. International Conference on Tribology in Environmental Design 2000. The Characteristics of Interacting Surfaces - A Key Factor in Sustainable and Economic Products: Held on the 4-6 September 2000, Bournemouth

University / M. Hadfield, C. Ciantar (eds.). - Bury St. Edmunds and London: Professional Engineering Publishing, 2000. - XI, 354 p.  
061.3(420 Bournemouth)"2000":531.43.001.18

B-UP 43

- T. IV 16187 WORKSHOP: "MoBile Datenbanken und Informationssysteme-Datenbanktechnologie Überall und Jederzeit". Magdeburg. 2002 – Tagungsband: Workshop "Mobile Datenbanken und Informationssysteme-Datenbanktechnologie überall und Jederzeit", Magdeburg, 21-22 März 2002 / Hagen Höpfner, Gunter Saake (eds.). - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 57 p.

061.3(430 Magdeburg)"2002":004.63(045)

B-UP 19

- T. IV 16192 WORKSHOP: "Grundlagen von Datenbanken". 13. Gommern. 2001 – Tagungsband zum 13 GI-Workshop "Grundlagen von Datenbanken": Gommern, 5-8 Juni 2001 / Martin Endig, Thomas Herstel (eds.). - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 111 p.: fig.

061.3(430 Gommern)"2001":004.63(045)

B-UP 19

- T. IV 16214 WORKSHOP: "Automaten und Formale Sprachen": Wendgräben, 3-6 Oktober, 2001. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 118 p.

061.3(430 Wendgräben)"2001":519.7(045)

B-UP 19

- T. IV 16165 INTERNATIONAL Workshop on Descriptive Complexity of Automata, Grammars and Related Structures. 3. Vienna. 2001 – Third International Workshop on Descriptive Complexity of Automata, Grammars and Related Structures: Vienna, July 20-22, 2001 / Jürgen Dassow, Detlef Wotschke (eds.). - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 194 p.: fig.

061.3(436 Vienna)"2001":004.43(945)

B-UP 19

- T. III 48973 CONFERENCE Internationale sur la CFAO et les Nouvelles Technologies de Conception et de Fabrication: MICAD'99. 18. Paris. 1999 – Actes de la 18-e Conference Internationale sur la CFAO et les nouvelles technologies de conception et de fabrication: 9-12 février 1999, Paris. - Paris: Hermes Science, 1999. - 282 p.

061.3(44 Paris)"1999":62

B-UP 12

- T. III 48977 CONFERINȚA Națională de Metalurgie și Știința Materialelor:

CNMSM 2002. 2002. București – CNMSM 2002: Conferința Națională de Metalurgie și Știința Materialelor = National Conference of Metallurgy and Materials Science: Proceedings: 10-11 octombrie 2002. - București: /s.n./, 2002. - 562 p. : fig.

061.3(498 București)"2002":669

B-UP 13

T. IV 16221 INTERNATIONAL Conference on Development and Application Systems: DAS 2002. 6. 2002. Suceava – 6-th International Conference on Development and Application Systems: Proceedings: 23-25 May, 2002, Suceava. - Suceava: /s.n./, 2002. - X, 441 p. : fig.

061.3(498 Suceava)"2002":621.3

B-UP 1

T. IV 16223 ANNUAL International Symposium on Computer Architecture. 22. 1995. Santa Margherita Ligure – Proceedings the 22-nd Annual International Symposium on Computer Architecture: June 22-24, 1995, Santa Margherita Ligure. - New York: ACM, 1995. - 426 p.

061.3(450 Santa Margherita Ligure)"1995":004.27

B-UP 19

T. IV 16222 ANNUAL International Symposium on Computer Architecture. 24. 1997. Denver – Proceedings on the 24-th Annual International Symposium Architecture: June 2-4, 1997, Denver, Colorado. - New York: ACM, 1997. - VIII, 350 p.: fig.

061.3(73 Denver)"1997":004.27

B-UP 19

T. IV 16218 CONFERENCE on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: OOPSLA'98. 13. Vancouver – OOPSLA'98: Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: Conference Proceedings: October 18-22, 1998 Vancouver. - New York: ACM, 1998. - XI, 422 p.: fig.

061.3(711 Vancouver)"1998":004.43.045

B-UP 19

T. IV 16220 INTERNATIONAL Conference on Parallel Processing. 1991 – Proceedings of the 1991 International Conference on Parallel Processing: August 12-16, 1991. - Boca Raton; Ann Arbor, Boston; London: CRC Press, 1991. - 3 vol. Vol. 1: Architecture / Chuan-lin Wu (ed.). - pag. spec.: fig. Vol. 2: Software / Herbert D. Schwetman (ed.). - pag. spec.: fig. Vol. 3: Algorithms & Applications / Kimming So (ed.). - pag. spec.: fig.

061.3(73)"1991":004.272

B-UP 19

- T. IV 16211 INTERNATIONAL Conference on Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems. 7. 1996. Cambridge – 7-th International Conference on Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems: October 1-5, 1996, Cambridge. - New York: ACM, 1996. - VII, 290 p.: fig.

Text pe două coloane

061.3(744 Cambridge)"1996":004.4

B-UP 19

- T. IV 16209 ACM SIGMETRICS'99: International Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems. 1999. Atlanta – Proceedings ASM SIGMETRICS'99: International Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems: May 1-4, 1999, Atlanta. - New York: ACM, 1999. - X, 237 p.: fig.

061.3(758 Atlanta)"1999":004

B-UP 19

- T. IV 16212 USENIX Tcl/Tk Conference. 7. 2000. Austin – Proceedings of the 7-th USENIX Tcl/Tk Conference (Tcl/2k): February 14-18, 2000, Austin. - Berkeley: USENIX Association, 2000. - 194 p.: fig.

Text pe două coloane

061.3(764 Austin)"2000":004.4

B-

UP 19

- T. IV 16219 REAL-TIME Systems Symposium. 12. 1991. San Antonio – 12-th Real-Time Systems Symposium: Proceedings, December 4-6, 1991, San Antonio. - Los Alamitos; Washington; Brussels; Tokyo: IEEE Computer Society Press, 1991. - X, 307 p.: fig.

061.3(764 San Antonio)"1991":004.031.43

B-UP 19

- T. IV 16217 CONFERENCE on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: OOPSLA'97. 12. 1997. Atlanta – OOPSLA'97: Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: Conference Proceedings: 12-th Annual Conference: October 5-9, 1997, Atlanta. - New York: ACM, 1997. - XII, 346 p.: fig.

061.3(764 Atlanta)"1997":004.43.045

B-UP 19

- T. IV 16210 ACM SIGMETRICS'90: Conference on Measurement and

Modeling of Computer Systems. 1990. Boulder – 1990 ACM SIGMETRICS'90 Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems: Proceedings: May 22-25, 1990, Boulder. - New York: ACM, 1990. - IX, 273 p.: fig.

061.3(788 Boulder)"1990":004

B-UP 19

T. IV 16216 CONFERENCE on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: OOPSLA'96. 11. 1996. San Jose – OOPSLA'96: Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages and Applications: Conference Proceedings: 11-th Annual Conference: October 6-10, 1996, San Jose. - New York: ACM, 1996. - XIII, 456 p.: fig.

061.3(794 San Jose)"1996":004.43.045

B-UP 19

T. IV 16213 ANNUAL Conference on Emerging Technologies and Applications in Communications. 1. 1996. Portland – The First Annual Conference on Emerging Technologies and Applications in Communications: Proceedings: May 7-10, 1996, Portland. - Washington; Brussels; Tokyo: IEEE Computer Society Press, 1996. - IX, 205 p.: fig.

061.3(795 Portland)"1996":621.39

B-UP 19

## **1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE**

M. III 4185 SURDU, Alexandru – Filosofia modernă. Orientări fundamentale / Alexandru Surdu. - București: Editura Paideia, 2002. - 350 p.

1(100)(091)"13/18" 14(100)"13/18"

B-UP 5

M. III 4186 VLĂDULESCU, Gheorghe – Neconvențional, despre filosofia românească / Gheorghe Vlădulescu. - București: Editura Paideia, 2002. - 196 p.

1(498)(091) 14(498)

B-UP 5

M. III 4190 MARGA, Andrei – Introducere în filosofia contemporană / Andrei Marga. - București: Editura Polirom, 2002. - 421 p.

1"312"

B-UP 5

M. III 4189 DAFINOIU, Ion – Personalitatea. Metode calitative de abordare.

Observația și interviul / Ion Dafinoiu. - București: Editura Polirom, 2002. - 244 p.

159.923

B-UP 5

M. III 4179 PIMOR, Yves – Logistique. Techniques et mise en oeuvre / Yves Pimor. - Paris: Dunod, 2001. - XIX, 581 p.: fig.

164:658.5

B-UP 50

**3 ȘTIINȚE SOCIALE. STATISTICĂ. POLITICĂ. ECONOMIE.  
COMERT. DREPT. ADMINISTRATIE. ARTĂ MILITARĂ.  
ASISTENȚĂ SOCIALĂ. ASIGURĂRI. ÎNVĂȚĂMÂNT.  
ETNOGRAFIE. FOLCLOR**

**31 STATISTICĂ. DEMOGRAFIE. SOCIOLOGIE**

T. III 48906 TITU, Mihail, OPREAN, Constantin; CICALĂ, Eugen – Statistică tehnică și control statistic / Mihail Titu, Constantin Oprean, Eugen Cicală. - Sibiu: Editura Universității "Lucian Blaga", 2001. - 379 p.

311.2

B-UP 1

T. IV 16215 TITU, Mihail – Statistică tehnică și control statistic / Mihail Titu. - Sibiu: Editura Universității "Lucian Blaga", 2002. - 114 p.

311.2

B-UP 1

**321 FORME DE ORGANIZARE POLITICĂ.  
STATELE CA PUTERI POLITICE**

M. II 23302 SOROS, George – Pentru o transformare a sistemului sovietic / George Soros. - București: Editura Humanitas, 1991. - 180 p.

321.74 130.2:32

B-UP 5

**33 ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE**

M. IV 821 McSHANE, Steven L.; VON GLINOW, Mary Ann – Organizational Behavior / Steven L. McShane, Mary Ann von Glinow. - Boston; Burr Ridge: Irwin McGraw-Hill, 2000. - 709 p.: fig.

330.16:65.014

B-UP 1

- M. III 4208 LLOYD, Joan – The Career Decisions Planner / Joan Lloyd. - New York; Chichester; Brisbane: John Wiley&Sons, 1992. - X, 257 p.  
331.101.262 B-UP 1
- M. II 23300 DUBLANC, Antoine – Découverte de l'analyse technique: Sur les traces des gourous de Wall Street / Antoine Dublanc. - Paris: Valor Editions, 1991. - 377 p.: fig.  
336.76 B-UP 50
- M. III 4184 LADWEIN, Richard – Le Comportement du Consommateur et de l'Acheteur / Richard Ladwein. - Paris: Economica, 1999. - 407 p.: fig.  
339.133 B-UP 1
- M. III 4188 DUMITRESCU, Mihaela – Marketing industrial / Mihaela Dumitrescu. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 152 p.  
339.138 B-UP 1, 5
- M. III 4194 MANUAL de marketing strategic și operațional / P. Amerein, D. Barczyk, R. Evrard, F. Rohard, B. Sibaud, P. Weber; traducere de Adriana Bădescu. - București: Editura Teora, 2002. - 330 p.: fig.  
339.138(075.8) B-UP 5
- M. II 23306 ILIESCU, Ion – Integrare și globalizare. Viziunea românească / Ion Iliescu. - București: Editura Presa Națională, 2003. - 240 p.: il. color  
339.923:061.1EU(498) B-UP 3, 5

### **341 DREPT INTERNATIONAL**

- M. III 4022 LEONARD, Dick – Ghidul Uniunii Europene / Dick Leonard; traducere de Ioana Alexandrescu și Dorin Sorin Voin. - București: Editura Teora, 2001. - 224 p.  
Titlul original: Guide to the European Union

341.217UE(036) 339.923:061.1EU(036)

B-UP 3

**37 EDUCATIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER**

M. III 4191 PEDAGOGIE. Fundamentări teoretice și demersuri aplicative / Emil Păun, Dan Potolea (coord.). - București: Editura Polirom, 2002. - 245 p.

37.013

B-UP 5

M. III 4177 RENAUD-COULON, Annick – Universités d'entreprise. Vers une mondialisation de l'intelligence / Annick Renaud-Coulon. - Paris: Edition Village Mondial, 2002. - 208 p.

37.014.5

B-UP 50

M. III 4181 PERFORMANCE Management in Education: Improving Practice / Jenny Reeves, Christine Forde, Jim O'Brien. - London: Paul Chapman Publishing, 2002. - XIV, 194 p.

371:65.012.4

B-UP 49

**5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE****504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR**

T. III 45347 MANEA, Gheorghe – Protecția mediului. Șansă de supraviețuire a întreprinderilor / Gheorghe Manea. - București: [O.I.D.](#) pentru Industria Construcțiilor de Mașini, 1996. - 168 p.

504.6

B-UP 45

**510 CONSIDERAȚII FUNDAMENTALE ȘI GENERALE  
ALE MATEMATICII**

T. III 48978 NICULIU, Tudor – Simularea ierarhică inteligentă / Tudor Niculiu. - București: Editura Matrix Rom, 2002. - 320 p.: fig.

510.53



## B-UP 9

- T. III 48901 ONWUBIKO, Chinyere – Introduction to Engineering. Design Optimization / Chinyere Onwubiko. - Upper Saddle River: Prentice-Hall, 2000. - VII, 312 p.: fig.

510.67

B-UP 50

**511 TEORIA NUMERELOR**

- T. IV 16243 KÖPPE, Mathias; WEISMANTEL, Robert – Cutting Planes from a Mixed Integer Farms Lemma / Mathias Köppe, Robert Weismantel. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 6 p.

511.212(045)

B-UP 3

**512 ALGEBRĂ**

- T. IV 16152 BESSENRODT, Christine; OLSSON, Jørn B. - Spin Representations, Power of 2 and the Glaisher Map / Christine Bessenrodt, Jørn B. Olsson. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 11 p.

512.54(045)

B-UP 3

- T. IV 16194 HAUS, Utz-Uwe; KÖPPE, Mathias; WEISMANTEL, Robert – A Primal All-Integer Algorithm Based on Irreducible Solutions / Utz-Uwe Haus, Mathias Köppe, Robert Weismantel. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 16 p.

51254.09(045)

B-UP 3

- T. IV 16241 REIFEGERSTE, Astrid – On the Diagram of 132-Avoiding Permutations / Astrid Reifegerste. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 18 p.

512.542.7(045)

B-UP 3

- T. IV 16198 WILLEMNS, Wolfgang – A Note on Self-Dual Group Codes / Wolfgang Willemns. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 9 p.

512.553(045)

B-UP 3

- T. IV 16253 BIALKOWSKI, Jerzy; HOLM, Thorsten; SKOWRONSKI,

Andrzej – On Nonstandard Tame Selfinjective Algebras Having Only Periodic Modules / Jerzy Bialkowski, Thorsten Holm, Andrzej Skowronski. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 20 p.

512.553.73(045)

B-UP 3

T. IV 16252 ERDMAN, Karin; HOLM, Thorsten; IYAMA, Osamu; SCHRÖER, Jan – Radical Embeddings and Representation Dimension / Karin Erdman, Thorsten Holm, Osamu Iyama, Jan Schröer. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 16 p.

512.553.72(045)

B-UP 3

T. IV 16102 HENK, Martin; ZIEGLER, G. M.; ZONG, Chuanning – On Free Planes in Lattice Ball Packings / Martin Henk, G. M. Ziegler, Chuanning Zong. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 8 p.

512.56(045)

B-UP 3

T. IV 16244 BALKO, Sören; SCHMITT, Ingo – Hierarchical Simplex Approximation-Towards Improved Index Compression for Efficient Nearest-Neighbor Retrieval / Sören Balko, Ingo Schmitt. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 36 p.: fig.

512.64:004.41(045)

B-UP 3

T. IV 16169 HEILIGERS, Berthold; HILGERS, Ralf-Dieter – A Note an Optimal Mixture Amount Designs / Berthold Heiligers, Ralf-Dieter Hilgers. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 17 p.

512.64:543-185(045)

B-UP 3

T. III 48954 TSAGAS, Grigorios; UDRIȘTE, Constantin – Vector Fields and Their Applications. Selected Papers / Grigorios Tsagas, Constantin Udriște. - Bucharest: Geometry Balkan Press, 2002. - VIII, 229 p.

512.642

UP 1, 12, 13

B-

T. IV 16178 SCHATHUN, Hans Georg; WILLEMS, Wolfgang – A Lower Bound on the Weight Hierarchies of Product Codes / Hans Georg Schathun, Wolfgang Willemns. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 12 p.

512.662(045)

B-UP 3

- T. IV 16251 CHEN, Li; HSIAD, Ling; WARNECKE, Gerald – Smooth Solution and Its Large Time Behavior to Multi-Dimensional Lyumkis Energy Transport Model in Semiconductor Science / Li Chen, Ling Hsiad, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 23 p.  
512.757(045)  
B-UP 3
- T. IV 16245 KÜHNEL, Marco – Calabi-Yau-Threefolds with Picard Number  $p(x)=2$  and their Kahler Cone I / Marco Kühnel. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 21 p.  
512.772.3(045)  
B-UP 3

### **514 GEOMETRIE**

- T. IV 16179 HENK, Martin – Successive Minime and Lattice Points / Martin Henk. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 6 p.  
514.172:511.95(045)  
B-UP 3
- T. IV 16235 BESSENRODT, C.; POURNAKI, M. R.; REIFEGERSTE, A. - A Note on the Orthogonal Basis of a Certain Full Symmetry Class of Tensors / C. Bessenrodt, M. R. Pournaki, A. Reifegerste. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 7 p.  
514.743.2(045)  
B-UP 3
- T. III 48953 UDRIȘTE, Constantin; DOGARU, Oltin; TEVY, Ionel – Extrema with Nonholonomic Constraints Selected Papers / Constantin Udriște, Oltin Dogaru, Ionel Tevy. - Bucharest: Geometry Balkan Press, 2002. - VI, 165 p.: fig.  
514.752.8  
B-UP 1, 12, 13

### **515.1 Topologie**

- T. IV 16182 HOLM, Thorsten – Hochschild Cohomology of Tame Blocks / Thorsten Holm. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 35 p.  
515.142.21(045)  
B-UP 3
- T. IV 16171 HENK, Martin; KÖPPE, Matthias; WEISMANTEL, Robert –

Integral Decomposition of Polyedra and Some Applications in Mixed Integer Programming / Martin Henk, Matthias Köppe, Robert Weismantel. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 11 p.

515.142.3(045)

B-UP 3

T. IV 16242 BIALKOWSKI, Jerzy; HOLM, Thorsten; SKOWRONSKI, Andrzej - Derived Equivalences for Tame Weakly Symmetric Algebras Having Only Periodic Modules / Jerzy Bialkowski, Thorsten Holm, Andrzej Skowronski. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 14 p.

515.145.34(045)

B-UP 3

### 517 ANALIZĂ

T. III 45605 MEGHEA, Constantin; MEGHEA, Irina – Tratat de calcul diferențial și calcul integral pentru învățământul politehnic / Constantin Meghea, Irina Meghea. - București: Editura Printech, 2002. - Vol. 3: Calcul integral. - 818 p.

517.2/.3(02)

B-UP 1

T. III 48808 POSTOLACHE, Mihai; BONTAȘ, Silvia; CIOROBOIU, Dragoș – Calcul integral. Introducere prin aplicații. Exerciții și probleme rezolvate. Exemple ilustrative / Mihai Postolache, Silvia Bontaș, Dragoș Cioroboiu. - București: Editura Fair Partners, 2001. - 192 p.

517.3(976.2)

B-UP 9

T. III. 48909 KRANIAUSKAS, Peter – Transforms in Signals and Systems / Peter Kraniuskas / Wokingham; Reading; Menlo Park: Addison Wesley Publishing Company, 1991. - XVIII, 558 p.: fig.

517.44

B-UP 19

T. IV 16180 LI, Jiaquan; WARNECKE, Gerald – Generalized Characteristics and the Uniqueness of Entropy Solutions to Zero-pressure Gas Dynamics / J. Li, G. Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 36 p.

517.518.43(045)

B-UP 3

- T. IV 16233 KÜHNEL, Marco – Calabi-yan-threefolds with Picard Number  $\rho(x)=2$  and their Kähler Cone / Marco Kühnel. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 21 p.: fig.  
517.547.26(045)  
B-UP 3
- T. IV 16250 KUNIK, Matthias; QAMAR, Shamsul; WARNECKE, Gerald - Kinetic Schemes for the Relativistic Gas Dynamics / Matthias Kunik, Shamsul Qamar, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 35 p.: fig.  
517.581(045)  
B-UP 3
- T. IV 16154 KUNIK, Matthias; QAMAR, Shamsul; WARNECKE, Gerald - Kinetic Schemes for the Ultra-Relativistic Euler Equations / Matthias Kunik, Shamsul Qamar, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 33 p.: fig.  
517.581(045)  
B-UP 3
- T. IV 16238 BÖHLE, Thomas; BERTRAM, Albrecht – On the Ellipticity of Finite Isotropic Linear Elastic Laws / Thomas Böhle, Albrecht Bertram. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 15 p.  
517.923(045)  
B-UP 3
- T. IV 16162 JOHN, Volker; MATTHIES, Gunar; TOBISKA, Lutz – On Higher Order Finite Elemente Discretizations for the Incompressible Navier-Stokes Equations in Three Dimensions / Volker John, Gunar Matthies, Lutz Tobiska. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 13 p.: fig.  
517.93(045)  
B-UP 3
- T. III 48997 ŞERBAN, Sever – Sisteme liniare / Sever Şerban. - Bucureşti: Editura Printech, 2002. - 250 p.: fig.  
517.956  
B-UP 7
- T. IV 16246 ARIOLI, G.; GAZZOLA, F.; GRUNAU, H-C.; MITIDIERI, E. - A Semilinear Fourth Order Elliptik Problem with Exponential Nonlinearity / G. Arioli, F. Gazzola, H-C. Grunau, E. Mitidieri. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 34 p.  
517.956.2(045)

## B-UP 3

- T. IV 16228 GAZZOLA, Filippo; GRUNAU, Hans-Christoph; SQUASSINA, Marco - Existence and Nonexistence Results for Critical Growth Biharmonic Elliptic Equations / Filippo Gazzola, Hans-Christoph Grunau, Marco Squassina. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 25 p.  
517.956.2(045)

## B-UP 3

- T. IV 16166 LIN, Qun; TOBISKA, Lutz; ZHOU, Aihui – On the Superconvergence of Nonconforming Low Order Finite Elements Applied to the Poisson Equation / Qun Lin, Lutz Tobiska, Aihui Zhou. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 14 p.: fig.  
517.956.225(045)

## B-UP 3

- T. IV 16158 LUKÁČOVÁ-MEDVID'OVÁ, M.; SAIBERTOVÁ, J.; WARNECKE, G. - Finite Volume Evolution Galerkin Methods for Nonlinear Hyperbolic Systems / M. Lucáčová-Medvid'ová, J. Saibertová, G. Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 32 p.: fig.  
517.956.3(045)

## B-UP 3

- T. IV 16143 WANG, Jinghua; WARNECKE, Gerald – Existence and Uniqueness of Solutions for a Nonuniformly Parabolic Equation / Jinghua Wang, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 16 p.  
517.956.4(045)

## B-UP 3

- T. IV 16176 ANGERMANN, Lutz – Node-centered Finite Volume Schemes and Primal-dual Mixed Formulations / Lutz Angermann, Magdeburg: /s.n./, 2000. - 28 p.: fig.  
517.96:531(045)

## B-UP 3

- T. IV 16208 MATTHIES, G. - Mapped Finite Elements on Hexahedra. Necessary and Sufficient Conditions for Optimal Interpolation Errors / G. Matthies. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 11 p.: fig.  
517.96:531(045)

## B-UP 3

- T. IV 16207 MATTHIES, G.; TOBISKA, L. - The Inf-sup Condition for the Mapped  $Q_k$ - $P_{k-1}$  Element in Arbitrary Space Dimensions / G. Matthies, L. Tobiska. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 11 p.: fig.

517.96:531(045)

B-UP 3

- T. IV 16164 NON-NESTED Multi-level Solvers for Finite Element Discretisations of Mixed Problems / V. John, P. Knobloch, G. Matthies, L. Tobiska. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 31 p.

517.96:531(045)

B-UP 3

- T. IV 16150 SCHIEWECK, Friedhelm – Upper and Lower a Posteriori Error Estimates with Post-processing for Nonconforming Finite Elements / Friedhelm Schieweck. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 20 p.

517.96:531(045)

B-UP 3

- T. III 48874 ȘERBAN, Sever – Sisteme dinamice liniare. Aplicații numerice / Sever Șerban. - București: Editura Printech, 2001. - XX, 338 p.: fig.

517.938(076.3)

B-UP 7

- T. IV 16167 SHOP Scheduling Problems with Late Word Criteria / Jacek Blazewicz, Erwin Pesch, Malgazata Sterna, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 21 p.

517.98(045)

B-UP 3

- T. IV 16247 DALL'ACQUA, A.; GRUNAU, H-C.; SWEERS, G. H. - On a Conditioned Brownian Motion and a Maximum Principle in the Disk / A. Dall'Acqua, H-C. Grunau, G. H. Sweers. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 18 p.: fig.

517.982.26(045)

B-UP 3

- T. IV 16155 APPROXIMATION Schemes for Scheduling with Controllable Processing Times / Adams Janiak, Mikhail Y. Kovalyov, Wieslaw Kovalyov, Wieslaw Kubiak, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 13 p.

517.987.3(045)

B-UP 3

- T. IV 16234 EMELICHEV, V. A.; KRICHKO, V. N.; NIKULIN, Yu. V. - The Stability Radius of an Efficient Solution in MinMax Boolean Programming Problem / V. A. Emelichev, V. N. Krichko, Yu. V. Nikulin. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 5 p.

517.987.3(045)

B-UP 3

**519.1 Analiză combinatorică. Teoria grafurilor**

- T. IV 16148 BRÄSEL, Heidemarie; DHAMALA, Tanka Nath – On Algebraic Properties in Shop Scheduling Problems / Heidemarie Bräsel, Tanka Nath Dhamala. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 21 p.: fig.

519.17

B-UP 3

- T. IV 16197 WEISSBACH, Bernulf – On the Chromatic Number of R / Bernulf Weissbach. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 112 p.

519.174(045)

B-UP 3

- T. IV 16196 WEISSBACH, Bernulf – Zur Chromatischen Zahl des R / Bernulf Weissbach. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 10 p.

519.174(045)

B-UP 3

**519.2 Probabilitate. Statistică matematică**

- T. IV 16231 LEHMANN, Axel – Smoothness of First Passage Time Distributions and New Integral Equation for the First Passage Time Density of Continuous Markov Processes / Axel Lehmann. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 24 p.

519.217(045)

B-UP 3

- M. III 4201 LIND, Douglas A.; MASON, Robert D. - Basic Statistics for Business and Economics / Douglas A. Lind, Robert D. Mason. - Boston, Burr Ridge: McGraw-Hill, 1997. - 597 p.: fig.

519.23/.25

B-UP 1

- T. IV 16140 GAFFKE, Norbert; HEILIGERS, Berthold; OFFINGER, Robert – On the Asymptotic Null-distribution of the Wald Statistic at Singular Parameter Points / Norbert Gaffke, Berthold Heiligers, Robert Offinger. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 19 p.



519.233.5(045)

B-UP 3

- T. IV 16229 SCHWABE, Rainer; GRASSHOFF, Ulrike; GROSSMANN, Heiko – Optimal 2 Paired Comparison Designs for Partial Profiles / Rainer Schwabe, Ulrike Grasshoff, Heiko Grossmann. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 8 p.

519.242.5(045)

B-UP 3

- T. IV 16255 GROSSMANN, Heiko; HOLLING, H.; GRASSHOFF, Ulrike; SCHWABE, Rainer – On the Empirical Relevance of Optimal Designs for the Measurement of Preferences / Heiko Grossmann, H. Holling, Ulrike Grasshoff, Rainer Schwabe. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 20 p.

519.242.5(045)

B-UP 3

- T. IV 16256 GRASSHOFF, Ulrike; GROSSMANN, Heiko; HOLLING, H.; SCHWABE, Rainer – Optimal Paired Comparison Design for First Order Interactions / Ulrike Grasshoff, Heiko Grossmann, H. Holling, Rainer Schwabe. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 14 p.

519.242.5(045)

B-UP 3

- T. IV 16225 GAFFKE, Norbert; ZÖLLNER, Andreas – A Resampling Approach for Under-estimating a Finite Population Total from a Censored Sample / Norbert Gaffke, Andreas Zöllner. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 14 p.

519.243(045)

B-UP 3

- M. III 4202 DEL CASTILLO, Enrique – Statistical Process Adjustment for Quality Control / Enrique del Castillo. - New York: John Wiley&Sons, 2002. - 357 p.: fig.

519.248

B-UP 1

- T. IV 16186 COELLO, Norge; WISWEH, Lutz; MACHADO, Carlos – Control Estadístico del Proceso Gráficos de Control. Límites de Control Referidos al Proceso o a las Tolerancias / Norge Coello, Lutz Wisweh, Carlos Machado. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 18 p.: fig.

519.248(045)

B-UP 12

- T. IV 16195 DUMKE, Reiner; FOLTIN, Erik; SCHMIETENDORF, A. - Metriken-Datenbanken in der Informationsverarbeitung / Reiner Dumke, Erik Foltin, A. Schmietendorf. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 39 p.: fig.  
519.256(045)  
B-UP 19

### **519.6 Matematică calculatorie. Analiză numerică**

- T. IV 16181 ANDRIANOV, Nikolai; SAUREL, Richard; WARNECKE, Gerald – A Simple Method for Compressible Multiphase Mixtures and Interfaces / Nikolai Andrianov, Richard Saurel, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 24 p.: fig.  
519.62(045)  
B-UP 3
- T. IV 16249 SCHULZ, Nadine; SCHMITT, Ingo – Survey of Weighted Scoring Rules in Multimedia Database Systems / Nadine Schulz, Ingo Schmitt. - Magdeburg: /s.n./, 2002, 28 p.: fig.  
519.683.5(045)  
B-UP 3

### **519.7 Cibernetică matematică**

- T. IV 16149 LAUFF, V.; WERNER, Frank – Heuristics for Two-machine Flow Shop Problems with Earliness and Tardiness Penalties / V. Lauff, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 34 p.  
519.714(045)  
B-UP 3
- T. IV 16142 BRÄSEL, Heidemarie; HENNES, Holger – On the Open-shop Problem with Preemption and Minimizing the Average Completion Time / Heidemarie Bräsel, Holger Hennes. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 20 p.  
519.714.71(045)  
B-UP 3
- T. IV 16151 DUNCA, A.; JOHN, V.; LAYTON, W. J. - The Commutation Error of the Space Averaged Navier-stokes Equations on a Bounded Domain / A. Dunca, V. John, W. J. Layton. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 29 p.: fig.  
519.718:532.516(045)  
B-UP 3

- T. IV 16144 PAN, Jun; WARNECKE, Gerald – Asymptotic Stability of Traveling Waves for Viscosys Conservation Laws Dispersion / Jun Pan, Gerald Warnecke. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 29 p.  
519.718.2(045)  
B-UP 3
- T. II 36415 ASH, Robert B. - Information Theory / Robert B. Ash. - New York: Dover Publications, 1990. - XI, 339 p.  
519.72  
B-UP 7
- T. IV 16193 SCHIEWECK, Friedhelm – A Posteriori Error Estimates with Post-processing for Nonconforming Finite Elements / Friedhelm Schieweck. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 25 p.  
519.724(045)  
B-UP 3
- T. IV 16170 MARTINEZ-PÉREZ, Conchita; WILLEMS, Wolfgang – The Conjecture of Wei and Yang on the Weight Hierarchy of Product Codes / Conchita Martinez-Pérez, Wolfgang Willems. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 13 p.  
519.725/.728(045)  
B-UP 3
- T. IV 16183 BORDIHN, Henning; DASSOW, Jürgen; HOLZER, Markus – Extending Regular Expressions with Homomorphic Replacement / Henning Bordihn, Jürgen Dassow, Markus Holzer. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 28 p.  
519.765(045)  
B-UP 19
- T. IV 16175 DASSOW, Jürgen – Evolution and Grammars / Jürgen Dassow. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 33 p.: fig.  
519.765/.769(045)  
B-UP 19

### **519.8 Cercetări operationale**

- T. IV 16188 GIRLICH, E.; HÖDING, M.; HORBACH, A. - On the Diameter of the Circuit and K-cycle Polytopes / E. Girlich, M. Höding, A. Horbach. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 15 p.  
519.8(045)  
B-UP 3

- T. IV 16172 LAUFF, Volker; WERNER, Frank – On the Complexity and Some Properties of Multi-stage Scheduling Problems with Earliness and Tardiness Penalties / Volker Lauff, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 31 p.  
519.857(045)  
B-UP 3
- T. IV 16159 The TWO-MACHINE Flow-shop Problem with Weighted Late Work Criterion and Common Due Date / Jacek Blazewicz, Erwin Pesch, Malgorzata, Sterna, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 10 p.: fig.  
519.857(045)  
B-UP 3
- T. III 48898 BELEGUNDU, Ashok D.; CHANDRAPATLA, T. R. - Optimization Concepts and Applications in Engineering / Ashok D. Belegundu, T. R. Chandrapatla. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 1999. - 432 p.: fig.  
519.86:62  
B-UP 50
- T. III 48915 CIUFUDEAN, Călin – Sisteme cu evenimente discrete pentru modelarea traficului feroviar / Călin Ciufudean. - București: Editura Matrix Rom, 2002. - 176 p.: fig.  
519.863:656.2  
B-UP 13
- T. IV 16232 KÖPPE, Matthias; WEISMANTEL, Robert – An Algorithm for Mixed Integer Optimization / Matthias Köppe, Robert Weismantel. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 29 p.  
519.863(045)  
B-UP 3
- T. IV 16248 SOTSKOV, Yuri N.; DOLGUI, Alex; SOTSKOVA, Nadeznda; WERNER, Frank - Stability of the Optimal Line Balance. Case of Fixed Number of Stations / Yuri N. Sotskov, Alex Dolgui, Nadeznda Sotskova, Frank Werner. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 12p  
519.863(045)  
B-UP 3
- T. IV 16237 DUNCA, Adrian; JOHN, Volker; LAYTON, William –

Approximating Local Averages of Fluid Velocities. The Equilibrium Navier Stokes Equations / Adrian Dunca, Volker John, William Layton. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 23 p.

519.872:532.516(045)

B-UP 3

T. IV 16240 JOHN, Volker – The Behaviour of the Rational LES Modell in a Two-dimensional Mixing Layer Problem / Volker John. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 21 p.: fig.

519.876(045)

B-UP 3

T. III 48899 BANKS, Jerry; CARSON II, John S.; NELSON, Barry L.; NICOL, David M. - Discrete-event System Simulation / Jerry Banks, John S. Carson II, Barry L. Nelson, David M. Nicol. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2001. - 594 p.: fig.

519.876.5:004.45

B-UP 50

**531 MECANICĂ TEORETICĂ ÎN GENERAL.**  
**MECANICĂ RAȚIONALĂ.**  
**MECANICA SOLIDULUI ȘI A CORPURILOR RIGIDE**

T. IV 16257 LAVROVA, O.; MATTHIES, G.; MITKOVA, T. - Finite Element Methods for Coupled Problems in Ferrohydrodynamics / O. Lavrova, G. Matthies, T. Mitkova. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 24 p.

531:517.9(045)

B-UP 3

T. IV 16239 STYNES, Martin; TOBISKA, Lutz – The SDFEM for a Convection-diffusion Problem with a Boundary Layer. Optimal Error Analysis and Enhancement of Accuracy / Martin Stynes, Lutz Tobiska. - Magdeburg

531:537.9(045)

B-UP 3

T. III 48866 DOWSON, Duncan – History of Tribology / Duncan Dowson. - London; Bury St. Edmunds: Professional Engineering Publishing, 1998. - XXIV, 768 p.: fig.

531.43

B-UP 43

T. III 48863 FUNDAMENTALS of Tribology and Bridging the Gap Between

the Macro and Micro/Nanoscales / Bharat Bhushan (ed.). - Dordrecht; Boston; London: Kluwer Academic Publisher, 2001. - XXII, 963 p.: fig.

531.43

B-UP 43

**532 MECANICA FLUIDELOR ÎN GENERAL.**  
**MECANICA LICHIDELOR (Hidromecanică)**

T. III 48929 WELL Production: Practical Handbook / Henri Cholet (ed.). - Paris: Editions TECHNIP, 2000. - XV, 540 p.: fig.

532

B-UP 12

T. III 42363 HIDRAULICA instalațiilor / Constantin Iamandi, Virgil Petrescu, Radu Damian. - București: Editura Tehnică, 2002. - Vol. 2: Calculul sistemelor hidraulice. - 320 p.

532.5

UP 1, 11, 12

B-

T. IV 16177 JOHN, Volker – Higher Order Finite Element Methods and Multigrid Solvers in a Benchmark Problem for the 3D Navier-Stokes Equations / Volker John. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 23 p.: fig.

532.516(045)

B-UP 3

T. IV 16141 RUMMLER, Bernd – Some Strange Numerical Solutions of the Nonstationary Navier-Stokes Equations in Pipes / Bernd Rummler. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 17 p.: fig.

532.516(045)

B-UP 3

T. IV 16236 SCHIEWECK, Friedhelm – Construction of Higher Order Discretely Divergence Free Finite Elements for Incompressible Flow / Friedhelm Schieweck. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 24 p.: fig.

532.516(045)

B-UP 3

T. III 48908 IONESCU, Dumitru – Introducere în teoria stratului limită / Dumitru Ionescu. - Timișoara: Editura Politehnica, 2002. - 428 p.

532.526

B-UP 11

- T. IV 16153 LAYTON, William J.; SCHIEWECK, Friedhelm; YOTON, Ivan – Coupling Fluid Flow with Porous Media Flow / William J. Layton, Friedhelm Schieweck, Ivan Yoton. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 31 p.: fig.

532.546(045)

B-UP 3

- T. IV 16163 JOHN, Volker – Slip with Friction and Penetration with Resistance Boundary Conditions for the Navier-Stokes Equations Numerical Tests and Aspects of the Implementation / Volker John. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 17 p.: fig.

532.56(045)

B-UP 3

### **533 MECANICA GAZELOR. AEROMECANICĂ. FIZICA PLASMEI**

- T. IV 16230 JOHN, Volker; LAYTON, William; SAHIN, Niyazi – Derivation and Analysis of Near Wall Models for Channec and Recirculating Flow / Volker John, William Layton, Niyazi Sahin. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 20 p.

533.694.7(045)

B-UP 3

### **534 VIBRAȚII MECANICE. ACUSTICĂ**

- T. III 48882 INMAN, Daniel J. - Engineering Vibration / Daniel J. Inman. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2000. - XIV, 621 p.: fig.

534

B-UP 50

### **536 CĂLDURĂ. TERMODINAMICĂ**

- T. III 48884 TUDOR, Darie; TUDOR, Cristina – Termotehnică, mașini și instalații navale. Probleme / Darie Tudor, Cristina Tudor. - București: AGIR, 2002. - 358 p.: fig.

536:629.12(076.1)

B-UP 12

- T. II 36425 BRODIANSKII, V. M. - Termodinamica clasică la începutul secolului XXI / V. M. Brodianskii. - București: AGIR, 2002. - 77 p.: fig.  
536.7  
B-UP 11, 12
- T. III 49025 CENGEL, Yunus A.; BOLES, Michael A. - Thermodynamics. An Engineering Approach / Yunus A. Cengel, Michael A. Boles. - Boston; Burr Ridge; Dubuque: WOB McGraw-Hill, 1998. - XXXIV, 1010 p.: fig. + 1 dischetă, 1 CD-Rom  
536.7  
UP 1, 11, 12 B-
- T. III 49026 JALURIA, Yogesh – Design and Optimization of Thermal Systems / Yogesh Jaluria. - New York; St. Louis; San Francisco: The McGraw-Hill Companies, 1998. - XIII, 626 p.: fig.  
536.7  
UP 1, 11, 12 B-

### **539 STRUCTURA FIZICĂ A MATERIEI**

- T. III 48961 CRAVEUR, Jean-Charles – Modélisation des structures. Calcul par éléments finis avec problèmes corrigés / Jean-Charles Craveur. - Paris: Dunod, 2001. - XII, 328 p.: fig.  
539.4  
B-UP 12
- T. III 48933 DECOLON, Christian; BOREL, Michel – Modélisation mécanique des structures / Christian Decolon, Michel Borel. - Paris: Hermes Science Publications, 2000. - 335 p.: fig.  
539.4  
B-UP 12
- T. III 48925 CIOMOCOȘ, Felicia Doina – Rezistența materialelor în ingineria structurilor / Felicia Doina Ciomocoș. - Timișoara: Universitatea “Politehnica” din Timișoara, 2002. - Vol. 3: Teoria elasticității. - 343 p.: fig.  
539.4:693.8(075.8)  
B-UP 1
- T. III 48940 IVAN, Gabriela Al. - Rezistența materialelor. Curs și aplicații / Gabriela Al. Ivan. - Brașov: Universitatea “Transilvania”, 2001. - 276 p.: fig.



539.4(075.8)

B-UP 1

- T. III 48862 DOBRE, Ionel; SILAGHI-PERIU, Dana; SISAK, Iuliu; NEGRU, Radu – Rezistența materialelor. Probleme pentru examen / Ionel Dobre, Dana Silaghi-Periu, Iuliu Sisak, Radu Negru. - Timișoara: Editura Marineasa, 2002. - 314 p.: fig.

539.4(076.1)

B-UP 12

- T. III 49007 DESIGN Engineering / Harry Cather, Richard Morris, Mathew Philip, Chris Rose. - Oxford; Auckland; Boston: Bu-Herworth Heinemann, 2001. - VIII, 355 p.: fig.

539.5

B-UP 1

- T. III 48932 GEORGES, Jean-Marie – Frottement, usure et lubrification. Tribologie ou science de surfaces / Jean-Marie Georges. - Paris: Editions Eyrolles, 2000. - 424 p.: fig.

539.62

B-UP 12

#### **54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE**

- C. S. 1864 METODE neconvenționale de separare recuperativă în sisteme apoase policomponente. Separări recuperative prin precipitare flotație în sisteme M1-M2-STA / Contract nr. 166, cod CNCSIS 219. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 50 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

54-145.2

B-UP 22

- C. S. 1865 SEPARAREA recuperativă a unor metale deficitare din sisteme apoase policomponente și valorificarea lor sub forma de precursori oxidici. Separări recuperative prin precipitare flotație în sisteme apoase policomponente / Contract nr. 110, cod CNCSIS 171. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 45 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

54-145.2

B-UP 22

- C. S. 1866 COMPUȘI fluorescenți cu aplicații potențiale biologice. Sinteza

unui marker fluorescent și testarea sa biologică / Grant 33784, tema 157, cod CNCSIS 226. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 26 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

54-3

B-UP 22

- C. S. 1867 PROCESSE selective (reacționale și de transport) de interes analitic și preparativ, proiectate pe baza principiilor chimiei supramoleculare / Grant 33784, contract 460207, tema 80. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 19 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

543.06

B-UP 8

- T. II 36238 APLICAȚII de calcul în chimia fizică / Gheorghe Ionescu, N. Aelenei, M. I. Popa. - Iași: Editura Karro, 2000. - Vol. 2: CINETICĂ, fenomene interfazice și electrochimie. - 143 p.

544

B-UP 8

- C. S. 1873 AGENȚI de uscarea emulsionați pentru materiale peliculogene diluabile cu apă / Grant nr. 33794, cod CNCSIS 224. - /s.l./: /s.n./, 2003. - 39 p.: fig.

546

B-UP 21

- C. S. 1869 MATERIALE hibride organo-anorganice cu aplicații în procese membranare de separare a ionilor metalici / Cod CNCSIS 209, tema nr. 7. - /s.l./: /s.n./, /s.a./. - 52 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

546

B-UP 20

- C. S. 1870 SINTEZA și caracterizarea unor materiale ceramice perovskitice utilizate în surse neconvenționale de energie / Cod CNCSIS 196, tema nr. 2. - /s.l./: /s.n./, /s.a./. - 25 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Chimie Industrială)

546

B-UP 20

- C. S. 1871 SISTEME supramoleculare anorganice formate prin interacții metal d sau f – eteri corona funcționalizați. Faza unică 2002. Aplicații ale

sistemelor supramoleculare obținute în transportul ionilor metalelor alcaline prin membrane lichide / Cod CNCSIS 575. - /s.l./: /s.n./, /s.a./ - 49 p.: fig.

546

B-UP 20

C. S. 1872 STUDIUL influenței porozității rășinii asupra cineticii schimbului ionic H /Ni<sup>2+</sup> / Grant CNCSIS 2001-2003, nr. 33784. - /s.l./: /s.n./, 2003. - 10 p.: fig.

546

B-UP 20

T. III 48945 GURAN, Cornelia; BERGER, Daniela – Guide for Inorganic Chemistry / Cornelia Guran, Daniela Berger. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 240 p.: fig.

546(076)

B-UP 8

T. III 48946 OPRIȘAN, G.; SIMION, Emil – Elemente de cercetări operaționale și criptologice / G. Oprișan, Emil Simion. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 225 p.

546(076)

B-UP 7

T. IV 16262 JONES Jr., Maitland – Organic Chemistry / Maitland Jones Jr. - New York; London: W. W. Norton&Company, 1997. - XXXIII, 1430 p.: fig.

547

B-UP 1, 8

T. IV 16261 JONES Jr., Maitland; GINGRICH, Henry L. - Study Guide. Solutions Manual / Maitland Jones Jr., Henry L. Gingrich. - New York; London: W. W. Norton&Company, 1997. - 754 p.: fig.

547

B-UP 1, 8

## **57 BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL**

T. III 48986 CHIRVASE, Ana Aurelia; CARAMIHAI, Dan Mihai – Biotehnologiile. Un drum spre viitor / Ana Aurelia Chirvase, Dan Mihai Caramihai. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 133 p.: fig.

57.08

B-UP 8, 12

## **6 ȘTIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ**

### **61 ȘTIINȚE MEDICALE. MEDICINĂ**

- T. III 48988 METODOLOGII pentru aprecierea riscului la locul de muncă / Camelia Creangă, Doru Darabonț, Dan Ionescu, Ștefan Kovacs. - București: Oficiul de Informare Documentară pentru Industrie, Cercetare, Management, 2001. - 356 p.: fig.

614.8

B-UP 45

- T. III 48949 BIOMATERIALS. Engineering and Devices. Human Applications / D. L. Wise, D. J. Trantolo, K. U. Lewandrowschi, J. D. Gresser, M. V. Cattaneo, M. J. Yaszemski (eds.). - Totowa: Humana Press, 2000. - Vol. 2: Orthopedic Dental and Bone Graft Applications. - 346 p.

615.461/.466

B-UP 37

- T. III 48869 MECHANICAL Testing of Bone and the Bone-implant Interface / Yuehuei H. An, Robert A. Draughn (eds.). - Boca Raton; London; New York; Washington: CRC Press, 2000. - XXIV, 624 p.: fig.

617.5-089.844

B-UP 43

- T. III 48905 TRATAT de oftalmologie clinică / Carmen Avramescu, Doina Bărăscu, M. Călugăru, sub redacția P. Cernea. - București: Editura Medicală, 2002. - 1167 p.: fig.

617.7(035)

B-UP 45

### **62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL**

- T. III 49019 SALMON, David; POWDRILL, Penny – Mechanical Engineering. Level 2NVC / David Salmon, Penny Powdrill. - Oxford; Auckland; Boston. - Newnes, 2002. - 450 p.: fig.

62

B-UP 1

- C. S. 1861 CATALOGUL reglementărilor și prescripțiilor tehnice valabile în

sectorul energetic în anul 2002. - București: Oficiul de Documentare în Energetică, 2002. - 132 p.

62(083.1)

B-UP 11

T. III 48958 BARLIER, Claude; GIRARDIN, Lionel – Productique. Matériaux et usinage / Claude Barlier, Lionel Girardin. - Paris: Casteilla, 1999. - 406 p.: fig.

62(083.5)

B-UP 12

T. III 48957 BARLIER, Claude; POULET, Benoit – Génie mécanique productique mécanique / Claude Barlier, Benoit Poulet. - Paris: Casteilla, 1999. - 480 p.: fig.

62(083.5)

B-UP 12

T. I. 1626 GABOLDE, Gilles; NGUYEN, Jean-Paul – Driling Data Handbook / Gilles Gabolde, Jean-Paul Nguyen. - Paris: Editions Technip, 1999. - pag. spec.: fig.

62(083.5)

B-UP 12

T. III 48902 BIGRET, Roland; FÉRON, Jacques-Louis – Diagnostic-maintenance disponibilité des machines tournantes. Modèles-mesurages-analyses des vibrations / Roland Bigret, Jacques-Louis Féron. - Paris; Milan; Barcelone: Masson, 1995. - XVIII, 469 p.

62-13.004.5

B-UP 50

T. III 48871 TERO, Mircea; PAPP, Istvan – Dispozitive de control / Mircea Tero, Istvan Papp. - Târgu-Mureș: Editura Universității "Petru Maior", 2002. - 153 p.: fig.

62-229

B-UP 12, 50

T. III 48872 TERO, Mircea; OPELSZ, Helen – Dispozitive și accesorii pentru mașini-unelte / Mircea Tero, Helen Opelsz. - Târgu-Mureș: Editura ANSID, 2002. - 236 p.: fig.

62-229

B-UP 12, 50

T. III 49012 RAVEN, Francis H. - Automatic Control Engineering / Francis H. Raven. - New York; St. Louis; San Francisco. - 1995. - XV, 619 p.

62-52  
UP 1, 6, 12

B-

- T. III 47565 CIOBANU, Emil; CĂLINOIU, Constantin – Acționări hidrostactice. Construcție, reparație, montaj, încercări, exploatare / Emil Ciobanu, Constantin Călinoiu. - București: Oficiul de Informare Documentară pentru Industrie, Cercetare, Management, 2000. - 237 p.: fig.

62-82  
B-UP 45

- T. III 48948 BIOMATERIALS and Bioengineering Handbook / Donald L. Wise (ed.). - New York; Basel: Marcel Dekker Inc., 2000. - 920 p.: fig.

62:57  
B-UP 37

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

- T. III 48981 MICROMÉCANIQUE des matériaux granulaires / sous la direction de Bernard Cambou, Michel Jean. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 333 p.: fig.

620.1  
B-UP 1

- T. III 48931 LES MATERIAUX composites a base de bois / Pierre Morlier, Patrick Castera, Frederic Bas (coord.). - Paris: Hermes Science Publication, 1999. - 173 p.: fig.

620.168  
B-UP 1

- T. IV 16156 MACHADO, Norge Coello; WENGLER, Steffen – Medición de la Rugosidad Superficial. Bajo las condiciones del equipamiento actual y de las nuevas normas ISO / Norge Coello Machado, Steffen Wengler. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 10 p.: fig.

620.179.118(045)  
B-UP 12

- T. III 48868 BEJAN, Adrian – Shape and Structure from Engineering to Nature / Adrian Bejan. - Cambridge: Cambridge University Press, 2000. - XIX, 324 p.: fig.

620.18  
B-UP 43

- T. III 48982 BADEA, Teodora; POPA, Mihai V.; NICOLA, Maria – Știința și ingineria coroziunii / Teodora Badea, Mihai V. Popa, Maria Nicola. - București: Editura Academiei Române, 2002. - 544 p.: fig.  
620.193  
B-UP 8
- T. III 48920 NICU, Mihai; SZEP, Alexandru; RUSU, Ioan – Știința și ingineria materialelor: Manual / Mihai Nicu, Alexandru Szep, Ioan Rusu. - Iași: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", 2002. - 400 p.  
620.2(075.8)  
B-UP 8
- T. III 48919 NICU, Mihai – Știința și ingineria materialelor: Îndrumar de laborator / Mihai Nicu. - Iași: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", 2002. - 84 p. multigr.  
620.2(076.9)  
B-UP 8

**621 CONSTRUCTIA DE MAȘINI ÎN GENERAL.**  
**TEHNICĂ NUCLEARĂ. ELECTROTEHNICĂ.**  
**TEHNOLOGIE MECANICĂ**

- T. III 48875 NAE, Bedros Petru – Tehnologia de montaj a mașinilor hidraulice și pneumatice: Curs / Bedros Petru Nae. - București: Editura Bren, 1999. - 450 p.: fig.  
621.22(075.8) 621.52(075.8)  
B-UP 1, 12
- T. III 48934 GENON, André; LEGROS, Willy – Machines électriques / André Genon, Willy Legros. - Paris: Hermes Science Publications, 2000. - 350 p.: fig.  
621.313  
B-UP 12
- T. III 48918 SAMOILĂ, Liliana; ARAD, Susana – Materiale electrotehnice / Liliana Samoilă, Susana Arad. - Petroșani: /s.n./, 2001. - 158 p.  
621.315.61(075.8)  
B-UP 12
- T. III 48916 FURNICĂ, Emilian; BARABOI, Adrian; ADAM, Maricel – Întrerupătoare cu vid / Emilian Furnică, Adrian Baraboi, Maricel Adam. - Iași: Editura "Gheorghe Asachi", 2002. - 154 p.: fig.  
621.316.5  
B-UP 1

- T. III 48924 MĂRCUȚA, Cornelia; CREȚU, Mihai – Măsurări electrice și electronice: Teorie și probleme / Cornelia Mărcuța, Mihai Crețu. - Chișinău: Editura Tehnica Info, 2002. - Vol. 1: Metrologie, aparate analogice și numerice. - 261 p.  
621.317  
B-UP 10, 15
- C. S. 1863 PROIECTAREA filtrelor de semnal utilizând programarea semidefinită: Raport de cercetare, Contract CNCSIS nr. 33784/2002, Tema nr. 11, Cod CNCSIS 406. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 20 p.: fig. - (Universitatea "Politehnica" din București. Facultatea de Automatică și Calculatoare)  
621.372.542  
B-UP 7
- T. III 48987 STANOMIR, Dumitru – Semnale și sisteme analogice / Dumitru Stanomir. - București: Editura Politehnica Press, 2002. - 278 p.: fig.  
621.391  
B-UP 9
- T. III 49009 MODELING and Simulation Environment for Satellite and Terrestrial Communication Networks: Proceedings of the European Cost Telecommunications Symposium / A. Nejat Ince (ed.). - Boston; Dordrecht; London: Kluwer Academic Publishers, 2001. - XVIII, 401 p.: fig.  
621.396.946(063)  
B-UP 1
- T. III 49021 TAUBMAN, David S.; MARCELLIN, Michael W. - JPEG 2000. Image Compression Fundamentals, Standards and Practice / David S. Taubman, Michael W. Marcellin. - Boston; Dordrecht; London: Kluwer Academic Publishers, 2002. - 773 p.: fig.  
621.397.3  
B-UP 1
- T. III 48971 OGUIC, Patrice – Moteurs pas-à-pas et PC / Patrice Oguic. - Paris: ETSF, 2001. - VIII, 144 p.: fig.  
621.4::004.89  
B-UP 12
- T. IV 16227 GUIDE du parteur de projet de parc éolien. - Paris: ADEME, /s.a./ - 96 p.: il. color  
621.548  
B-UP 1



- T. III 48881 NELSON, Donald H.; SCHNEIDER, George – Applied Manufacturing Process Planning: with Emphasis on Metal Forming and Machining / Donald H. Nelson, George Schneider. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2001. - XV, 720 p.: fig.  
621.7  
B-UP 50
- T. III 48893 KALPAKJIAN, Serope; SCHMID, Steven R. - Manufacturing Engineering and Technology / Serope Kalpakjian, Steven R. Schmid. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2001. - XX, 1148 p.  
621.7 621.9  
B-UP 50
- T. III 48879 TIMINGS, R. L. - Manufacturing Technology / R. L. Timings. - Harlow, Essex: Longman, 1998. - 2 vol. Vol. 1. - XIV, 402 p.: fig.  
621.7 621.9  
B-UP 50
- T. III 48880 TLUSTY, Jiri – Manufacturing Processes and Equipment / Jiri Tlusty. - Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall, 2000. - XXIII, 928 p.: fig.  
621.7 621.9  
B-UP 50
- T. III 48867 STOLARSKI, T. A. - Tribology in Machine Design / T. A. Stolarski. - Oxford; Auckland; Boston: Butterworth-Heinemann, 1990. - XII, 298 p.: fig.  
621.8 531.43  
B-UP 43
- T. III 48870 MODERN Tribology Handbook / Bharat Bhushan (ed.). - Boca Raton; London; New York; Washington: CRC Press, 2001. - Vol. 1: Principles of Tribology. - XXX, 766 p.: fig. Vol. 2: Materials, Coatings and Industrial Applications. - XXX, p.: 767-1690: fig.  
621.8(035) 531.43(035)  
B-UP 43
- T. II 36418 HENEIN, Simon – Conception des guidages flexibles / Simon Henein. - Lausanne: Presses polytechniques et universitaires romandes, 2001. - 225 p.: fig.  
621.828  
B-UP 50

- T. III 48930 HENRIOT, Georges – Engrenages. Conception. Fabrication. Mise en oeuvre / Georges Henriot. - Paris: Dunod, 1999. - XXII, 876 p.  
621.833  
B-UP 12
- T. III 45318 MERTICARU, Vasile; ATANASIU, Virgil – Angrenaje cilindrice cu număr mic de dinți / Vasile Merticaru, Virgil Atanasiu. - București: Oficiul de Informare Documentară pentru Industria Construcțiilor de Mașini, 1996. - 236 p.: fig.  
621.833  
B-UP 45
- T. III 48996 CIOBANU, Lucian – Sisteme de roboți celulari / Lucian Ciobanu. - București: Editura Tehnică, 2002. - 175 p.: fig.  
621.865.8  
B-UP 1, 12
- T. III 48457 DIATCU, Eugeniu; ARMAȘ, Ioana – Bazele roboticii și mecatronicii / Eugeniu Datcu, Ioana Armaș. - București: Editura Victor, 2001. - 232 p.: fig.  
621.865.8  
B-UP 7
- T. III 44360 IONESCU, Romeo; SEMENCIUC, Dan – Roboți industriali. Principii de bază și aplicații / Romeo Ionescu, Dan Semenciuc. - București: Oficiul de Informare Documentară pentru Industria Construcțiilor de Mașini, 1996. - 228 p.: fig.  
621.865.8  
B-UP 45
- T. II 36416 POPA, Ilie – Roboți și manipolatoare. Sisteme de conducere. - București: Editura România Liberă, 2000. - 236 p.: fig.  
621.865.8  
B-UP 7
- T. III 48878 REHG, James A.; KRAEBBER, Henry W. - Computer-Integrated Manufacturing / James A. Rehg, Henry W. Kraebber. - Upper Saddle River, New Jersey; Columbus, Ohio: Prentice Hall, 2001. - XVI, 496 p.: fig.  
621.865.8 004.896  
B-UP 50
- T. II 36420 NEAGOE, Mircea – Cinematica roboților industriali. Precizia roboților: modelare și simulare / Mircea Neagoe. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 269 p.: fig.

621.865.8(075.8)

B-UP 12

- T. III 48877 CURRAN, Kelly; STENERSON, Jan – Computer Numerical Control. Operation and Programming / Kelly Curran, Jan Stenerson. - Upper Saddle River, New Jersey; Columbus, Ohio: Prentice Hall, 2001. - XIV, 530 p.: fig.

621.9 004.896

B-UP 50

- T. IV 16201 SPANEN metallischer Werkstoffe mit hohen Geschwindigkeiten: Vorträge zum Kolloquium des Schwerpunktprogramms der DFG: am 11. December 2001. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 76 p.: fig.

621.9(045)

B-UP 12

- T. III 48894 PAHL, Gerhard; BEITZ, Wolfgang – Engineering Design. A Systematic Approach / Gerhard Pahl, Wolfgang Beitz. - London; Berlin; Heidelberg: Springer, 1996. - XXX, 544 p.: fig.

621.9.001.18

B-UP 50

- T. III 48883 BRABIE, Gheorghe; MOHORA, Cristina; CHIRIȚĂ, Bogdan – Mașini-unelte. Caracteristici de calitate / Gheorghe Brabie, Cristina Mohora, Bogdan Chiriță. - București: AGIR, Editura Academiei Române, 2002. - 267 p.: fig.

621.91.001.2

B-UP 12

- T. II 36419 DELIU, Mariana – Fiabilitatea mașinilor-unelte: Curs / Mariana Deliu. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 150 p.: fig.

621.9.042.004.15(075.8)

B-UP 4

- T. III 48864 NEALE, M. J.; GEE, M. - Guide to Wear Problems and Testing for Industry / M. J. Neale, M. Gee. - London; Bury St. Edmunds: Professional Engineering, 2000. - X, 150 p.: fig.

621.9.048.001.4

B-UP 43

- T. III 48923 LIPȘA, Eugen – Așchiere și scule așchietoare pentru mecanică fină / Eugen Lipșa. - Chișinău: Editura Tehnica Info, 2002. - 256 p.: fig.

621.91(075.8)

B-UP 1, 12, 14

B-

- T. IV 16174 TOMAS, Jürgen; GRÖGER, Torsten – Verfahrenstechnische Bewertung einer mehrstufigen Querstrom-Aerosortierung mineralischer Stoffe / Jürgen Tomas, Torsten Gröger. - Magdeburg: /s.n./, 2000. - 60 p.  
621.928.14(045)  
B-UP 13
- T. III 42826 IVAN, Nicolae Valentin – Teorie și practică în prelucrarea cu avansuri circulare a suprafețelor profilate de revoluție / Nicolae Valentin Ivan. - București: O. I. D. pentru Industria Construcțiilor de Mașini, 1993. - 123 p.: fig.  
621.941.23  
B-UP 45
- T. III 48922 BURLACU, Corneliu – Mașini-unelte pentru prelucrări prin deformare: Îndrumar de laborator / Corneliu Burlacu. - Iași: Universitatea "Gheorghe Asachi", 2001. - 158 p. multigr.: fig.  
621.96/.98.06(076.5)  
B-UP 12
- T. III 48921 BRAHA, Vasile; NAGÎȚ, Gheorghe – Tehnologii de ștanțare și matrițare: Îndrumar de proiectare / Vasile Braha, Gheorghe Nagîț. - Chișinău: Editura Tehnica-Info, 2002. - 302 p.: fig.  
621.983.1/.5(076.5)  
B-UP 4, 12

**627 LUCRĂRI PE CĂI DE NAVIGAȚIE NATURALE, ÎN PORTURI, LA TĂRM. AMENAJĂRI DE NAVIGAȚIE, DRAGARE, SALVARE ȘI AJUTOR. BARAJE ȘI CENTRALE HIDRAULICE DE ENERGIE**

- T. IV 16224 LES BARRAGES mobiles de navigation. Guide du chef de projet: Conception. Dimensionnement. Execution des travaux. Impact sur l'environnement. Procédures administratives. - Paris, 1998. - 274 p.  
627.8  
B-UP 1

**628 TEHNICĂ SANITARĂ. APĂ. IGIENĂ SANITARĂ. ILUMINAT**

- T. III 48984 TEODOSIU, Carmen – Tehnologia apei potabile și industriale / Carmen Teodosiu. - București: Editura Matrix Rom, 2001. - 263 p.  
628.1  
B-UP 8
- T. IV 16226 SITUATION du recyclage agricole des boues d'epuration urbaines

en Europe et dans divers autres pays du monde / Eric Duvaud, Eric Mugnier, Alexis Gazzo. - Paris: ADEME, 1999. - 154 p.: fig.

628.16

B-UP 1

T. III 48993 FIABILITATEA proceselor, instalațiilor și echipamentelor de tratare și epurare a apelor / Dan Robescu, Szabolca Lanyi, Diana Robescu, Attila Verestoy. - București: Editura Tehnică, 2002. - 263 p.: fig.

628.16.004.15

B-UP 8, 11

T. III 48926 ORLESCU, Mircea; POPESCU, Filip – Reciclarea și depozitarea ecologică a deșeurilor. Exemple de calcul / Mircea Orlescu, Filip Popescu. - Timișoara: /s.n./, 2002. - 63 p. multigr.: fig.

628.477(076.5)

B-UP 8

T. III 48904 METODE și tehnici de evaluare și neutralizare a poluațiilor / C. Dumitrescu, I. Pancea, F. Barca. - București: Universitatea "Politehnica" din București, 2002. - 229 p.: fig.

628.5

13, 36, 37, 38

B-UP 1, 8,

## **629 TEHNICA MIJLOACELOR DE TRANSPORT**

T. III 48859 HEISLER, Heinz – Vehicle and Engine Technology / Heinz Heisler. - Warrendale: SAE International, 1999. - XII, 783 p.: fig.

629.3

B-UP 53

T. III 48941 ABĂIȚENCEI, Horia – Sisteme alternative de propulsie: Îndrumar de laborator / Horia Abăițencei. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 87 p.: fig.

629.3.03(076.5)

B-UP 13

T. III 48976 ENACHE, Valeriu – Echipament electric și electronic pentru autovehicule: Curs / Valeriu Enache. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2001. - 2 vol.; Vol. 1. - III, 145 p.: fig.

629.33.064.5(075.8)

B-UP 13

- T. III 49010 GORN, Michael H. - Expanding the Envelope: Hight Research at NAOA and NASA / Michael H. Gorn. - Kentucky: The University Press of Kentucky, 2001. - XII, 472 p.: fig.  
629.7(73)  
B-UP 1

**65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE**  
**ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICATII**

- T. III 48983 DEMETRESCU, Ioana – Chimie și management de mediu / Ioana Demetrescu. - București: Editura Matrix Rom, 2002. - IV, 132 p.  
65:504  
B-UP 8
- T. III 48985 NISIPEANU, Steluța; IANCULESCU, Speranța; STEPĂ, Raluca – Managementul mediului în conformitate cu seria ISO 14000 / Steluța Nisipeanu, Speranța Ianculescu, Raluca Stepă. - București: Editura Libra, 2002. - 136 p.: fig.  
65:504  
B-UP 8
- T. III 48907 TITU, Mihail; OPREAN, Constantin; CICALĂ, Eugen – Tehnici și metode în conducerea proceselor tehnologice / Mihail Titu, Constantin Oprean, Eugen Cicală. - Sibiu: Editura Universității “Lucian Blaga”, 2001. - 309 p.: fig.  
65.01:62  
B-UP 1
- T. III 48890 PARK, C. S.; PELOT, R.; PORTEOUS, K. C.; ZUO, M. J. - Analyse économique en ingénierie / C. S. Park, R. Pelot, K. C. Porteous, M. J. Zuo. - Toronto: Pearson Education, 2001. - 972 p.  
65.011.44:62  
B-UP 50
- M. III 4180 RISK Management and Society / Eve Coles, Denis Smith, Steve Tombs (eds.). - Dordrecht; Boston; London: Kluwer Academic Publishers, 2000. - XV, 302 p.  
65.012:614.8  
B-UP 50
- T. III 48889 AVOINE, Bernard Edmond – Le management de projet orienté

client / Bernard Edmond Avoine. - Paris: Editions d'Organisation, 2002. - 198 p.: fig.

65.012.4

B-UP 50

T. III 48885 BOY, Jacques; DUDEK, Christian; KUSCHEL, Sabine – Management de projet: Fondements, méthodes et techniques / Jacques Boy, Christian Dudek, Sabine Kuschel. - Paris; Bruxelles: De Boeck Université, 2000. - 154 p.: fig.

65.012.4

B-UP 50

T. III 48914 WAKS, S. - Curriculum Design: From an Art Towards a Science / S. Waks. - Hamburg: /s.n./, 1995. - IX, 289 p.: fig.

65.012.4

B-UP 27

M. III 3570 KOTLER, Philip – Managementul marketingului / Philip Kotler. - București: Editura Teora, 2001. - 1040 p.

Pe copertă: Managementul marketingului. Analiză, planificare, implementare, control

65.012.4:339.138

B-UP 67

T. III 48886 CAZAUBON, Christian; GRAMACIA, Gino; MASSARD, Gérard – Management de projet technique: Méthodes et outils / Christian Cazaubon, Gino Gramacia, Gérard Massard. - Paris: Ellipses, 1997. - 182 p.: fig.

65.012.4:62

B-UP 50

T. IV 16190 WILLE, Cornelius; DUMKE, Reiner R.; STOJANOV, Stanimir – Quality Assurance in Agent-Based Systems: Current State and Open Problems / Cornelius Wille, Reiner R. Dumke, Stanimir Stojanov. - Magdeburg: /s.n./, 2002. - 80 p.

65.018:004(045)

B-UP 19

## **655 INDUSTRII POLIGRAFICE. TIPOGRAFII. EDITURĂ. LIBRĂRII**

M. III 4183 DĂESCU, C. - Istoria tiparului / C. Dăescu. - Timișoara: Editura Waldpress, 2002. - 216 p.: fig.

655.11(075.8)  
B-UP 5

**658 CONDOCERE ȘI ADMINISTRARE ÎN EXPLOATARE.**  
**ORGANIZARE COMERCIALĂ**

- M. III 4198 BUSINESS Policy. Managing Strategic Processes / Joseph L. Bower. - Boston; Burr Ridge: McGraw-Hill, 1995. - 885 p.: fig.  
658  
B-UP 1
- M. III 4199 COOK, Curtis; HUNSAKER, Philip L.; COFFEY, Robert E. - Management and Organizational Behavior / Curtis Cook, Philip L. Hunsaker, Robert E. Coffey. - Boston; Burr Ridge: McGraw-Hill, 1997. - 642 p.: fig.  
658  
B-UP 1
- T. III 48903 JAVEL, Georges – Organisation et gestion de la production: Cours avec exercices corrigés / Georges Javel. - Paris: Dunod, 2000. - 405 p.: fig.  
658(075.8)  
B-UP 50
- M. IV 818 CHICHERNEA, Florin – Analiza valorii: Curs / Florin Chichernea. - Brașov: Universitatea “Transilvania”, 2002. - 129 p.: fig.  
658.012.12(075.8)  
B-UP 12
- T. IV 16145 ANGUS, Robert B.; GUNDERSEN, Norman A.; CULLINANE, Thomas P. - Planning Performing and Controlling Projects. Principles and Applications / Robert B. Angus, Norman A. Gundersen, Thomas P. Cullinane. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2000. - XIV, 290 p.: fig.  
658.012.2  
B-UP 50
- M. III 4176 SULLIVAN, Williams G.; BONTADELLI, James A.; WICKS, Elin M. - Engineering Economy / Williams G. Sullivan, James A. Bontadelli, Elin M. Wicks. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2000. - XXI, 662 p.: fig.  
658.1  
B-UP 50



- M. III 4175 THUESEN, G. J.; FABRYCKY, W. J. - Engineering Economy / G. J. Thuesen, W. J. Fabrycky. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2001. - XIV, 637 p.: fig.  
658.1  
B-UP 50
- M. III 4207 CARLSON, Richard K. - Personal Selling Strategies for Consultants and Professionals - the Perfect Sales Equations / Richard K. Carlson. - New York; Chichester, 1999. - 209 p.  
658.3  
B-UP 1
- T. III 48887 AMGHAR, Alain – Management de projets du Savoir-Faire au Savoir Faire / Alain Amghar. - Montreal; Quebec: Editions J. C. I., 2001. - 339 p.: fig.  
658.5  
B-UP 50
- M. III 4178 GHATTAS, R. G.; McKEE, Sandra – Practical Project Management / R. G. Ghattas, Sandra McKee. - Upper Saddle River: Prentice Hall, 2001. - XXI, 294 p.: fig.  
658.5  
B-UP 50
- T. III 48876 HEIZER, Jay; RENDER, Barry – Operations Management / Jay Heizer, Barry Render. - Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall, 2001. - XXXII, 119 p.: fig., il. color + 1 CD-Rom  
658.5  
B-UP 50
- M. III 4131 EVERETT, E. A.; RONALD, J. Ebert – Managementul producției și al operațiunilor / E. A. Everett, J. Ebert Ronald – București: Editura Teora, 2001. - 719 p.: fig.  
658.51  
B-UP 61, 67
- T. III 48900 WRIGHT, Paul Kenneth – 21-st Century Manufacturing / Paul Kenneth: Prentice Hall, 2001. - 460 p.: fig.  
658.51  
B-UP 50
- T. III 48939 IVAN, Mircea; FORIȘ, Anca – Ingineria sistemelor de producție: Curs / Mircea Ivan, Anca Foriș. - Brașov: Universitatea

“Transilvania”, 2002. - 201 p.: fig.  
658.51(075.8)

B-UP 21

T. III 48935 DUCHAMP, Robert – Méthodes de conception de produits nouveaux / Robert Duchamp. - Paris: Hermes Science Publications, 1999. - 191 p.

658.512.2(001.63)

B-UP 12

T. III 48896 AIT HSSAIN, Addi – Optimisation des Flux de Production: Méthodes et simulation / Addi Ait Hssain. - Paris: Dunod, 2000. - XVI, 304 p.: fig.

658.527.012.122

B-UP 50

T. III 48860 DOLCE, John E. - Analytical Fleet Maintenance Management / John E. Dolce. - Warrendale: SAE International, 1998. - XII, 550 p.: fig.

658.58

B-UP 53

M. III 4200 LEHMANN, Donald R.; WINER, Russell S. - Analysis for Marketing Planning / Donald R. Lehmann, Russell S. Winer. - Boston; Burr Ridge: McGraw-Hill, 1997. - 211 p.

658.8.012.12

B-UP 1

M. III 4197 BERNHARD, Kenneth L.; KINNEAR, Thomas C. - Cases in Marketing Management / Kenneth L. Bernhard, Thomas C. Kinnear. - Boston; Burr Ridge: McGraw-Hill, 1997. - 665 p.: fig.

658.9

B-UP 1

### **659.3 Comunicare în masă.** **Informare și lămurire a publicului larg**

M. II 23305 NELSON, Robert B.; WALLICK, Jennifer B. - The Presentation Primer: Getting Your Point Across / Robert B. Nelson, Jennifer B. Wallick. - Burr Ridge; New York: Irwin, 1994. - 148 p.: fig.

659.3

B-UP 1

**66 TEHNOLOGIE CHIMICĂ. INDUSTRII CHIMICE ȘI ÎNRUDITE**

- T. III 48842 BURNEA, Ioan; BURNEA, Lucia – Reconsiderarea fenomenelor acido-bazic și oxido-reductor / Ioan Burnea, Lucia Burnea. - Craiova: Editura Sitech, 2002. - 148 p.: fig.  
66.094.1  
B-UP 8
- C. S. 1868 SINTEZE de compuși organici policiclici utilizabili în reacții stereo-selective și în obținerea unor inhibitori ai enzimelor: Contract 33784, tema nr. 122, cod CNCSIS 189. - /s.l./: /s.n./, 2002. - 24 p.  
661.7  
B-UP 22
- T. III 48979 MATÉRIAUX et processus céramiques / Sous la direction de Phillippe Bach. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 288 p.  
666.3.017  
B-UP 1
- T. III 48980 PROPRIÉTÉS et applications des céramique / Sur la direction de Philippe Boch. - Paris: Hermes Science, 2001. - 320 p.: fig.  
666.3.017  
B-UP 1
- T. IV 16147 BURGHELEA, Virginia – Introducere în ceramică / Virginia Burghilea. - București: /s.n./, 2002. - Vol. 1. - 177 p.  
666.3/.7  
B-UP 1,  
4, 8, 14, 26
- T. IV 16146 BURGHELEA, Virginia; MELINESCU, Mihaela Alina – Tehnologia produselor ceramice și refractare / Virginia Burghilea, Mihaela Alina Melinescu. - București: /s.n./, 2002. - 122 p.: fig.  
666.3/.7  
B-  
UP 1, 4, 8, 14
- T. III 48927 AÎTCIN, Pierre-Claude – Bétons-haute performance / Pierre-Claude Aïtcin. - Paris: Eyrolles, 2001. - XV, 683 p.: fig.  
666.97/.98  
B-UP 12

**678 INDUSTRII BAZATE PE MATERIALE MACROMOLECULARE.  
INDUSTRIA CAUCIUCULUI.**

**INDUSTRIA MATERIALELOR PLASTICE**

- T. IV 16199 TIAN, Jiayong; GABBERT, Ulrich; BERGER, Harald – Lamb Wave Interaction with Delaminations in CFRP Laminates / Jiayong Tian, Ulrich Gabbert, Harald Berger. - Magdeburg: /s.n./, 2001. - 18 p.: fig.  
678.5.027.94(045)  
B-UP 12
- T. III 48989 INTERNATIONAL RILEM Symposium on Adhesion between Polymers and Concrete. 2. Dresden. 1999 – Second International RILEM Symposium on Adhesion between Polymers and Concrete: September 14-17, 1999, Dresden / Y. Ohama, M. Puterman (eds.). - Cedex: RILEM Publications, 1999. - XV, 580 p.: fig.  
678.7(063)  
B-UP 1

**681 MECANISME SI INSTRUMENTE DE PRECIZIE.  
MECANICĂ DE PRECIZIE. MECANICĂ FINĂ**

- T. III 48956 SYSTÈMES dynamiques hybrides / Sous la direction de Janan Zaytoon. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 381 p.: fig.  
681.511.033 517.938  
B-UP 7
- T. III 48891 LEDRU, Michel – Le e-Learning projet d'entreprise / Michel Ledru. - Paris: Editions Liaisons, 2002. - 228 p.: fig.  
681.513:334.7  
B-UP 50
- T. III 48962 COMMANDE adaptive et applications / Sous la direction de Rogelio Lozano, Damia Taoutaou. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 197 p.: fig.  
681.513.6  
B-UP 7
- T. III 48955 IDENTIFICATION et commande adaptive / Sous la direction de Rogelio Lozano, Damia Taoutaou. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 245 p.: fig.  
681.513.6  
B-UP 7
- T. IV 16184 SFB 409-ADAMES Workshop'99: Programm und Book of Abstracts: 01-03 December 1999 Uni-Stuttgart. - Magdeburg: /s.n./,

2000. - 33 p.  
681.513.6  
B-UP 12
- T. III 48892 MINGASSON, Michel – Le guide du e-Learning: L'organisation apprenante / Michel Mingasson. - Paris: Editions d'Organisation, 2002. - 231 p.: fig.  
681.513.685(036)  
B-UP 50
- T. III 48917 AXINTE, Eugen; MERTICARU, V. Vasile; GONCESCU, Andrei; CIOFU, Ciprian – Monitorizarea proceselor tehnologice. Teorie și experiment / Eugen Axinte, V. Vasile Merticaru, Andrei Goncescu, Ciprian Ciofu. - Iași: Editura Vie, 2002. - 137 p.: fig.  
681.518.52:621.9  
B-UP 12
- T. III 48963 IDENTIFICATION des systèmes / Sous la direction de Ioan D. Landau, Alina Besançon-Vodă. - Paris: Hermes Science Publications, 2001. - 375 p.: fig.  
681.518.54 519.71  
B-UP 12
- T. III 48966 MAQUIN, Didier; RAGOT, José – Diagnostic des systèmes linéaires / Didier Maquin, José Ragot. - Paris: Hermes Science Publications, 2000. - 160 p.: fig.  
681.518.54 519.711  
B-UP 12
- T. III 47947 PANTELIMON, Brândușa; ILIESCU, Constantin – Senzori și traductoare / Brândușa Pantelimon, Constantin Iliescu. - București: Editura Tritonic, 2000. - 223 p.: fig.  
681.586  
B-UP 32
- T. II 36426 POPESCU, Dan; SGÂRCIU, Valentin – Echipamente pentru măsurarea și controlul parametrilor de proces / Dan Popescu, Valentin Sgârciu. - București: Editura Electra, 2002. - 230 p.: fig.  
681.586  
B-UP 1, 7, 9, 10, 11, 12
- T. III 48944 LACHE, Simona – Tehnologia materialelor optice: Curs universitar / Simona Lache. - Brașov: Universitatea "Transilvania", 2002. - 2 vol. Vol. 1. - 100 p.: fig.

681.7(075.8)  
B-UP 4

## **8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ**

### **81'374 Lexicologie. Dicționare: alcătuirea și conținutul lor**

- M. II 23299 SILLAMY, Norbert – Dicționar de psihologie / Norbert Sillamy, traducere, avânprefață și completări de Leonard Gavriliu. - București: Editura Univers Enciclopedic, 2000. - 347 p.  
81'374.2'373.46:159.9  
B-UP 16
- M. I 7117 VORONIUC, Areta – Dicționar englez-român de termeni economici și juridici / Areta Voroniuc. - Iași: Editura Institutul European, 1999. - 192 p.  
81'374.2'373.46:338=111=135.1  
B-UP 59
- M. I 7118 VORONIUC, Areta – Dicționar român-englez de termeni economici și juridici / Areta Voroniuc. - Iași: Editura Institutul European, 1999. - 168 p.  
81'374.2'373.46:338=135.1=111  
B-UP 59
- M. II 23298 REGNEALĂ, Mircea – Dicționar explicativ de biblioteconomie și știința informării / Mircea Regneală. - București: Federația Asociațiilor de Bibliotecari din România, 2001. - Vol. 1: A-L, 409 p. Vol. 2: M-Z, 425 p.  
81'374.3:025  
B-UP 3
- M. I 7116 IAMANDI, Petru – Dicționar englez-român / Petru Iamandi. - Iași: Editura Institutul European, 2000. - 552 p.  
81'374.8=111=135.1  
B-UP 59
- M. I 7100 BANTAȘ, Andrei – Dicționar englez-român: 15.000 cuvinte / Andrei Bantaș. - București: Editura Teora, 2001. - 223 p.  
81'374.822=111=135.1  
B-UP 61

**821.111 Literatură engleză**

- M. II 23297 PILCHER, Rosamunde – Dormitorul albastru / Rosamunde Pilcher.  
- București: Editura Vivaldi, 2002. - 317 p.  
821.111(411)-32=135.1  
B-UP 5
- M. IV 817 DIMITRIU, Rodica – Theories and Practice of Translation / Rodica  
Dimitriu. - Iași: Editura Institutul European, 2002. - 107 p.  
811.111'25(075)  
B-UP 59
- M. I 7114 WALLACE, Edgar – Gentlemanul / Edgar Wallace; traducere de  
G. Demetru Pan. - București: Editura Tenzi, 1990. - 128 p.  
821.111-31=135.1  
B-UP 16
- M. II 23294 CHRISTIE, Agatha – Noaptea diavolului / Agatha Christie;  
traducere de D. Topor, S. Sprinteroiu și M. Sprinteroiu. - București:  
Editura Multi-Press, 1995. - 216 p.  
821.111-4  
B-UP 16

**821.112.5 Literatură olandeză**

- M. I 7115 VAN DYK – Joe Mac Allan se opune / Van Dyl. - Timișoara:  
Editura Helicon, 1992. - 222 p.  
821.112.5-4  
B-UP 16

**821.133.1 Literatură franceză**

- M. I 7113 VILLIERS, Gerard de – Ostaticul din triunghiul de aur / Gerard de  
Villiers. - București: Editura Tinerama, 1997. - 214 p.  
821.133.1-31=135.1  
B-UP 5
- M. I 7111 LEBLANC, Maurice – Arsène Lupin. Cele opt bătăi de orologiu /  
Maurice Leblanc. - București: Editura Evenimentul, 1992. - 253 p.  
821.133.1-4  
B-UP 5

**821.135.1 Literatură română**

- M. II 23293 BERCIU, Ștefan – Întâlnire în Valea Morții / Ștefan Berciu. - București: Editura Militară, 1974. - 176 p.  
821.135.1-4  
B-UP 5
- M. I 7110 ȘTEFĂNESCU, Nicolae – Enigma din arhivă / Nicolae Ștefănescu. - București: Editura Albatros, 1978. - 208 p.  
821.135.1-4  
B-UP 5
- M. II 23295 VÂRLAN, Petre – Înfrângerea lui Thanatos / Petre Vârlan. - București: Editura Militară, 1977. - 182 p.  
821.135.1-4  
B-UP 16

**INDICE ALFABETIC DE AUTORI**

- |                   |          |                     |           |
|-------------------|----------|---------------------|-----------|
| <b>A.</b>         |          | Berger, Daniela     | p. 30     |
|                   |          | Berger, H.          | p. 45     |
| Abăițencei, H.    | p. 8, 39 | Bernard, R.         | p. 5      |
| Adam, M.          | p. 34    | Bernhard, K. L.     | p. 44     |
| Aelenei, N.       | p. 30    | Bertram, A.         | p. 18     |
| Aițcin, P. C.     | p. 45    | Bessenrodt, Ch.     | p. 15, 17 |
| Ait Hssain, A.    | p. 43    | Bialkowski, J.      | p. 15, 17 |
| Amerein, P.       | p. 13    | Bigret, R.          | p. 32     |
| Amghar, A.        | p. 42    | Blazewicz, J.       | p. 20, 24 |
| Andonie, R.       | p. 1     | Böhle, Th.          | p. 18     |
| Andriș, O.        | p. 5     | Boissieu, S.        | p. 1      |
| Andrianov, N.     | p. 22    | Boles, M. A.        | p. 28     |
| Angermann, L.     | p. 19    | Bontadelli, J. A.   | p. 42     |
| Angus, R. B.      | p. 42    | Bontaș, Silvia      | p. 18     |
| Aoumeur, N.       | p. 1     | Bordihn, H.         | p. 24     |
| Arad, Simona      | p. 34    | Borel, M.           | p. 28     |
| Arioli, G.        | p. 19    | Boudjlida, N.       | p. 4      |
| Armaș, Ioana      | p. 36    | Bower, J. L.        | p. 41     |
| Ash, R. B.        | p. 23    | Boy, J.             | p. 41     |
| Atanasiu, V.      | p. 36    | Brabie, Gh.         | p. 37     |
| Avoine, B. E.     | p. 40    | Braha, V.           | p. 38     |
| Avramescu, Carmen | p. 32    | Bräsel, H.          | p. 21, 23 |
| Axinte, E.        | p. 46    | Brodianskii, V. M.  | p. 27     |
|                   |          | Burghelea, Virginia | p. 44     |



<b>B.</b>		Burlacu, C.	p. 38
Badea, Teodora	p. 34	Burnea, I.	p. 44
Balko, S.	p. 2, 7, 16	Burnea, Lucia	p. 44
Banks, J.	p. 25	<b>C.</b>	
Bantaş, A.	p. 47	Cambou, B.	p. 33
Baraboi, A.	p. 34	Caramihai, D. M.	p. 31
Barca, F.	p. 39	Carlson, R. K.	p. 42
Barczyk, D.	p. 13	Carson, J. S.	p. 25
Barlier, C.	p. 32	Castera, P.	p. 33
Bas, F.	p. 33	Castillo, E.	p. 22
Bărăscu, Doina	p. 32	Caţaron, A.	p. 1
Bebak, A.	p. 5	Cather, H.	p. 29
Beitz, W.	p. 37	Cavarero, J. L.	p. 2
Bejan, A.	p. 33	Cazaubon, Ch.	p. 41
Belegundu, A. D.	p. 24	Călinoiu, C-tin.	p. 33
Berciu, Ş.	p. 48	Deneş, N.	p. 1
Călugăru, M.	p. 32	Dhamala, T. N.	p. 21
Celko, J.	p. 4	Diatcu, E.	p. 36
Cengel, Y. A.	p. 28	Dimitriu, Rodica	p. 47
Chandrapatla, T. R.	p. 24	Dinu, Mihaela Hélène	p. 8
Chapuis, R.	p. 4	Dobre, I.	p. 28
Chen, Li	p. 16	Dogaru, O.	p. 17
Chichernea, F.	p. 42	Dolce, J. E.	p. 43
Chiriţă, B.	p. 37	Dolgui, A.	p. 25
Chirvase, Ana Aurelia	p. 31	Dollinger, R.	p. 4
Christie, Agatha	p. 48	Dowson, D.	p. 26
Cicală, E.	p. 12, 40	Dublanc, A.	p. 13
Ciobanu, E.	p. 33	Duchamp, R.	p. 43
Ciobanu, L.	p. 36	Dudek, Ch.	p. 41
Ciofu, C.	p. 46	Dumitrescu, C.	p. 39
Ciomocoş, Felicia Doina	p. 28	Dumitrescu, Mihaela	p. 13
Cioroboiu, D.	p. 18	Dumitriu, Lucia	p. 8
Ciufudean, C.	p. 24	Dumke, R.	p. 22, 41
Clavel, G.	p. 3	Dunca, A.	p. 23, 25
Coello, N.	p. 22	Dunemann, O.	p. 4, 6
Coffey, R. E.	p. 42	Duvaud, E.	p. 39
Cohoon, J. P:	p. 2	<b>E.</b>	
Coles, Eve	p. 40	Earle, J. H.	p. 6
Conrad, S.	p. 4	Emelichev, V. A.	p. 20
Cook, C. W.	p. 42	Enache, V.	p. 39
Coravu, R.	p. 5		
Craveur, J. Ch.	p. 28		
Creangă, Camelia	p. 31		

Crețu, M.	p. 34	Erdman, K.	p. 15
Cullianane, T. P.	p. 42	Everett, E. A.	p. 43
Curran, Kelly	p. 37	Evrard, R.	p. 13

**D.**

Dafinoiu, I.	p. 12
Dall'Acqua, A.	p. 20
Damian, R.	p. 26
Darabonț, D.	p. 31
Dassow, J.	p. 24
Davidson, J. W.	p. 2
Dăescu, C.	p. 41
Decolon, Ch.	p. 28
Deliu, Mariana	p. 38
Demetrescu, Ioana	p. 40

**G.**

Gabbert, U.	p. 45
Gabolde, G.	p. 32
Gaffke, N.	p. 21, 22
Gazzo, A.	p. 39
Gazzola, F.	p. 19
Gee, M.	p. 38
Geist, I.	p. 4
Genon, A.	p. 34
Georges, J. M.	p. 29
Ghattas, R. C.	p. 43
Ghionea, I. G.	p. 7
Gingrich, H. L.	p. 31
Girardin, L.	p. 32
Girlich, E.	p. 24
Glinow, Mary Annp.	13
Goncescu, A.	p. 46
Gorn, M. H.	p. 40
Graham, I. S.	p. 3
Granet, V.	p. 3
Gramacia, G.	p. 41
Grasshoff, U.	p. 21, 22
Grossmann, H.	p. 21, 22
Gröger, T.	p. 38
Grunau, H. C.	p. 19, 20
Guillocheau, D.	p. 6
Gundersen, N. A.	p. 42

**F.**

Fabrycky, W. J.	p. 42
Ferguson, R. S.	p. 7
Feron, J. L.	p. 32
Foltin, E.	p. 22
Forde, Ch.	p. 14
Foriș, Anca	p. 43
Freier, A.	p. 4
Furnică, E.	p. 34

Holm, T.	p. 15, 17
Holzer, M.	p. 24
Höpfner, H.	p. 3
Horbach, A.	p. 24
Höding, M.	p. 24
Hsiad, L.	p. 16
Hunsaker, P. L.	p. 42

**I.**

Iamandi, C-tin.	p. 26
Iamandi, P.	p. 47
Ianculescu, Speranța	p. 40
Iliescu, C-tin.	p. 46
Iliescu, I.	p. 13
Inman, D. J.	p. 27
Ionescu, D.	p. 31
Ionescu, D-tru.	p. 26
Ionescu, Gh.	p. 30
Ionescu, R.	p. 37
Ioniță, M.	p. 2
Iordache, M.	p. 8
Ivan, Gabriela	p. 28
Ivan, M.	p. 43
Ivan, Maria Cornelia	p. 7
Ivan, N. V.	p. 7, 38
Iyama, O.	p. 15

Guran, Cornelia p. 30

## H.

Haus, U. U. p. 15  
 Heiligers, B. p. 16, 21  
 Heisler, H. p. 39  
 Heizer, J. p. 43  
 Henein, S. p. 36  
 Henk, M. p. 16, 17  
 Hennes, H. p. 23  
 Henriot, G. p. 36  
 Hilgers, R. D. p. 16  
 Hofstetter, F. T. p. 7  
 Holling, H. p. 22  
 Kaplan, F. p. 6  
 Kiefer, R. p. 6  
 Kinnear, T. C. p. 44  
 Knobloch, P. p. 20  
 Kotler, P. p. 41  
 Kovacs, Diane p. 5  
 Kovacs, S. p. 31  
 Köppe, M. p. 15, 17, 25  
 Kraebber, H. W. p. 37  
 Kraniauskas, P. p. 18  
 Krichko, V. N. p. 20  
 Kunik, M. p. 18  
 Kuschel, Sabine p. 41  
 Kühnel, M. p. 16, 18

## L.

Lache, Simona p. 46  
 Ladwein, R. p. 13  
 Lanyi, S. p. 39  
 Lauff, V. p. 23, 24  
 Lavrova, O. p. 25  
 Layton, W. J. p. 23, 25, 27  
 Leach, J. A. p. 6, 7  
 Leblanc, M. p. 48  
 Lecat, Rosa p. 2  
 Ledru, M. p. 45  
 Legros, W. p. 34  
 Lehmann, A. p. 21

## J.

Jaluria, Y. p. 28  
 Janardan, R. p. 7  
 Javel, G. p. 42  
 Jean, M. p. 33  
 Jesse, R. p. 4  
 John, V. p. 18, 20,  
 23, 25, 26,  
 27  
 Jones, M. p. 31

## K.

Kalpakjian, S. p. 35  
 Mahe, E. M. p. 3  
 Manea, Gh. p. 14  
 Maran, Ruth p. 3  
 Marcellin, M. W. p. 35  
 Marga, A. p. 12  
 Martinez-Perez, Conchita p. 23  
 Mason, R. D. p. 21  
 Massard, G. p. 41  
 Matthies, G. p. 18, 19,  
 20, 25  
 Maquin, D. p. 46  
 Mărcuța, Cornelia p. 34  
 Mătușoiu, C-tin. p. 8  
 McKee, Sandra p. 43  
 McShane, S. L. p. 13  
 Meghea, C-tin. p. 17  
 Meghea, Irina p. 17  
 Melinescu, Mihaela A. p. 44  
 Merticaru, V. p. 36, 46  
 Meyer, B. p. 2  
 Mingasson, M. p. 46  
 Mirouse, N. p. 3  
 Mitchell, Melanie p. 2  
 Mitidieri, E. p. 19  
 Mitkova, T. p. 25  
 Mohora, Cristina p. 37  
 Morlier, P. p. 33  
 Morris, R. p. 29  
 Mugnier, E. p. 39

- |                        |           |                   |           |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Lehmann, D. R.         | p. 43     | Munerot, Sandrine | p. 3      |
| Leonard, D.            | p. 13     | Müller, N. J.     | p. 5      |
| Li, J.                 | p. 18     |                   |           |
| Lin, Q.                | p. 19     |                   | <b>N.</b> |
| Lind, D. A.            | p. 21     |                   |           |
| Lipsa, E.              | p. 38     | Nae, B. P.        | p. 34     |
| Lloyd, J.              | p. 13     | Nagîț, Gh.        | p. 38     |
| Lukacova-Medvidova, M. | p. 19     | Neagoe, M.        | p. 37     |
| Lupulescu, N.          | p. 7      | Neale, M. J.      | p. 38     |
|                        |           | Negru, R.         | p. 28     |
|                        |           | Nelson, B. L.     | p. 25     |
|                        |           | Nelson, D. H.     | p. 35     |
| <b>M.</b>              |           | Nelson, R. B.     | p. 44     |
| Machado, C.            | p. 22     | Nemzow, M.        | p. 6      |
| Machado, N. C.         | p. 33     | Popescu, D.       | p. 46     |
| Nguyen, J. P.          | p. 32     | Popescu, F.       | p. 39     |
| Nicola, Maria          | p. 34     | Popescu, V.       | p. 1      |
| Nicu, M.               | p. 34     | Porteous, K. C.   | p. 40     |
| Nicula, D.             | p. 1, 2   | Postolache, M.    | p. 18     |
| Niculiu, T.            | p. 14     | Potolea, D.       | p. 14     |
| Nikol, D. M.           | p. 25     | Poulet, B.        | p. 32     |
| Nikulin, Y. V.         | p. 20     | Pournaki, M. R.   | p. 17     |
| Nisipeanu, Steluța     | p. 40     | Powdrill, P.      | p. 32     |
|                        |           | Prycker, M.       | p. 5      |
| <b>O.</b>              |           |                   | <b>Q.</b> |
| Oancea, Gh.            | p. 7      |                   |           |
| Offinger, R.           | p. 21     | Qamar, S.         | p. 18     |
| Oguic, P.              | p. 35     |                   |           |
| Olsson, J. B.          | p. 15     |                   | <b>R.</b> |
| Onwubiko, C.           | p. 14     |                   |           |
| Opelsz, Helen          | p. 33     | Ragot, J.         | p. 46     |
| Oppliger, R.           | p. 6      | Raven, F. H.      | p. 33     |
| Oprean, C-tin.         | p. 12, 40 | Reeves, Jenny     | p. 14     |
| Oprișan, G.            | p. 30     | Regneală, M.      | p. 47     |
| Orlescu, M.            | p. 39     | Rehg, J. A.       | p. 37     |
|                        |           | Reifegerste, A.   | p. 15, 17 |
| <b>P.</b>              |           | Renaud-Coulon, A. | p. 14     |
| Pahl, G.               | p. 37     | Render, B.        | p. 43     |
| Pan, Jun               | p. 23     | Robescu, D.       | p. 39     |
| Pancea, I.             | p. 39     | Robescu, Diana    | p. 39     |
| Pantelimon, Brândușa   | p. 46     | Rohard, F.        | p. 13     |
| Papp, I.               | p. 32     | Ronald, J. E.     | p. 43     |
| Papy, F.               | p. 5      | Rose, Ch.         | p. 29     |

- |                    |                      |                  |                      |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| Park, C. S.        | p. 40                | Rosenberg, J. B. | p. 2                 |
| Pastural, D.       | p. 6                 | Rummler, B.      | p. 26                |
| Păun, E.           | p. 14                | Rusu, I.         | p. 34                |
| Pelot, R.          | p. 40                |                  |                      |
| Pesch, E.          | p. 20, 24            | <b>S.</b>        |                      |
| Petrescu, V.       | p. 26                |                  |                      |
| Philip, M.         | p. 29                | Saake, G.        | p. 1, 4              |
| Pilcher, Rosamunde | p. 47                | Sahin, N.        | p. 27                |
| Pimor, Y.          | p. 12                | Saibertova, J.   | p. 19                |
| Plack, M.          | p. 3                 | Saleh, I.        | p. 5                 |
| Popa, I.           | p. 37                | Salmon, D.       | p. 32                |
| Popa, M. I.        | p. 30                | Samier, H.       | p. 6                 |
| Popa, M. V.        | p. 34                | Samoilă, Liliana | p. 34                |
| Sandoval, V.       | p. 6                 | <b>Ș.</b>        |                      |
| Sattler, K. U.     | p. 4                 |                  |                      |
| Saurel, R.         | p. 22                | Șerban, S.       | p. 19, 20            |
| Scheffer, T.       | p. 4                 | Ștefănescu, N.   | p. 48                |
| Schhathun, H. G.   | p. 16                |                  |                      |
| Schieweck, F.      | p. 20, 23,<br>26, 27 | <b>T.</b>        |                      |
| Schmid, S. R.      | p. 35                |                  |                      |
| Schmietendorf, A.  | p. 1, 22             | Taubman, D. S.   | p. 35                |
| Schmitt, I.        | p. 2, 16, 23         | Teodosiu, Carmen | p. 39                |
| Schneider, G.      | p. 35                | Tero, M.         | p. 32, 33            |
| Schröer, J.        | p. 15                | Tevy, I.         | p. 17                |
| Schulz, Nadine     | p. 23                | Thuesen, G. J.   | p. 42                |
| Schwabe, R.        | p. 21, 22            | Tian, J.         | p. 45                |
| Schwerdt, J.       | p. 7                 | Timings, R. L.   | p. 36                |
| Semenciuc, D.      | p. 37                | Titu, M.         | p. 12, 40            |
| Sgârciu, V.        | p. 46                | Tlusty, J.       | p. 36                |
| Sibaud, B.         | p. 13                | Tobiska, L.      | p. 18, 19,<br>20, 25 |
| Silaghi-Periu, D.  | p. 28                | Tomas, J.        | p. 38                |
| Sillamy, N.        | p. 47                | Tomas, S.        | p. 40                |
| Simion, E.         | p. 30                | Tsagas, G.       | p. 16                |
| Sisak, I.          | p. 28                | Tudor, Cristina  | p. 27                |
| Skowronski, A.     | p. 15, 17            | Tudor, D.        | p. 27                |
| Smid, M.           | p. 7                 |                  |                      |
| Smith, B.          | p. 5                 | <b>U.</b>        |                      |
| Smith, D.          | p. 40                |                  |                      |
| Soros, G.          | p. 12                | Udriște, C-tin.  | p. 16, 17            |
| Sotskov, Y. N.     | p. 25                |                  |                      |
| Sotskova, N.       | p. 25                | <b>V.</b>        |                      |
| Squassina, M.      | p. 19                |                  |                      |
| Stanomir, D-tru.   | p. 35                | Van Dyl          | p. 48                |

Stenerson, J.	p. 37	Varlan, P.	p. 48
Stepa, Raluca	p. 40	Verestoy, A.	p. 39
Sterna, M.	p. 20, 24	Villiers, G. de	p. 48
Stojanov, S.	p. 41	Vlădulescu, Gh.	p. 12
Stolarski, T. A.	p. 36	Voroniuc, Areta	p. 47
Stynes, M.	p. 25		
Sullivan, W. G.	p. 42		<b>W.</b>
Surdu, A.	p. 11		
Sweers, G. H.	p. 20	Waks, S.	p. 41
Szep, A.	p. 34	Wallace, E.	p. 48
		Wallick, Jennifer B.	p. 44
		Wang, J.	p. 19
			<b>Y.</b>
Warnecke, G.	p. 16, 18, 19, 22, 23		
Weber, P.	p. 13	Yoton, I.	p. 27
Weismantel, R.	p. 15, 17, 25		
Weissbach, B.	p. 21		<b>Z.</b>
Wengler, S.	p. 33		
Werner, F.	p. 20, 23, 24, 25	Zaharia, C.	p. 2
		Zhou, A.	p. 19
Wicks, E. M.	p. 42	Ziegler, G. M.	p. 16
Wille, C.	p. 41	Zong, C.	p. 16
Willems, W.	p. 15, 16, 23	Zöllner, A.	p. 22
Winer, R. S.	p. 43	Zuo, M. J.	p. 40
Wisweh, L.	p. 22		
Wright, P. K.	p. 43		
Wrobel, S.	p. 4		



## 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 Aerospațială / 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 Electrotehnică / 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 Aerospațială

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 Știința 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 Telecomunicații**

- 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 Știința și Ingineria Materialelor**

- B – UP 35 Ingineria Metalelor Feroase (Siderurgie) / NL / JB – 109  
 B – UP 36 Turnarea Metalelor și Materialelor Compozite / 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  
 B – UP 58 Agregate / NL / JF – 002

#### **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 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

B – UP 44 Teoria Mecanismelor și Roboți / NL / JC – 102

**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

