

0 GENERALITĂȚI.
ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE. ORGANIZARE. INFORMARE.
DOCUMENTARE. BIBLIOTECONOMIE. INSTITUTII. PUBLICAȚII

001 ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE ÎN GENERAL.
ORGANIZAREA MUNCII INTELLECTUALE

- T II 36399 ȘTIINȚĂ și inginerie : lucrările Conferinței Naționale „Profesorul Dorin Pavel-fondatorul hidroenergeticii românești” / Mircea Bejan (ed.). – București : AGIR, 2003-2005. – vol; Vol. 3: Lucrările celei de a treia Conferințe Naționale - cu participare internațională - „Profesorul Dorin Pavel-fondatorul hidroenergeticii românești”, Sebeș, 2003. – 2003. – XXV, 586 p. : fig.; Vol. 4: Lucrările celei de a treia Conferințe Naționale - cu participare internațională - „Profesorul Dorin Pavel-fondatorul hidroenergeticii românești”, Sebeș, 2003. – 2003. – XI, 564 p.: fig.; Vol. 7: Lucrările celei de a cincea Conferințe Naționale multidisciplinare - cu participare internațională - „Profesorul Dorin Pavel-fondatorul hidroenergeticii românești”, Sebeș, 2005. – 2005. – XX, 655 p.: fig.; Vol. 8: Lucrările celei de a cincea Conferințe Naționale multidisciplinare - cu participare internațională - „Profesorul Dorin Pavel-fondatorul hidroenergeticii românești”, Sebeș, 2005. – XII, 521 p.: fig.
 001.2/.3(063)
 62(063) B-UP 11

003 SISTEME DE SCRIERE ȘI DE NOTARE

- T IV 16499 MIRCEA, Ion ; DINU, Radu-Cristian – Scheme și simboluri în instalațiile termoeenergetice / Ion Mircea , Radu-Cristian Dinu. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – 107 p.: sch.
 Antetitlu : Universitatea din Craiova. Facultatea de Electrotehnică
 003.62:621.311(076)
 003.63:621.311(076) B-UP 10

004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.
PRELUCRAREA DATELOR

- T III 48778 EXARHU, Mihai – Evaluarea computerizată a cunoștințelor = Evaluation des connaissances avec l'ordinateur / Mihai Exarhu. – București : Matrix Rom, 2002. – 105 p. : fig.
004:371.26 B-UP 5
- T IV 16497 PĂUNESCU, Rodica – Outils pour le dessin et la conception mecanique assistee par ordinateur / Rodica Păunescu. – Brașov : Editura Universității „Transilvania”, 2005. – 186 p. : fig.
004:62 B-UP 12
- T IV 16509 APEL, Sven ; LEICH, Thomas ; SAAKE, Gunter – Aspectual mixin layers / Sven Apel, Thomas Leich, Gunter Saake. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – [14] p.
004.045(045)
004.42(045) B-UP 19
- T III 49941 CALITATEA sistemelor interactive : studii și experimente / Alexandru Balog (ed.). – București : Matrix Rom, 2004. – XII, 195 p. : fig., tab.
004.272.45 B-UP 7
- T III 49904 TOACȘE, Gheorghe ; NICULA, Dan – Electronică digitală / Gheorghe Toacșe, Dan Nicula. – București : Editura Tehnică, 2005. – 2 vol.; Vol. 1 : Dispozitive. Circuite. Proiectare. – XI, 607 p. : fig. ; Vol. 2 : Verilog HDL. – X, 261 p. : fig.
004.31:621.38 B-UP 9
- T III 49928 ILAȘ, Constantin ; BOSTAN, Valeriu – Utilizarea procesoarelor DSP în comanda numerică a motoarelor asincrone / Constantin Ilaș, Valeriu Bostan. – București : Matrix Rom, 2005. – 155 p.: fig.
004.383.3:621.313.333 B-UP 10
- T III 49958 HALUNGA-FRATU, Simona ; FRATU, Octavian – Simularea sistemelor de transmisiune analogice și digitale folosind mediul MatLab/Simulink / Simona Halunga-Fratu, Octavian Fratu. – București : Matrix Rom, 2004. – 325 p. : fig.
004.42 B-UP 9

- T IV 16494 UDRISTOIU, Ștefan – Tehnici de programare / Ștefan Udristoiu. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2004. – 157 p. : fig.
Antetitul : Universitatea din Craiova. Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică
004.421(076) B-UP 7
- T IV 16504 AN EVALUATION of sequencing heuristics for flexible flow-shop scheduling problems with unrelated parallel machines and dual criteria / Jitti Jungwattanakit, Manop Reodecha, Paveena Chaovalitwongse, Frank Werner. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 23 p.
004.421.2(045) B-UP 3
- T IV 16507 HEURISTIC algorithms for open shop scheduling to minimize mean flow time / Heidemarie Bräsel, Andre Herms, Marc Mörig, – Magdeburg : [s.n.], 2005. – părți ; Part 1 : Constructive Algorithms. – 2005. – 22 p. : fig.
004.421.2(045) B-UP 3
- T II 36555 MARIAN, Gheorghe – Programarea calculatoarelor : Limbajul C / Gheorghe Marian. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2004. – [282] p. : fig.
004.438(076) B-UP 7
- T III 49963 LĂZĂROIU, Gheorghe – Sisteme de programare pentru modelare și simulare / Gheorghe Lăzăroiu. – București : Politehnica Press, 2005. – 490 p. : fig.
004.438(076) 004.4(076)
004.925.8(076) 004.94(076)
517(076) B-UP 11
- T III 49906 DUKA, Adrian-Vasile ; RUSU, Marius-Sebastian ; HALLER, Piroska – Programarea interfețelor în LabWindows : îndrumător de laborator / Adrian-Vasile Duka , Marius-Sebastian Rusu , Piroska Haller. – Târgu-Mureș : Universitatea „Petru Maior” din Târgu-Mureș, 2005. – 92 p. : fig.
004.438(076.5)
004.5(076.5) B-UP 7
- T III 49892 CIUREANU, Sorin Adrian – Sisteme de operare / Sorin Adrian Ciureanu. – București : Editura Printech, 2005. – 333 p. : fig.
004.451(075.8) B-UP 7, 19

- T IV 16496 IONESCU, Augustin-Iulian – Ghid pentru lucrări de laborator la baza de date / Augustin-Iulian Ionescu. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2004. – 2 părți : Partea 1 : Introducere în T-SQL. – V, 150 p. : fig. ; Partea a 2-a : Proceduri și funcții în T-SQL. – VI, 103 p.
004.655(036) B-UP 7
- T IV 16498 COMAN, Daniela – Baze de date-ACCESS : Îndrumar de laborator / Daniela Coman. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2004. – 143 p. : fig.
Antetitul . Universitatea din Craiova. Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
004.655(076.5)
004.438(076.5) B-UP 7
- T IV 16508 SCHMITT, Ingo – Basic concepts for unifying queries of database and retrieval systems / Ingo Schmitt. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 24 p. : fig.
004.655.3(045) B-UP 19
- T III 49891 HRISTEA, Florentina ; BALCAN, Maria Florina – Căutarea și reprezentarea cunoștințelor în inteligența artificială. Teorie și aplicații / Florentina Hristea, Maria Florina Balcan. – București : Editura Universității din București, 2005. – 364 p. : fig.
004.8(075.8) B-UP 19
- T III 49775 SISTEME inteligente de instruire pe Web / Ștefan Trăușan-Matu, Valentin Cristea, Octavian Udrea (eds.). – București : Politehnica Press, 2005. – 206 p. : fig.
004.85 004.5
004.738.52 B-UP 19
- T III 49890 TEODORESCU, Horia-Nicolai L. ; ZBANCIOC, Marius ; VORONEANU, Oana – Sisteme bazate pe cunoștințe. Aplicații / Horia-Nicolai L. Teodorescu, Marius Zbancioc, Oana Voroneanu. – Iași : Editura Performantica, 2004. – 291 p. : fig.
004.89(076)
004.032.26(076) B-UP 7
- T III 49603 ION, Elena Elvira ; HARAGA, Georgeta ; IONIȚĂ, Elena – Elemente de grafică computerizată / Elena Elvira Ion, Georgeta Haraga, Elena Ioniță. – București : Matrix Rom, 2003. – 213 p.
004.92 B-UP 7

- T III 49916 IVAN, Maria Cornelia ; LIHTEȚCHI, Ioan ; SOARE, Mihaela – Tehnici avansate de modelare 3D a produselor : Teorie și aplicații / Maria Cornelia Ivan, Ioan Lihtețchi, Mihaela Soare. – Brașov : Editura Universității „Transilvania” din Brașov, 2005. – 252 p. : fig.
004.925(076) B-UP 12
- T III 49964 RADU, Bogdan ; PALII, Alexandru ; PRISECARU, Tudor – Modelare geometrică în Pro/Engineer / Bogdan Radu , Alexandru Palii , Tudor Prisecaru . – București : Politehnica Press , 2005. – 175 p. : fig.
004.925.8:621.9
004.4:621.9 B-UP 12
- T III 49949 ANDONE, Daniela ; DOBRESCU, Matei – Ghid practic de testare și evaluare a unor tehnici de compresie a datelor / Daniela Andone, Matei Dobrescu. – București : Matrix Rom, 2005. – III, 136 p. : fig.
004.934.056.55 004.932
519.254 B-UP 9

008 CIVILIZAȚIE. CULTURĂ. PROGRES

- M III 4392 PORUMB, Ioana – Particularități ale actului creator în cultura tehnică / Ioana Porumb. – București : Printech, 1998. – 266 p.
008:62 7:62
159.954.4:62 B-UP 5

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

- M III 4407 BIBLIOGRAFIA pedagogică retrospectivă românească (1785-1948) / Biblioteca Pedagogică Națională „I. C. Petrescu” ; Getta Vilău (red.); cuv. înainte de Ion Gh. Stanciu. – București : Editura Bibliotecii Pedagogice Naționale „I. C. Petrescu”, 2005. – 3 vol.; Vol. 1 : A-K. – XX, 383 p.; Vol. 2 : Legislația învățământului. – XI, 177 p.; Vol. 3 : L-Z. – 476 p.
015(498):371”1785-1948”
016:371”1785-1948” B-UP 3

027 BIBLIOTECI GENERALE

- M III 4406 ÎN SERVICIUL pedagogiei românești : Biblioteca Pedagogică Națională „I. C. Petrescu” la 125 de ani de existență / Biblioteca Pedagogică Națională „I. C. Petrescu” ; George Anca (coord.). – București : Editura Bibliotecii Pedagogice „I. C. Petrescu”, 2005. – 223 p. : il.
 Conține rezumate în limbile franceză și engleză
 027.52(498) B-UP 3

**061 ORGANIZATII SI ALTE TIPURI DE COOPERARE.
 SOCIETĂȚI. ASOCIAȚII. CONGRESE. EXPOZIȚII.
 FIRME. INSTITUTE DE CERCETARE**

- T IV 16510 RAM-SE’05-ECOOP’05 Workshop on Reflection, AOP and Meta-Data for Software Evolution. 2005. Glasgow – Proceedings of the RAM-SE’05-ECOOP’05 Workshop on Reflection, AOP and Meta-Data for Software Evolution. Glasgow, 25th. Of July 2005 / Walter Cazzola, Shigeru Chiba, Gunter Saake, Tom Tourwe (eds.). – Magdeburg : [s.n.], 2005. – VI, 105 p. : fig.
 061.3(410 Glasgow)”2005”:004.4(045) B-UP 19
- T IV 16493 CSCS-15. International Conference on Control Systems and Computer science. 15. 2005. – Bucharest – 15th. International Conference Control Systems and Computer Science : CSCS-15 : Proceedings : 25-27 May 2005, Bucharest / Ioan Dumitrache, Cătălin Buiu (eds.). – Bucharest : Politehnica Press, 2005. – 3 vol. ; Vol. 1. – XI, 572 p. : fig.; Vol. 2. – IX, 573-929 p.: fig.; Vol. 3 : Second International Symposium on Interdisciplinary Applications of Fractal Analysis: IAFA 2005 : Proceedings / Radu Dobrescu (ed.). – 138 p. : fig.
 061.3(498 Bucharest)”2005”:004
 061.3(498 Bucharest)”2005”:57 B-UP 1, 7
- T II 36561 INTERNATIONAL Symposium on Communications’96. 1996. Bucharest. Romania – Proceedings of the International Symposium on Communications’96 : November 27+29, 1996, Bucharest, Romania / Technical Military Academy ; „Politehnica” University Bucharest ; IEEE Romanian Section. – Bucharest : Technical Military Academy Publishing House, 1996. – 547 p. : fig.
 061.3(498 București)”1996”:621.39 B-UP 1

- T III 49893 PROCEEDINGS of the Symposium „Zilele Academice Clujene”. Computer Science Section : Cluj-Napoca, 14-22 iunie 2002 / Militon Frențiu (ed.). – Cluj-Napoca : „Babeș-Bolyai” University of Cluj-Napoca, Faculty of Mathematics and Computer Science, 2002. – 169 p. : fig.
061.3(498 Cluj-Napoca)”2002”:004 B-UP 7
- T III 49896 ROMANIAN International Conference on Chemistry and Chemical Engineering: RICCCE 14. 14. 2005. Bucharest – [Proceedings of the 14th.] Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering: RICCCE 14: 22-24 September 2005, Bucharest / University Politehnica of Bucharest, Faculty of Applied Chemistry and Materials Science. – București : Printech, 2005. – 4 vol.; Vol. 1 : Plenary Conferences, Inorganic Chemistry, Science and Engineering of Oxide Materials. – pag. spec. : fig. ; Vol. 2 : Physical Chemistry, Analytical Chemistry and Quality Control, Electrochemistry and Corosion. – pag. spec. : fig. ; Vol. 3 : Biochemical and Chemical Engineering, Organic Chemical Technology, Dyestuffs, Petrochemistry and Carbochemistry, Economic Engineering. – pag. spec. : fig. ; Vol. 4 : Biochemistry and Organic Chemistry, Chemistry and Technology of Macromolecular Compounds, Inorganic Chemical Technology and Environmental Protection. – pag. spec. : fig.
061.3(498 Bucharest)”2005”:54
061.3(498 Bucharest),,2005”:66 B-UP 8
- T III 49894 SEMINAR on Computer Science. Cluj-Napoca, 2001. – Cluj-Napoca: „Babeș-Bolyai” University of Cluj-Napoca, Faculty of Mathematics and Computer Science, 2001. – 142 p. : fig.
061.3(498 Cluj-Napoca)”2001”:004 B-UP 7
- T III 49938 SIMPOZIONUL Internațional „Tradiții și perspective în școala românească de metalurgie”: TPSRM’98. 1998. București – Simpozionul Internațional „Tradiții și perspective în școala românească de metalurgie”: TPSRM’98: 30-31 octombrie , București / Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Centrul de Cercetare și Expertizare pentru Materiale Speciale. – București : Universitatea Politehnica din București, 1998. – 532 p. : fig.
061.3(498 București)”1998”:669 B-UP 13

1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE

**16 LOGICĂ. EPISTEMOLOGIE.
TEORIA CUNOAȘTERII. METODOLOGIE**

- M III 4376 POPA, Cornel – Logica actelor de comunicare / Cornel Popa. – București : Universitatea Politehnica din București, 2005. – 329 p. : fig.
161.2:316.77(075.8) B-UP 5

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

31 STATISTICĂ. DEMOGRAFIE. SOCIOLOGIE

- M III 4408 DIMITRIU, Sorin ; SEMENESCU, Augustin ; SEMENESCU, Mihaela – Statistică macroeconomică și microeconomică / Sorin Dimitriu, Augustin Semenescu, Mihaela Semenescu. – București : Matrix Rom, 2005. – 232 p. : fig.
311:330.101.541/542(075.8) B-UP 13
- M III 4401 MANOLIU, Mihai ; CHIOREAN, Iulia ; MANOLIU, Radu – Comunicarea : puncte de vedere : cultură și comunicare / Mihai Manoliu, Iulia Chiorean, Radu Manoliu. – București : Editura Universul, 2001. – 334 p. : fig., il. color
316.77 B-UP 8

33 ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE

- M II 23406 NICULESCU, Cristian – Introducere în microeconomie : definiții, principii, scheme generale / Cristian Niculescu. – București : Editura Niculescu, 1997. – 247 p. : fig.
330.101.542 B-UP 5

- M II 23415 ECONOMIA serviciilor internaționale / Mariana Văduva, Cecilia Elena Văduva, Constantin Căruntu, Genu Alexandru Căruntu. – Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2003. – 228 p.
338.46(100) B-UP 5
- M II 23410 NICULESCU, George ; RĂBONȚU, Cecilia Irina ; SURUPĂCEANU, Mugurel – Promovarea strategiilor de dezvoltare în turism / George Niculescu, Cecilia Irina Răbonțu, Mugurel Surupăceanu. – Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2005. – 349 p.
338.486 B-UP 5
- M II 23407 LIMBAJUL comerțului / Michael B. Schmit, Merritt R. Blakeslee, Jeanne S. Holden (eds.). – Vienna : USIA Regional Program Office, [s.a]. – 158 p.
339(03) B-UP 5
- M II 23408 PARTENIE, Constanța – Cererea, oferta și prețul de echilibru / Constanța Partenie. – București : Tritonic , 1997. – 84 p. : fig.
339.1 B-UP 5

349 RAMURI SPECIALE ALE DREPTULUI

- M III 4400 IONESCU, Cristina ; MANOLIU, Mihai – Politica și legislația europeană a mediului / Cristina Ionescu, Mihai Manoliu. – București : Editura A.G.A., 2000. – 167 p. : fig.
349.6(4)(094) B-UP 8

368 ASIGURĂRI. **PREVEDERI COMUNE PENTRU ÎMPĂRTIREA RISCURILOR**

- M II 23413 ASIGURĂRI / Mariana Văduva, Cecilia Elena Văduva, Constantin Căruntu, Genu Alexandru Căruntu. – Târgu-Jiu : Editura de Studii Economice, 2003. – 424 p.
368 B-UP 5

37 EDUCATIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER

- T III 49939 VAN DER VEER, Gerrit ; LEȚIA, Ioan Alfred – Computer Science Education : Challenges for the New Millenium / Gerrit van der Veer, Ioan Alfred Leția. – Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 1999. – 170 p. : fig.
 Lucrarea este tipărită în cadrul Programului Tempus
 37:004 B-UP 9
- M III 4252 POPESCU, Vasile V. – Dimensiuni esențiale în științele educației : secțiuni ale cursului de pedagogie / Vasile V. Popescu. – București : Printech, 2003. – 182 p.
 37(075.8) B-UP 5
- M III 4398 NICULESCU, Tudor – Academia Tehnică Militară : 1949-1999 / Tudor Niculescu. – București : Editura Academiei Tehnice Militare, 1999. – 308 p. : fig., il. color
 378(498 București):355”1949-1999” B-UP 1
- M III 4393 MODERNIZAREA și restructurarea procesului de învățământ în Universitatea Politehnică din București / Dumitru Cezar Ionescu, Corneliu Burileanu, Constantin Ghiță, – București : Printech, 1999. – 155 p.
 378.1 B-UP 5

5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINTE NATURALE

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

- M III 4402 OGNEAN, Teodor – Programe comunitare pentru protecția mediului : Cerințe în procesul de aderare / Teodor Ognean. – București : Editura *H*G*A, 2002. – 234 p. : fig.
 504.06 B-UP 8
- M III 4403 POPESCU, Miron ; POPA, Bogdan ; LOGHIN, Dan – Economia protecției mediului / Miron Popescu, Bogdan Popa, Dan Loghin. – București : Editura *H*G*A, 2002. – 159 p. : fig.
 504.06 B-UP 8

- M III 4399 FLORESCU, Gabriela – Informatica de mediu / Gabriela Florescu. – București : Editura *H*G*A, 2000. – 93 p. : fig.
504.06:004 B-UP 8

51 MATEMATICĂ

- T III 49943 SPÂNULESCU, Ion ; OLARIU, Valter – Introducere în fizica matematică / Ion Spânulescu, Valter Olariu. – București : Editura Victor, 2001. – 2 vol.; Vol. 1. – 464 p. : fig. ; Vol. 2. – p. 469-782 : fig.
51:53(076) B-UP 4

512 ALGEBRĂ

- T IV 16503 BOUYUKLIEVA, Stefka ; O'BRIEN, E. A. ; WILLEMS, Wolfgang – The automorphism group of a binary self-dual double-even [72, 36, 16] code is solvable / Stefka Bouyuklieva, E. A. O'Brien, Wolfgang Willems. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 13 p.
512(045) B-UP 3
- T III 49909 IONESCU, Gheorghe Mihai – Algebră liniară pentru ingineri și cercetători științifici / Gheorghe Mihai Ionescu. – București : Editura Garamond, 2005. – 524 p.
512.64(075.8) B-UP 32

517 ANALIZĂ

- T III 49922 MORĂRESCU, Constantin ; STĂNĂȘILĂ, Octavian – Probleme de analiză matematică / Constantin Morărescu, Octavian Stănășilă. – București : Matrix Rom, 2005. – Vol. 1. – 2005. – 88 p.
517(076.3) B-UP 7
- T III 49921 BACALU, Ioan – Ecuații diferențiale : Teorie calitativă. Stabilitate. Transformata Laplace / Ioan Bacalu. – București : Matrix Rom, 2005. – III, 385 p. : fig.
517.9(076) B-UP 7, 9

- T III 43021 UDRIȘTE, Constantin – Problems of algebra, geometry and differential equations / Constantin Udriște. – Bucharest : Polytechnic Institute of Bucharest, Department of Mathematics I, 1992. – 2 părți; Partea 1. – 257 p. : fig. ; Partea a 2-a. – p. 258-547 : fig.
517.9(076) B-UP 4

519.1 Analiză combinatorică. Teoria grafurilor

- T IV 16505 PROJECTIVE two-weight codes with small parameters and their corresponding graphs / Ilya Bouyukliev, Veerle Fack, Wolfgang Willems, Joost Winne. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 25 p.
519.17(045) B-UP 3

519.6 Matematică calculatorie. Analiză numerică

- T III 49945 TOMESCU, Anca ; TOMESCU, I. B. L. ; TOMESCU, F. M. G. – Modelarea numerică a câmpului electromagnetic : Preliminarii : Câmpuri statice și staționare / Anca Tomescu, I. B. L. Tomescu, F. M. G. Tomescu. – București : Matrix Rom, 2003. – VIII, 338 p. : fig.
519.6:537.8(076) B-UP 10
- T IV 16506 QAMAR, Shamsul ; WARNECKE, Gerald – A space-time conservative method for hyperbolic systems with stiff and non stiff source terms / Shamsul Qamar, Gerald Warnecke. – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 29 p.
519.6(045) B-UP 3

519.7 Cibernetică matematică

- T III 47747 PREOȚESCU, Dan – Modele fiabilistice cu utilizarea indicatorilor economici : Analiza rețelelor Petri / Dan Preoțescu. – București : Editura AGIR, 2001. – 122 p. : fig.
519.711:621.316 B-UP 5

519.8 Cercetări operaționale

- T III 49960 ANDREI, Neculai – Pachete de programe, modele și probleme de test pentru programarea matematică / Neculai Andrei. – București : Matrix Rom, 2001. – 585 p. : fig.
519.85
519.863 B-UP 7
- T III 49889 STĂNCIULESCU, F. – Modelling of high complexity systems with applications / F. Stănciulescu. – Southampton ; Boston : WIT Press, 2005. – IX, 355 p. : fig. + 1 CD-ROM
519.87:621.311
519.87:330.101.54
519.87:574 B-UP 7

530.1 Principii de bază ale fizicii

- T III 49962 GRIGORESCU, Marius – Dinamica dispozitivelor cuantice / Marius Grigorescu. – București : Matrix Rom, 2004. – 102 p. : fig.
530.145(075.8) B-UP 9

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

- T III 49919 ANTONESCU, Păun – Mechanism and machine science : Course book / Păun Antonescu. – Bucharest : Printech, 2005. – 268 p. : fig.
Antetitlu : University Politehnica of Bucharest. Chair of Mechanisms and Robots Theory
531(075.8)
621.81(075.8) B-UP 12
- T III 47730 MECANICA pentru ingineri din profilul electric / Nicolae Enescu, Crăița Carp-Ciocârdia, Mihai Valentin Predoi, Mariana Savu. – București : Matrix Rom, 2000. – VI, 277 p. : fig.
531(075.8) B-UP 12

- T III 49934 INTRODUCERE în studiul dinamicii sistemelor / Florian-Paul Simion, Christian Decolon, Dan Târnă, Ion Dinu, Mihail-Dan Simion. – București : Matrix Rom, 2003. – V, 209 p.
531.3
531.53 B-UP 13
- T III 49879 GILLICH, Gilbert-Rainer – Dinamica mașinilor : Modelarea sistemelor tehnice / Gilbert-Rainer Gillich. – București : Editura AGIR, 2003. – 171 p. : fig.
531.3:004.942 B-UP 12
- T III 49918 COMITÉ international des poids et mesures (CIPM) : Procès-verbaux de la 93e. Session (octobre 2004) = Report of the 93rd Meeting (October 2004). – Sèvres Cedex : BIPM, 2004. – 234 p.
531.7 B-UP 3

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

- T III 49966 TEODORESCU, Nicoleta – Reologie aplicată / Nicoleta Teodorescu. – București : Matrix Rom, 2004. – 259 p. : fig.
532.135 B-UP 12

535.2 Propagarea și energetica radiației. Fotometrie

- T III 49924 FARA, Laurențiu ; TULCAN-PAULESCU, Eugenia ; PAULESCU, Marius – Sisteme fotovoltaice / Laurențiu Fara, Eugenia Tulcan-Paulescu, Marius Paulescu. – București : Matrix Rom, 2005. – IV, 146 p. : fig. , il.
535.2 621.355
697.7 B-UP 11

536 CĂLDURĂ. TERMODINAMICĂ

- T III 49885 BĂDESCU, Viorel – Termotehnică și mașini termice / Viorel Bădescu. – București : Universitatea Politehnica din București, 2004. – III, 146 p. : fig.
536(075.8)
621.1(075.8) B-UP 12

- T IV 16500 DUINEA, Adelaida Mihaela ; MIRCEA, Ion – Transfer de căldură și masă : Curs / Adelaida Mihaela Duinea, Ion Mircea. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2004. – 168 p. : fig.
Antetitlu : Universitatea din Craiova. Facultatea de Electrotehnică
536.24(075.8)
536.7(075.8)
621.565.93/.95(075.8) B-UP 10
- T III 49914 UTILIZAREA și recuperarea energiei termice / V. B. Ungureanu, M. Mureșan, N. Șerbănoiu, – Brașov : Editura Universității „Transilvania” din Brașov, 2004. – 178 p. : fig.
Antetitlu : Universitatea „Transilvania” din Brașov
536.7(075.8) 620.9(075.8)
621.1(075.8)
662.99(075.8) B-UP 12

537 ELECTRICITATE. MAGNETISM. ELECTROMAGNETISM

- T IV 16491 MICROSCOPIE electronică de baleiaj și aplicații / Dionezie Bojin, Daniel Bunea, Florin Miculescu, Marian Miculescu. – București : Editura AGIR, 2005. – 220 p. : fig., il.
537.533.35:620.18
537.533.35.57
537.533.35:61 B-UP 13
- T III 49947 PETRESCU, Camelia – Introducere în teoria câmpului electromagnetic de înaltă frecvență / Camelia Petrescu. – București : Matrix Rom, 2002. – 231 p. : fig.
537.8
517 B-UP 10

539 STRUCTURA FIZICĂ A MATERIEI

- T III 49920 JINESCU, Valeriu V. – Principiul energiei critice și aplicațiile sale / Valeriu V. Jinescu. – București : Editura Academiei Române, 2005. – 384 p. : fig.
539.12:620.1 536.7
537.8 54 57 B-UP 12, 46

- T IV 16492 ȘANDRU, Petrică – Radionuclizi : radioactivitate, radioprotecție / Petrică Șandru. – [București] : Editura Planeta, 2000. – 539 p. : fig.
539.163
504.06 B-UP 8
- T III 49942 SIMION, Florian-Paul ; DECOLON, Christian ; ION, Constantin – Elasticité des solides / Florian-Paul Simion, Christian Decolon, Constantin Ion. – București : Matrix Rom, 2002. – [IV], 100 p.
539.3 B-UP 10

**542 CHIMIE PRACTICĂ DE LABORATOR.
CHIMIE DE PREPARARE ȘI EXPERIMENTALĂ**

- T IV 16501 FLOREA, Stelian ; MOANTĂ, Anca – Chimie organică : Manual de laborator / Stelian Florea, Anca Moantă. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – 155 p. : fig.
Antetitul : Universitatea din Craiova. Facultatea de Chimie „I. G. Murgulescu”
542:547(076.5) B-UP 8

544 TERMODINAMICĂ CHIMICĂ

- T III 49888 BUHLER, Peter – Nanothermodynamics / Peter Buhler. – St. Petersburg, Russia : Yanus, 2004. – 168 p. : fig.
544.3 B-UP 1
- T III 49967 POPESCU, Belarisa ; IONIȚĂ, Mioara Daniela – Chimie : profil tehnic / Belarisa Popescu, Mioara Daniela Ioniță. – București : Matrix Rom, 2005. – VII, 263 p. : fig.
544.3
620.193.4 B-UP 10
- T III 49940 ODOCHIAN, Lucia ; DUMITRAȘ, Mihai – Teoria cinetică și mecanismul reacțiilor în lanț / Lucia Odochian, Mihai Dumitraș. – București : Matrix Rom, 2003. – vol. ; Vol. 1 : Reacții în lanț simplu. – [VI], 206 p.
544.431.7 B-UP 8

546 CHIMIE ANORGANICĂ

- T III 49948 PUI, Aurel ; COZMA, Dănuț-Gabriel – Bazele chimiei compușilor coordinativi / Aurel Pui, Dănuț-Gabriel Cozma. – București : Matrix Rom, 2003. – VIII, 274 p. : fig.
546-3(075.8) B-UP 8

547 CHIMIE ORGANICĂ

- T III 49901 SCHIKETANZ, Iosif ; MARINESCU, Lavinia – Mecanisme de reacție în chimia organică : probleme / Iosif Schiketanz, Lavinia Marinescu. – București : Printech, 2002. – vol. ; Vol. 1. – 140 p. : fig.
La unele exemplare, pe copertă apare anul 2005
547(076.5) B-UP 8

548 CRISTALOGRAFIE

- T IV 16502 A COMPARATIVE study of high resolution schemes for solving population balances in crystallization / S. Qamar, M. P. Elsner, I. A. Angelov, – Magdeburg : [s.n.], 2005. – 26 p. : fig.
548.1(045) B-UP 3

57 BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL

- T II 36562 TOMESCU, Ion ; CORNESCU, Irina – Biologie generală : Lucrări practice / Ion Tomescu, Irina Cornescu. – Târgu-Jiu : Editura Academica Brâncuși, 2004. – 236 p. : fig.
57(076.5) B-UP 8
- T III 49908 ENESCU, Lucian – Chimia organică a vieții / Lucian Enescu. – București : Printech, 1999. – 291 p. : fig.
577.1(075.8) B-UP 8
- T III 49910 MARINESCU, Gabriela – Biochimie generală / Gabriela Marinescu. – Craiova : [s.n.], 2005. – 215 p. : fig.
577.1(075.8) B-UP 8

- M III 4405 CATEDRA de Centrale și Rețele Electrice : Activitate didactică, științifică și productivă / Institutul Politehnic București. – București : Institutul Politehnic București, 1985. – 90 p.
578.14(066) B-UP 11
- T III 49883 TOFAN, Clemansa – Microbiologie alimentară / Clemansa Tofan. – București : Editura AGIR, 2004. – 296 p. : fig.
579.67 B-UP 8

6 ȘTIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ

615 FARMACOLOGIE. TERAPEUTICĂ. TOXICOLOGIE

- T III 49907 ENESCU, Lucian – Medicamente : sinteze și utilizări / Lucian Enescu. – București : Printech, 2005. – 828 p.
615.1/.3(075.8) B-UP 8

62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL

- T III 49882 DUȘE, Dan Maniu ; BONDREA, Ioan ; AVRIGEAN, Eugen – Fabricația integrată de calculator -CIM- a transmisiunilor cardanice / Dan Maniu Dușe, Ioan Bondrea, Eugen Avrigan. – Sibiu : Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2003. – 434 p. : fig.
62-23:004.896 B-UP 7
- T III 49877 ACȚIONĂRI hidrostactice : organologie / Dan Prodan, Mircea Duca, Anca Bucureșteanu, Tiberiu Dobrescu. – București : Editura AGIR, 2005. – 198 p. : fig.
62-82
004.942 B-UP 12
- T III 49957 ANDRONESCU, Gheorghe – Comenzi numerice în acționări electrice / Gheorghe Andronescu. – București : Matrix Rom, 2005. – 149 p. : fig.
62-83 B-UP 10

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

- T III 49878 FERNEA, Vasile – Materiale compozite din fibre agricole și polimeri : Reciclarea ecologică a deșeurilor agricole. Interferențe cu lemnul / Vasile Fernea. – București : Editura AGIR, 2005. – 330 p. : fig., il.
 620.168:631.572 658.567
 678.7 B-UP 8
- T II 36554 MUTU, Dumitru ; GHEORGHE, Ștefan – Tehnologia materialelor : îndrumar de laborator / Dumitru Mutu, Ștefan Gheorghe. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – 195 p. : fig.
 620.17(076.5)
 669(076.5) B-UP 12
- T III 49884 BEJAN, Adrian – Formă și structură de la inginerie la natură / Adrian Bejan. – București : Editura Academiei Române ; Editura AGIR, 2004. – XXI, 330 p. : fig.
 620.18
 536 B-UP 1, 12
- T III 49944 CONSTANTINESCU, Doru ; VĂIREANU, Dănuț Ionel ; MAIOR, Ioana – Știința materialelor / Doru Constantinescu, Dănuț Ionel Văireanu, Ioana Maior. – București : Matrix Rom, 2004. – 282 p. : fig.
 620.19(075.8) 620.22(075.8)
 678.7(075.8) 615.46(075.8) B-UP 8

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

- T III 49952 TEHNOLOGIA construcției de mașini / Corneliu Neagu (coord.), Mihaela Iliescu, Mihail Purcărea, – București : Matrix Rom, 2002. – 2 vol. ; Vol. 1 : Bazele teoretice / Victor Iliescu (co-autor). – 255 p. : fig. ; Vol. 2 : Tehnologii de prelucrare / Sergiu Tonoiu (co-autor). – 299 p. : fig.
 621(076) B-UP 12

- T IV 16495 GAVRILĂ, Marin – Machines et installations hydropneumatiques : Répertoire pour les travaux de laboratoire / Marin Gavrilă. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – [199] p. : fig.
Antetitul : Université de Craiova. Faculté de Electromécanique
621.22(076)
621.63(076) B-UP 12
- T III 49899 FIREȚEANU, Virgiliu ; POPA, Monica ; TUDORACHE, Tiberiu – Metode numerice în studiul și concepția dispozitivelor electrotehnice / Virgiliu Firețeanu, Monica Popa, Tiberiu Tudorache. – București : Matrix Rom, 2004. – [307] p. : fig. + 1 CD-ROM
621.3:517.96(076)
621.3:004.942(076)
537.8(076) B-UP 10, 64
- T III 49895 CIOBANU, Lucian – Tratat de inginerie electrică : Electrotehnologii / Lucian Ciobanu. – București : Matrix Rom, 2003. – 233 p. : fig.
621.3(035) B-UP 64
- T III 49954 CHESTIUNI speciale de teoria circuitelor electrice : Elemente de teorie și aplicații / Emil Cazacu (coord.). – București : Matrix Rom, 2005. – 2 vol. ; Vol. 1 / Oana Drosu, George Epureanu, Lucian Petrescu, ...(co-autori). – II, 145 p. : fig. ; Vol. 2 / Iosif Nemoianu, Mihai Maricar, Florin Enache, ...(co-autori). – II, 139 p. : fig.
Antetitul : Universitatea Politehnică București. Catedra de Electrotehnică
621.3(076) B-UP 10
- T III 49946 VOICU, Nicolae – Sisteme cu microunde : Elemente de teorie, construcție / Nicolae Voicu. – București : Matrix Rom, 2004. – 193 p. : fig.
621.3.029.6
537.8 B-UP 9
- T III 49965 APARATE electrice : Îndrumar de laborator / V. Trușcă, D. Pavelescu, M. O. Popescu, – București : Universitatea Politehnică din București, 2005. – 293 p. : fig.
621.3.04(076.5) B-UP 1, 10, 15

- T III 49902 DAN, Claudius – Comparatoare cu funcționare continuă în timp / Claudius Dan. – București : Editura Tehnică, 2005. – IX, 158 p. : fig.
621.3.049.77 B-UP 9
- T III 49953 DINCULESCU, Paul – Appareillage et installations électriques : Notes de cours / Paul Dinculescu. – București : Matrix Rom, 2003. – pag. spec. : fig.
621.31(075.8) B-UP 10
- T III 49898 NOTINGHER, Petru V. ; CIUPRINA, Florin ; DUMITRAN, Laurențiu Marius – Materiale pentru electrotehnică : culegere de probleme / Petru V. Notingher, Florin Ciuprina, Laurențiu Marius Dumitran. – București : Matrix Rom, 2005. – 191 p. : fig.
621.31(076.5) B-UP 10, 64
- T III 49961 ȘTEFĂNESCU, Petre ; GHIȚĂ, Sorin ; ȘERBĂNESCU, Dan – Securitatea nucleară / Petre Ștefănescu, Sorin Ghiță, Dan Șerbănescu. – București : Editura Bren, 2002. – 282 p. : fig.
621.311.2.001.25(075.8) B-UP 12
- T III 49929 GHIȚĂ, Constantin – Mașini electrice / Constantin Ghiță. – București : Matrix Rom, 2005. – 315 p. : fig.
621.313 B-UP 10
- T III 49926 MACHEDON, Alina – Mașini electrice folosite în transporturi / Alina Machedon. – București : Matrix Rom, 2005. – [VI], 128 p. : fig.
621.313:656.1 B-UP 13
- T III 49827 NOTINGHER, Petru V. – Materiale pentru electrotehnică / Petru V. Notingher. – București : Politehnica Press, 2005. – vol. ; Vol. 2 : Proprietăți tehnice. Utilizări. – 367 p. : fig.
621.315.59(075.8) 621.315.6(075.8)
539.3(075.8) B-UP 10
- T III 46172 ILIESCU, Constantin ; PANTELIMON, Brândușa – Mesures électriques et transducteurs / Constantin Iliescu, Brândușa Pantelimon. – Bucarest : Edition Tritonic, 1999. – tome : fig. ; Tome 2. – 143 p.
621.317
681.586 B-UP 1, 6, 7, 9, 10, 11

- T III 49955 SĂRĂCIN, Cristina Gabriela ; SĂRĂCIN, Marin ; GOLEA, Vasile Valentin – Sisteme de telemăsurare / Cristina Gabriela Sărăcin, Marin Sărăcin, Vasile Valentin Golea. – București : Matrix Rom, 2004. – 119 p. : fig.
621.317 B-UP 9
- T III 49886 OANCEA, Constantin Daniel ; VLAICU, Constantin – Sisteme de măsurare informatizate / Constantin Daniel Oancea, Constantin Vlaicu. – București : Universitatea Politehnica din București, 2005. – 65 p. : fig.
Antetitul : Universitatea Politehnica din București. Facultatea de Inginerie Electrică
621.317:004.4(076.5) B-UP 10
- T III 49903 LOJEWSKI, George – Dispozitive și circuite de microunde / George Lojewski. – București : Editura Tehnică, 2005. – 450 p. : fig.
621.37 B-UP 9
- T II 36557 DE SABATA, Aldo ; ISAR, Alexandru – Semnale, circuite și sisteme : îndrumător de laborator : pentru uzul studenților / Aldo De Sabata, Alexandru Isar. – Timișoara : Universitatea Tehnică Timișoara, 1992. – 120 p. : fig.
621.372.54(076.5)
621.391.8(076.5) B-UP 9
- T III 49881 DONATI, Silvano – Electro-optical instrumentation : Sensing and measuring with lasers / Silvano Donati. – Upper Saddle River, New Jersey : Prentice Hall PTR, 2004. – VIII, 437 p. : fig.
621.375.826
681.2:537.533.3 B-UP 30
- T III 45390 ALLMEN, Martin von ; BLATTER, Andreas – Laser-beam interactions with materials : Physical principles and applications / Martin von Allmen, Andreas Blatter. – Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 1995. – XI, 196 p. : fig.
621.375.826:533.9
544.531 B-UP 30

- T III 49951 NEACȘU, Camelia ; SĂRĂCIN, Marin – Componente și dispozitive electronice : Lecții practice / Camelia Neacșu, Marin Sărăcin. – București : Matrix Rom, 2005. – 94 p. : fig.
621.38(076) B-UP 9
- T II 36559 NAICU, Șerban – De la John Fleming la...Ted Hoff / Șerban Naicu. – București : Matrix Rom, 2004. – 68 p. ; il., portr.
621.38(092) B-UP 9
- T III 49900 OLTEAN, Ioan D. – Tehnologie electronică : Tehnologia dispozitivelor semiconductoare și a circuitelor integrate / Ioan D. Oltean. – București : Matrix Rom, 2004. – 161 p. : fig.
621.382(075.8) B-UP 64
- T II 36558 PARTENIE, Constanța – Strategii alternative privind restructurarea telecomunicațiilor în România / Constanța Partenie. – București : Tritonic, 1997. – 255 p. : fig.
621.39:351.82 B-UP 9
- T III 49915 POPESCU, Marius-Constantin – Telecomunicații : Lucrări practice / Marius-Constantin Popescu. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – 233 p. : fig.
621.39(076.5)
004.94(076.5) B-UP 9
- T II 36552 STRÎMBU, Constantin ; ALEXANDRU, Ștefan – Analiza semnalelor cu PSPICE / Constantin Strîmbu, Ștefan Alexandru. – Cluj-Napoca : Editura Albastră, 2000. – 182 p. . fig.
621.391:004.45(076) B-UP 64
- T III 49950 VÂRBĂNESCU, Radu ; MEREZEANU, Daniel ; VÂRBĂNESCU, Ana Lucia – Transmisia datelor : Comunicații cu fir : îndrumar de laborator / Radu Vârbănescu, Daniel Merezeanu, Ana Lucia Vârbănescu. – București : Matrix Rom, 2004. – [IV], 93 p. : fig.
621.395(076.5)
004.738(076.5) B-UP 7, 9
- T III 21123 CONTRIBUȚIILE lui Augustin Maior la telefonía multiplă. – București : Editura Academiei R.S.R., 1980. – 168 p.
621.395.4 B-UP 9

- T III 49887 KHIZROEV, Sakhrat ; LITVINOV, Dmitri – Perpendicular magnetic recording / Sakhrat Khizroev, Dmitri Litvinov. – Boston; Dordrecht; London : Kluwer Academic Publishers, 2004. – XI, 174 p. : fig.
621.397.3 B-UP 1
- T II 36556 SCHIMBĂTOARE de căldură și mediul înconjurător / Gheorghe Sora, Aurel Govoreanu, Matilda Mihalcea, Mariana Ion. – Brașov : Editura Universității „Transilvania” din Brașov, 2004. – 106 p. : fig.
621.41:504.06(076) B-UP 12
- T III 49935 DINAMICA motoarelor cu ardere internă / Constantin Pană, Marcel Ginu Popa, Nicolae Negurescu, Constantin Silvestru. – București : Matrix Rom, 2005. – 292 p. : fig.
621.43:531.1 B-UP 13
- T III 49936 SILVESTRU, Constantin – Dinamica motoarelor cu ardere internă : îndrumar de proiect / Constantin Silvestru. – București : Matrix Rom, 2003. – vol. ; Vol. 1. – 135 p. : fig.
621.43:531.1(076.5) B-UP 13
- T III 49931 POPA, Marcel Ginu – Moteurs à combustion interne : L'architecture de l'équipage mobile : Le groupe piston / Marcel Ginu Popa. – București : Matrix Rom, 2005. – XI, 212 p. : fig.
621.43(075) B-UP 13
- T III 49930 POPA, Marcel Ginu – Moteurs à combustion interne : Guide de conception / Marcel Ginu Popa. – București : Matrix Rom, 2005. – XXII, 306 p. : fig.
621.43(075) B-UP 13
- T III 49905 STRNAD, Gabriela – Tehnologia materialelor : îndrumar de laborator / Gabriela Strnad. – Târgu-Mureș : Universitatea „Petru Maior” din Târgu-Mureș, 2005. – 95 p. : fig.
Antetitlu : Universitatea „Petru Maior” din Târgu-Mureș.
Facultatea de Inginerie
621.7:621.9(076.5)
620.1(076.5) B-UP 12

- T III 49932 SEMENESCU, Augustin ; OPRESCU, Iulian ; PETRESCU, Dan Gabriel – Procese și echipamente de răcire la tratamentul termic al pieselor / Augustin Semenescu, Iulian Oprescu, Dan Gabriel Petrescu. – București : Matrix Rom, 2002. – [VI], 131 p. : fig.
621.78.08 B-UP 13
- T III 49871 ANTONESCU, Păun ; ANTONESCU, Ovidiu – Mecanisme și dinamica mașinilor : curs / Păun Antonescu, Ovidiu Antonescu. – București : Printech, 2005. – 268 p. : fig.
621.81(075.8)
004.925.8(075.8) B-UP 12
- T III 49968 PĂUNESCU, Mihaela ; TACĂ, Constantin Dan – Termomecanica sistemelor de etanșare : cercetări experimentale / Mihaela Păunescu, Constantin Dan Tacă. – București : Matrix Rom, 2003. – 159 p. : fig.
621.88-762 B-UP 12
- T II 36563 MICLE, Valer – Ecruisarea cu alice / Valer Micle. – Cluj-Napoca : Editura Dacia, 2000. – 160 p. : fig.
621.9.016 B-UP 12
- T III 49880 BÄUERLE, Dieter – Laser processing and chemistry / Dieter Bäuerle. – Berlin ; Heidelberg , New York : Springer-Verlag, 2000. – XX, 788 p. : fig.
621.9.048.7
621.375.826 B-UP 30
- T III 49912 NEDELUCU, Anișor – Tehnologii de prelucrare mecanică și neconvenționale / Anișor Nedelcu. – Brașov . Editura Universității „Transilvania” din Brașov, 2003. – vol. ; Vol. 2 : Bazele proiectării proceselor tehnologice. – 2005. – 277 p. : fig.
621.9(075.8) B-UP 12
- T III 49911 CIOARĂ, Romeo – Mașini-unelte specializate și speciale / Romeo Cioară. – Brașov : Editura Universității „Transilvania” din Brașov, 2005. – 338 p. : fig.
621.9.42(075.8) B-UP 12

629 TEHNICA MIJLOACELOR DE TRANSPORT

- T III 49917 DIAGNOSTICAREA automobilelor / Cornel Sălăjan , Nicolae Țurea , Valeriu Enache ,.... – Brașov : Editura Universității din Brașov, 2005. – 319 p. : fig.
629.33:658.56(075.8) B-UP 13
- T III 49927 BEJAN, Nicolae – Tehnologia reparării autovehiculelor / Nicolae Bejan. – București : Matrix Rom, 2005. – 291 p. : fig.
629.33.083.5 B-UP 13
- T III 49925 POPA, Gabriel ; TĂRUȘ, Bogdan – Structuri portante pentru vehicule feroviare / Gabriel Popa , Bogdan Tăruș. – București : Matrix Rom, 2005. – 227 p. : fig.
629.4(075.8) B-UP 13
- T III 49913 TUDOSIE, Alexandru – Automatizarea sistemelor de propulsie aerospațială / Alexandru Tudosie. – Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2005. – 290 p. : fig.
Antetitul : Universitatea din Craiova. Facultatea de Electrotehnică
629.7.03(075.8)
681.5(075.8) B-UP 6

65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICATII

- M II 23409 CHICOȘ, Eugen ; NICULESCU, Cristian – Omul de afaceri eficient / Eugen Chicoș, Cristian Niculescu. – București : Editura Niculescu. – 1996. – 330 p.
65.011.4(075.8) B-UP 5
- T III 49828 CARABULEA, Anatol – Managementul sistemelor energetice / Anatol Carabulea. – București : Politehnica Press, 2005. – vol. ; Vol. 2. – 522 p. : fig.
65.012.4:621.311(075.8) B-UP 11

- M II 23417 NICULESCU, George ; RABONTU, Cecilia Irina; SURUPĂCEANU, Mugurel – Conducerea și organizarea mediului de afaceri / George Niculescu, Cecilia Irina Rabontu, Mugurel Surupăceanu. – Târgu-Jiu. – Academica Brâncuși, 2005. – 464 p.
65.012.4(075.8) B-UP 5

658 CONDUCERE ȘI ADMINISTRARE ÎN EXPLOATARE.
ORGANIZARE COMERCIALĂ

- M III 4388 RADU, Corneliu ; STANCIU, Radu – Elemente de management industrial / Corneliu Radu, Radu Stanciu. – București : Politehnica Press, 2005. – 273 p. : fig.
658(075.8) B-UP 8, 9, 11, 13
- M II 23416 EFICIENȚA, investițiile și strategiile investiționale / Mariana Văduva, Cecilia Elena Văduva, Constantin Căruntu, Genu Alexandru Căruntu. – Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2002. – 257 p. : fig.
658.152(075.8) B-UP 5
- M II 23411 IANCU, Cătălin ; NIOAȚĂ, Alin – Organizarea producției : aplicații practice / Cătălin Iancu, Alin Nioață. – Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2005. – 98 p. : il.
658.5(076.5) B-UP 5
- T II 36553 IACOB, Dumitru – Controlul și măsurarea calității / Dumitru Iacob. – Suceava : Editura Universității din Suceava, 2004. – 292 p. : fig.
658.562 B-UP 12
- M II 23321 CĂTUNEANU, Vasile – Ameliorarea calității / Vasile Cătuneanu. – București : Editura Cimer Es, 2001. – 172 p.
658.62.018.2 B-UP 5

665 ULEIURI. GRĂSIMI. CERURI.
ADEZIVI. GUME. RĂȘINI

- T III 49956 DECOLON, Christian ; SIMION, Florian-Paul – Adhésifs et composites. Calcul des structures / Christian Decolon, Florian-Paul Simion. – București : Matrix Rom, 2002. – 177 p. : fig.
665.93 B-UP 13

666 INDUSTRIA STICLEI.
CERAMICĂ. CIMENT ȘI BETON

- T III 49897 RAO, K. J. – Structural chemistry of glasses / K. J. Rao. – Amsterdam ; Boston ; London : Elsevier, 2002. – XV, 568 p. : fig.
666.1 B-UP 1
- T III 49923 RADU, Dorel ; ELISA, Mihail – Sticle aluminofosfatice pentru optică și optoelectronică / Dorel Radu, Mihail Elisa. – București : Matrix Rom, 2005. – V, 342 p. : fig.
666.1:535
666.1:537.533.3 B-UP 8
- T III 49937 CĂPĂȚÎNĂ, Camelia – Sticle roșii ecologice pe bază de rubin de cupru / Camelia Căpățînă. – București : Matrix Rom, 2004. – 110 p. : fig.
666.241:546.56 B-UP 8
- T II 36560 VASILE, Rodica ; IONESCU, Andreea ; DRAGOMIR, Ana-Maria – Utilizarea rațională a produselor refractare în instalațiile de climatizare din industria cimentului / Rodica Vasile, Andreea Ionescu, Ana-Maria Dragomir. – București : Editura Cartega, 1997. – 176 p. : fig. , il.
666.94 B-UP 8

669 METALURGIE

- T III 49804 BOLUNDUȚ, Ioan-Lucian – Materiale metalice / Ioan-Lucian Bolunduț. – București : AGIR, 2004. – 158 p. : fig. , tab.
669.01 B-UP 13

- T III 49933 MOLDOVAN, Petru – Alliages non ferreux / Petru Moldovan.
– București : Matrix Rom, 2003. – VII, 245 p. : fig.
669.2/.8.018 B-UP 13

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

- T III 46562 VÂRBĂNESCU, Radu – Sisteme informatizate de măsurare :
[curs] / Radu Vârbănescu. – București : Matrix Rom, 1999. –
IV, 180 p. : fig.
681.518.3(075.8) B-UP 7, 9
- T III 45289 ȘERBAN, Sever ; CORÂCI, I. C. – Teoria sistemelor :
culegere de probleme / Sever Șerban, I. C. Corâci. – București :
Matrix Rom, 1997. – 7 vol. ; Vol. 4 : Analiza în frecvență a
sistemelor liniare. – 252 p. : tab., graf. ; Vol. 5 : Analiza
sistemelor liniare în prezența semnalelor externe
nedeterministe. – 2000. – 104 p. : fig. – (Apare cu autorii
ȘERBAN, Sever ; ȘERBU, Traian ; CORÂCI, Ioan Cezar)
681.53(076.1)
681.511.2.015.8(076.1) B-UP 9
- T III 49959 CURATU, Eugen – Optica tehnică : curs și probleme / Eugen
Curatu. – București : Institutul Politehnic, 1989. – 546 p. : fig.
681.7(075.8) B-UP 10

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

81'374.2 Dictionare după conținut

- M III 4404 DICȚIONAR de istoria și filosofia științelor / Dominique
Lecourt (coord.) ; trad. de Laurențiu Zoicaș, Aliza Ardeleanu,
Camelia Capverde, – Iași : Polirom, 2005. – 1446 p.
Titlul original în limba franceză : Dictionnaire d'histoire et
philosophie des sciences
81'374.2'373.46:5=135.1(091) B-UP 3, 5

- M III 4375 THEISS, Wilhelm ; THEISS, Maria-Liliana – Dicționar tehnic român-german / Wilhelm Theiss, Maria-Liliana Theiss. – București : Editura Tehnică, 2005. – vol. ; Vol. 1 : A-L. – XII, 1346 p. ; Vol. 2 : M-Z. – 1227 p.
Text pe două coloane
81'374.2'373.46::62=135.1=112.2 B-UP 64

811.135.1 Limba română

- M III 4391 VLAD, Adriana ; MITREA, Adrian ; MITREA, Mihai – Limba română scrisă, ca sursă de informație / Adriana Vlad, Adrian Mitrea, Mihai Mitrea. – București : Editura Paideia, 2003. – V, 286 p. : fig.
811.135.1'271.1
811.135.1'322 B-UP 7, 9

- M II 23414 JIANU, Maria-Magdalena – Formele relațiilor sintactice din limba română / Maria-Magdalena Jianu. – București : Editura Didactică și Pedagogică, 2005. – 148 p.
811.135.1'36 B-UP 5

- M II 23412 JIANU, Maria-Magdalena ; JIANU, Alexandru – Gramatica limbii române în 1000 de teste grilă : Auxiliar pentru seminariile de limbă română / Maria-Magdalena Jianu , Alexandru Jianu. – Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2005. – 145 p.
811.135.1'36(076.5) B-UP 5

821.135.1 Literatura română

- M IV 839 ȘTEFĂNESCU, Alex[andru] – Istoria literaturii române contemporane : 1941-2000 / Alex. Ștefănescu. – București : Editura Mașina de scris, 2005. – 1176 p. : il.
821.135.1.09"1941/2000" B-UP 3

- M III 4394 CISMAȘ, Suzana Carmen – Rebreanu și Blasco Ibáñez : Pământ iubit, pământ blestemat / Suzana Carmen Cismaș. – București : Printech, 2000. – III, 196 p.
Conține rezumate în limbile engleză și spaniolă
821.135.1.091 Rebreanu, Liviu
821.134.2.091 Ibáñez, Vicente Blasco B-UP 5
- M III 4397 CISMAȘ, Suzana Carmen – Rebreanu, Hardy, Faulkner : Spațiu generic și destine tragice / Suzana Carmen Cismaș. – București : Printech, 2000. – 178 p.
Conține rezumat în limba engleză
821.135.1.091 Rebreanu, Liviu
821.111.091 Hardy, Thomas
821.111(73).091 Faulkner, William B-UP 5
- M III 4395 CISMAȘ, Suzana Carmen – Rebreanu și Reymont : Sintează și deschidere / Suzana Carmen Cismaș. – București : Printech, 2000. – XIX, 213 p.
Conține rezumate în limbile engleză și franceză
821.135.1.091 Rebreanu, Liviu
821.162.1.091 Reymont, Wladyslaw Stanyslaw B-UP 5
- M III 4396 CISMAȘ, Suzana Carmen – Rebreanu și Verga : Perspective asupra ruralității / Suzana Carmen Cismaș. – București : Printech, 2000. – 295 p.
Conține rezumate în limbile engleză și italiană
821.135.1.091 Rebreanu, Liviu
821.131.1.091 Verga, Giovanni B-UP 5

INDICE ALFABETIC DE AUTORI

- A.**
- Alexandru, Ș. p. 23
 Allmen, M. von p. 22
 Andone, Daniela p. 5
 Andrei, M. p. 13
 Andronescu, Gh. p. 18
 Antonescu, O. p. 25
 Antonescu, P. p. 13, 25
 Apel, S. p. 2
 Avrigean, E. p. 18
- B.**
- Bacalu, I. p. 11
 Balcan, Maria Florina p. 4
 Bădescu, V. p. 14
 Bäuerle, D. p. 25
 Bejan, A. p. 19
 Bejan, N. p. 26
 Blatter, A. p. 22
 Bojin, D. p. 15
 Bolunduț, I. L. p. 28
 Bondrea, I. p. 18
 Bostan, V. p. 2
 Bouyukliev, I. p. 12
 Bouyuklieva, Stefka p. 11
 Bucureșteanu, Anea p. 18
 Buhler, P. p. 16
 Bunea, D. p. 15
- C.**
- Carabulea, A. p. 26
 Carp-Ciocârdia,
 Crăița p. 13
 Căpățînă, Camelia p. 28
 Căruntu, A. G. p. 9, 27
 Căruntu, C-tin. p. 9, 27
- Cătuneanu, V. p. 27
 Chicoș, E. p. 26
 Chiorean, Iulia p. 8
 Cioară, R. p. 25
 Ciobanu, L. p. 20
 Cismaș,
 Suzana Carmen p. 31
 Ciuprina, F. p. 21
 Ciureanu, S. A. p. 3
 Coman, Daniela p. 4
 Constantinescu, D. p. 19
 Corâci, I. C. p. 29
 Cornescu, Irina p. 17
 Cozma, D. G. p. 17
 Curatu, E. p. 29
- D.**
- Dan, C. p. 21
 Decolon, Ch. p. 14,
 16, 28
 Dimitriu, S. p. 8
 Dinculescu, P. p. 21
 Dinu, I. p. 14
 Dinu, R. C. p. 1
 Dobrescu, M. p. 5
 Dobrescu, T. p. 18
 Donati, S. p. 22
 Dragomir, Ana-Maria p. 28
 Drosu, Oana p. 20
 Duca, M. p. 18
 Duinea,
 Adelaida Mihaela p. 15
 Duka, A. V. p. 3
 Dumitran, L. M. p. 21
 Dumitraș, M. p. 16
 Dușe, D. M. p. 18

E.		Iancu, C.	p. 27
Elisa, M.	p. 28	Ilaș, C-tin.	p. 2
Enache, F.	p. 20	Iliescu, C-tin.	p. 21
Enache, V.	p. 26	Iliescu, Mihaela	p. 19
Enescu, L.	p. 17, 18	Ion, Constantin	p. 16
Enescu, N.	p. 13	Ion, Elena Elvira	p. 4
Epureanu, G.	p. 20	Ion, Mariana	p. 24
Exarhu, M.	p. 2	Ionescu, Andreea	p. 28
F.		Ionescu, A. J.	p. 4
Fack, V.	p. 12	Ionescu, Cristina	p. 9
Fara, L.	p. 14	Ionescu, Gh. M.	p. 11
Fernea, V.	p. 19	Ioniță, Elena	p. 4
Fireșteanu, V.	p. 20	Ioniță, Mioara Daniela	p. 16
Florea, S.	p. 16	Isar, A.	p. 22
Florescu, Gabriela	p. 11	Ivan, Maria Cornelia	p. 5
Fratu, O.	p. 2	J.	
Fratu-Halunga, Simona	p. 2	Jianu, A.	p. 30
G.		Jianu, Maria Magdalena	p. 30
Gavrilă, M.	p. 20	Jinescu, V. V.	p. 15
Gheorghe, Ș.	p. 19	K.	
Ghiță, C-tin.	p. 21	Khizroev, S.	p. 24
Ghiță, S.	p. 21	L.	
Gillich, G. R.	p. 14	Lăzăroiu, Gh.	p. 3
Golea, V. V.	p. 22	Leich, Th.	p. 2
Govoreanu, A.	p. 24	Leția, I. A.	p. 10
Grigorescu, M.	p. 13	Lihtețchi, I.	p. 5
H.		Litvinov, D.	p. 24
Haller, P.	p. 3	Loghin, D.	p. 10
Haraga, Georgeta	p. 4	Lojewski, G.	p. 22
Hristea, Florentina	p. 4	M.	
I.		Machedon, Alina	p. 21
Iacob, D-tru.	p. 27	Maior, Ioana	p. 19
		Manoliu, M.	p. 8, 9

Manoliu, R.	p. 8
Marian, Gh.	p. 3
Maricaru, M.	p. 20
Marinescu, Gabriela	p. 17
Marinescu, Lavinia	p. 17
Merezeanu, D.	p. 23
Micle, V.	p. 25
Miculescu, F.	p. 15
Miculescu, M.	p. 15
Mihalcea, Matilda	p. 24
Mircea, I.	p. 1, 15
Mitrea, A.	p. 30
Mitrea, M.	p. 30
Moantă, Anca	p. 16
Moldovan, P.	p. 29
Morărescu, C-tin.	p. 11
Mutu, D-tru.	p. 19

N.

Naicu, Ș.	p. 23
Neacșu, Camelia	p. 23
Neagu, C.	p. 19
Nedelcu, A.	p. 25
Negurescu, N.	p. 24
Nemoianu, I.	p. 20
Nicula, D.	p. 2
Niculescu, C.	p. 8, 26
Niculescu, G.	p. 9, 27
Niculescu, T.	p. 10
Nioață, A.	p. 27
Notingher, P. V.	p. 21

O.

Oancea, C-tin. D.	p. 22
O'Brien, E. A.	p. 11

Odochian, Lucia	p. 16
Ognean, T.	p. 10
Olariu, V.	p. 11
Oltean, I. D.	p. 23
Oprescu, I.	p. 25

P.

Palii, A.	p. 5
Pană, C-tin.	p. 24
Pantelimon, Brândușa	p. 21
Partenie, Constanța	p. 9, 23
Paulescu, M.	p. 14
Pavelescu, D.	p. 20
Păunescu, Mihaela	p. 25
Păunescu, Rodica	p. 2
Petrescu, Camelia	p. 15
Petrescu, D. G.	p. 25
Petrescu, L.	p. 20
Popa, B.	p. 10
Popa, C.	p. 8
Popa, G.	p. 26
Popa, Monica	p. 20
Popa, M. G.	p. 24
Popescu, Belarisa	p. 16
Popescu, M.	p. 10
Popescu, M. C-tin.	p. 23
Popescu, M. O.	p. 20
Popescu, V. V.	p. 10
Porumb, Ioana	p. 5
Predoi, M. V.	p. 13
Preoteșcu, D.	p. 12
Prisecaru, T.	p. 5
Prodan, D.	p. 18
Pui, A.	p. 17
Purcărea, M.	p. 19

Q.

Qamar, S.	p. 12
-----------	-------

R.		Ș.	
Radu, B.	p. 5	Șandru, P.	p. 16
Radu, C.	p. 27	Șerban, S.	p. 29
Radu, D.	p. 28	Șora, Gh.	p. 24
Rao, K. J.	p. 28	Ștefănescu, A.	p. 30
Răbonțu, Cecilia Irina	p. 9, 27	Ștefănescu, D.	p. 21
Rusu, M. S.	p. 3	Ștefănescu, P.	p. 21
S.		T.	
Saake, G.	p. 2	Tacă, C-tin. D.	p. 25
Sabata, A. de	p. 22	Târnă, D.	p. 14
Savu, Mariana	p. 13	Teodorescu, H. N. L.	p. 4
Sălăjan, C.	p. 26	Teodorescu, Nicoleta	p. 14
Sărăcin, Cristina Gabriela	p. 22	Theiss, Maria-Liliana	p. 30
Sărăcin, M.	p. 22, 23	Theiss, W.	p. 30
Schiketanz, I.	p. 17	Toacșe, Gh.	p. 2
Schmitt, I.	p. 4	Tofan, Clemansa	p. 18
Semenescu, A.	p. 8, 25	Tomescu, Anca	p. 12
Semenescu, Mihaela	p. 8	Tomescu, F. M. G.	p. 12
Silvestru, C-tin.	p. 24	Tomescu, I.	p. 17
Simion, F. P.	p. 14, 16, 28	Tomescu, I. B. L.	p. 12
Simion, M. D.	p. 14	Trușcă, V.	p. 20
Soare, Mihaela	p. 5	Tudorache, T.	p. 20
Spânulescu, I.	p. 11	Tudosie, A.	p. 26
Stanciu, R.	p. 27	Tulcan-Paulescu, Eugenia	p. 14
Stănășilă, O.	p. 11	Ț.	
Stănciulescu, F.	p. 13	Țăruș, B.	p. 26
Strîmbu, C-tin.	p. 23	Țurea, N.	p. 26
Strnad, Gabriela	p. 24	U.	
Surupăceanu, M.	p. 9, 27	Udristoiu, Ș.	p. 3
		Udriște, C-tin.	p. 12

V.

Van Der Veer, G.	p. 10
Vasile, Rodica	p. 28
Văduva,	
Cecilia Elena	p. 9, 27
Văduva, Mariana	p. 9, 27
Văireanu, D. I.	p. 19
Vârbănescu,	
Ana Lucia	p. 23
Vârbănescu, R.	p. 23, 29
Vlad, Adriana	p. 30
Vlaicu, C-tin.	p. 22
Voicu, N.	p. 20
Voroneanu, Oana	p. 4

W.

Warnecke, G.	p. 12
Willems, W.	p. 11, 12
Winne, J.	p. 12

Z.

Zbancioc, M.	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 Silicatică 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 Procesarea Materialelor și Ecometalelor / NL / JB – 204
 B – UP 37 Metalurgie Fizică, Studiul Metalelor și Tratamente Termice / NL / JK – 112
 B – UP 38 Metale și Aliaje Neferoase / NL / JK – 105
 B – UP 39 Prepararea Minereurilor / NL / JK – 304
 B – UP 57 Deformări Plastice / NL / JB – 205

Facultatea de Inginerie Mecanică

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

Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

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

Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

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

Facultatea de Transporturi

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

Facultatea de Inginerie cu predare în limbi străine

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

- NL = Noul Local, Splaiul Independenței nr. 313
- P = Local Polizu, Calea Griviței nr. 132