

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

004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.
PRELUCRAREA DATELOR

- T III 51348 Chiuchișan, Iuliana ; Potorac, Alin Dan - Proiectarea circuitelor logice [Text tipărit] / Iuliana Chiuchișan, Alin Dan Potorac . - Suceava : Editura Universității Suceava, 2009 . - IX, 156 p. : fig., tab.
004.312 BUP 1
- T III 51354 Sârbu-Doagă, Georgiana ; Oteșteanu, Marius - A compositional approach to hand gesture recognition [Text tipărit] / ing. Georgiana Sârbu-Doagă ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marius Oteșteanu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Victor Neagoie, prof. univ. dr. ing. Frantz Quint, prof. univ. dr. ing. Vasile Gui . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - [131] p. : fig., il., tab.
004.932'1(043.2) BUP 1
- T III 51357 Novac, Ovidiu-Constantin ; Vlăduțiu, Mircea - Cercetări ale eficienței metodelor de creștere a dependabilității la treapta cache a unei ierarhii de memorii [Text tipărit] / ing. Ovidiu-Constantin Novac ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Vlăduțiu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Petrescu, prof. univ. dr. ing. Vladimir Crețu, prof. univ. dr. ing. Ștefan Vari-Kakas . - Timișoara : Politehnica, 2008 . - 213 p. : fig., tab.
004.332.34(043.2) BUP 1
- T III 51370 Bogdan, Răzvan Virgil ; Vlăduțiu, Mircea - A data security perspective on information transmission over distributed systems [Text tipărit] / ing. Răzvan Virgil Bogdan ; cond. șt.: prof. dr. ing. Mircea Vlăduțiu ; ref. șt.: acad. dr. ing. Mircea Petrescu, prof. dr. ing. Daniela Popescu, prof. dr. ing. Nicolae Robu . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 111 p. : fig., il., tab.
004.75.056.53(043.2) BUP 1

- T III 51379 Cernăzanu-Glăvan, Cosmin ; Holban, Ștefan - Contribuții la antrenarea rețelelor neuronale. Învățarea pe baza corecției erorii cu exemple negative [Text tipărit] / ing. Cosmin Cernăzanu-Glăvan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Holban ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Petrescu, prof. univ. dr. ing. Ștefan Gheorghe Pentiuc, prof. univ. Alexandru Cicortaș . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 153 p. : fig., graf., tab.
004.855.5.032.26(043.2) BUP 1
- T III 51412 Turc, Traian - Programarea calculatoarelor și limbaje de programare [Text tipărit] : curs / Traian Turc . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" Târgu Mureș, 2009 . - 2 vol.
004.4(075.8) BUP 7
- T III 51413 Turc, Traian - Programare în limbaje de asamblare [Text tipărit] : curs / Turc Traian . - Târgu-Mureș : Universitatea " Petru Maior" Târgu Mureș, 2009 . - 156 p. : fig.
004.431.4(075.8) BUP 7
- T III 51418 Popescu, Mihaela - Baze de date [Text tipărit] : îndrumar de laborator / prof. dr. ing. Mihaela Popescu . - Craiova : Tipografia Universității din Craiova, 2009 . - 97 p. : fig., tab.
004.65(076.5) BUP 7
- T III 51438 Grofu, Florin - Sisteme de achiziție a datelor [Text tipărit] : îndrumar de laborator / Grofu Florin . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 97 p. : fig., tab.
004.6(076.5) BUP 7
- T III 51444 Tănase, Gheorghe ; Kilyeni, Ștefan - Contribuții privind utilizarea sistemelor expert pentru monitorizarea și diagnoza regimurilor de funcționare a rețelelor electrice [Text tipărit] / ing. Gheorghe Tănase ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Kilyeni ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Eremia, prof. univ. dr. ing. Ioan Felea, prof. univ. dr. ing. Bucur Luștea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 240 p. : fig., il. parțial color, tab.
004.891.3:621.311.1(043.2) BUP 1

- T III 51447 Komjaty, Andrei ; Kovacs, Francisc - Programarea off-line a roboților industriali pe baza modelului matematic al proceselor tehnologice de șlefuire [Text tipărit] / ing. Andrei Komjaty ; cond. șt.: prof. univ. dr.h.c.dr.ing. Francisc Kovacs, prof. univ. dr. ing. Țucu Dumitru, prof. univ. dr. ing. Inocențiu Maniu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Vela, prof. univ. dr. ing. Titus Slavici, prof. univ. dr. ing. Iosif Kaposta . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 185 p. : fig., il., tab.
004.896:621.923(043.2) BUP 1
- T III 51454 Tudor, Dacian Florin ; Crețu, Vladimir - A grid service layer for shared data programming [Text tipărit] / ing. Dacian Florin Tudor ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir Crețu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Valentin Cristea, prof. univ. dr. Dana Petcu, prof. univ. dr. ing. Horia Ciocârlie . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 227 p. : fig., tab.
004.75(043.2) BUP 1
- T III 51453 Mihancea, Petru Florin ; Jurca, Ioan - A novel client-driven perspective on class hierarchy understanding and quality assessment [Text tipărit] / ing. Petru Florin Mihancea ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Jurca ; ref. șt.: prof. univ. dr. Dana Petcu, prof. univ. dr. ing. Ioan Salomie, prof. univ. dr. ing. Horia Ciocârlie . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 143 p. : fig., il. parțial color, tab.
004.42.045(043.2) BUP 1

005 STUDIUL ORGANIZĂRII. METODOLOGIE.
ANALIZĂ. SINTEZĂ.
CLASIFICARE ȘI TAXONOMIE : TEORIE, PRINCIPII.
SISTEMATIZARE ÎN GENERAL

- M III 4664 Seiciu, Petre Lucian ; Opran, Constantin Gheorghe - Managementul proiectelor ingineresti [Text tipărit] / Petre Lucian Seiciu, Constantin Gheorghe Opran, Dana Cornelia Seiciu . - București : Politehnica Press, 2009 . - 452 p. : tab.
005.8 BUP 5

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

316 SOCIOLOGIE

- M III 4666 Comunicarea - sugestie și influență [Text tipărit] : aspecte interdisciplinare și transdisciplinare / coord.: conf. dr. G.G. Constandache, Beatrice A. Balgiu . - București : Sigma, 2009 . - 204 p. : tab.
316.77 BUP 5

**339.18 Aspecte economice ale comerțului.
Termeni și condiții ale comerțului.
Forme ale schimbului și distribuției mărfurilor**

- M IV 924 Popa, Virgil - Managementul lanțului de distribuție/aprovizionare pentru un răspuns eficient consumatorului [Text tipărit] : ghid practic pentru managerii secolului XXI / Virgil Popa . - Târgoviște : "Valahia" University Press, 2009 . - XVI, 551 p. : fig., tab.
339.18:005 BUP 5

341.21 Subiecte ale dreptului internațional

- M III 4665 Pricope, Radu Constantin ; Hrebenciuc, Florin Alexandru - Legislativul în spațiul Uniunii Europene [Text tipărit] / Radu Constantin Pricope, Florin Alexandru Hrebenciuc . - Suceava : Mușatinii, 2009 . - 224 p.
341.21(4)UE BUP 5

37 EDUCAȚIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER

- M IV 925 Vîrtop, Sorin-Avram - Caiet de practică pedagogică [Text tipărit] : pentru Nivelul 1 al programului de studii psihopedagogice ... / lector univ. dr. Sorin-Avram Vîrtop . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2010 . - 62 p. : tab.
371(072) BUP 5

- T III 51371 Ermalai, Iasmina-Leila ; VasIU, Radu Adrian - Contribuții la utilizarea noilor tehnologii informaționale în procesul de eLearning [Text tipărit] / ing. Iasmina-Leila Ermalai ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Radu VasIU ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Aurel Vlaicu, prof. univ. dr. ing. Mihai Romanca, prof. univ. dr. ing. Nicolae Robu . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 147 p. : fig., il., tab.
371.4:004.77(043.2) BUP 1
- CS 1914 Promoția 1969 [Text tipărit] : întâlnirea de 40 de ani : 1969-2009 / Verbinschi Virgil (org.) . - București : ICEMENERG, 2009 . - 32 p. : tab., il. + 2 DVD
378.1(498 București) BUP 10
- CS 1915 Promoția 1969 [Text tipărit] : [35 de ani] : 1969-2004 / Verbinschi Virgil (org.) . - București : A.P.V.V.-S.R.L., 2004 . - [25] p. : tab.
378.6(498 București) BUP 10
- CS 1916 Promoția 1969 [Text tipărit] : 1969-1999 ...30 de ani... / Verbinschi Virgil (org.) . - București : [s.n.], 1999 . - 31 p. : tab.
378.6(498 București) BUP 10
- CS 1917 Promoția 1969 [Text tipărit] : a 20-a aniversare / Verbinschi Virgil (org.) . - București : [s.n.], 1989 . - [32] p. : tab.
378.6(498 București) BUP 10

5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

- T III 51456 Negrea, Ileana ; Nicoară, Ioan - Cercetări privind impactul sistemelor de transport asupra mediului [Text tipărit] / ing. Ileana Negrea ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Nicoară ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Vasile Năstăsescu, prof. univ. dr. ing. Marin Bică, prof. univ. dr. ing. Dănilă Iorga . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 223 p. : fig., il., tab.
504:656.1(043.2) BUP 1

- T III 51457 Butnariu, Ilie - Valorificarea materialelor secundare rezultate din procesele metalurgice și tehnologii ecologice de limitare a generării emisiilor poluante [Text tipărit] / prof. univ. dr. ing. Ilie Butnariu . - București : Printech, 2009 . - 189 p. : fig., tab.
504.054:669.1-034.1 BUP 1, 13

51 MATEMATICĂ

- T III 51435 Iovanov, Miodrag - Matematici aplicate în tehnică [Text tipărit] / prof. univ. dr. Miodrag Iovanov . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 286 p. : fig.
51-7:62(075.8) BUP 4
- T III 51395 Galațchi, Dan - Problematika rutării în rețelele cu comutare de pachete [Text tipărit] / Dan Galațchi . - București : Matrix Rom, 2005 . - IX, 246 p. : fig., tab.
510.5:621.39 * 004.72.032.6 BUP 7, 15
- T III 51434 Mastacan, Lucian - Sisteme de reglare cu logică fuzzy [Text tipărit] / Lucian Mastacan . - Iași : Politehnum, 2006 . - VI, 251 p. : fig., tab.
510.65:621.3.078 BUP 7
- T III 51388 Oprică, Mihai Horia - Algebre et geometrie [Text tipărit] / Mihai Horia Oprică . - București : Matrix Rom, 1999 . - 171 p. : fig.
512(075.8) * 514(075.8) BUP 4, 15
- T III 51391 Georgescu, Paul - Ecuații semiliniare de evoluție în spații Banach [Text tipărit] : abordarea semigrupală / Paul Georgescu . - București : Matrix Rom, 2004 . - 129 p.
517.937 BUP 1
- T III 51347 Boțan, Corneliu ; Ostafi, Florin - Control optimal [Text tipărit] / Corneliu Boțan, Florin Ostafi . - Iași : Politehnum, 2009 . - 347 p. : fig.
517.977.5 BUP 7, 15

- T III 51458 Drăgan, Vasile ; Morozan, Toader - Mathematical methods in robust control of discrete-time linear stochastic systems [Text tipărit] / Vasile Drăgan, Toader Morozan, Adrian-Mihail Stoica . - New York ; Dordrecht ; Heidelberg ; London : Springer, 2010 . - X, 346 p.
519.21 BUP 1
- T III 51396 Martin, Olga - Probleme de analiză numerică [Text tipărit] / conf. dr. Olga Martin . - București : Matrix Rom, 1999 . - 231 p. : tab.
519.6 BUP 4, 14
- T III 51414 Oltean, Stelian Emilian - Teoria sistemelor [Text tipărit] / dr. ing. Stelian Emilian Oltean . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" Târgu Mureș, 2009 . - 2 vol.
519.71(075.8) BUP 7
- T III 51452 Igreț, Sorin Vlad ; Cartiș, Ioan Gheorghe - Modalități de creștere a fiabilității reperelor de autoturisme [Text tipărit] / ing. Sorin Vlad Igreț ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Gh. Cartiș ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihai Mangra, prof. univ. dr. ing. Ion Ciucă, prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 220 p. : fig., il., tab.
519.873:629.33(043.2) BUP 1
- T III 51349 Bichiș, Constantin-Dorin ; Dragomir, Toma Leonida - Contribuții la modelarea sistemelor de transport de gaze naturale și controlul automat al acestora [Text tipărit] / ing. Constantin-Dorin Bichiș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Toma-Leonida Dragomir ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Cornel Trifan, prof. univ. dr. ing. Laszlo David, prof. univ. dr. ing. Ioan Silea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 275 p. : fig., tab.
519.876.5:532.542-032.31(043.2) BUP 1

53 FIZICĂ

- T III 51394 Dumitru, Spiridon - Mecanică cuantică [Text tipărit] : formulare consistent probabilistică / Spiridon Dumitru . - București : Matrix Rom, 2006 . - VI, 119 p. : fig.
530.145 BUP 1

- T III 51392 Bena, Eleonora Rodica ; Niculescu, Ecaterina Cornelia - Fizică statistică [Text tipărit] : curs universitar / Eleonora Rodica Bena, Ecaterina Cornelia Niculescu . - București : Matrix Rom, 2004 . - 145 p. : fig., tab.
530.145:519.22(075.8) BUP 10, 15
- T III 51389 Ceclan, Mihail ; Ceclan, Rodica Elena - Câte ceva despre... mecanică [Text tipărit] : teorie și aplicații : (pentru bacalaureat și admitere în învățământul superior) / Mihail Ceclan, Rodica Elena Ceclan . - București : Matrix Rom, 1999 . - 166 p. : fig.
531/534 BUP 4, 14
- T III 51355 Secrieru, Claudia ; Dumitru, Ion - Applications de l'analyse fractale dans le cas de rupture dynamique [Text tipărit] / ing. Claudia Secrieru ; cond. șt.: prof. dr. ing. Ion Dumitru, prof. dr. ing. Alain Iost ; ref. șt.: prof. dr. ing. Maxence Bigerelle, prof. dr. ing. Viorel Aurel Șerban, dr. math. Jean-Marie Nianga . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 178 p. : fig., graf., tab.
532.42(043.2) BUP 1
- T III 51403 Oprina, Gabriela ; Pincovschi, Irina - Hidro-gazo-dinamica sistemelor de aerare echipate cu generatoare de bule [Text tipărit] / Gabriela Oprina, Irina Pincovschi, Gheorghe Băran . - București : Politehnica Press, 2009 . - 176 p. : fig., il., graf., tab.
532.5 BUP 11
- T III 51368 Stuparu, Adrian Ciprian ; Anton, Ioan - Modelarea numerică și experimentală a curgerii în pompele centrifuge [Text tipărit] / ing. Adrian Ciprian Stuparu ; cond. șt.: acad. prof. univ. dr. ing. Ioan Anton ; ref. șt.: prof. univ. dr. Adrian Lungu, CS I. dr. ing. Sebastian Muntean, prof. univ. dr. ing. Alexandru Baya . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 235 p. : fig., il. parțial color, tab.
532.52.001.57:621.67 BUP 1

- T III 51366 Dăneți, Marllene ; Ciugudean, Mircea - Modelarea unui sistem de transport al fluidelor și algoritmi de estimare a timpilor de propagare la localizarea unei surse de zgomot [Text tipărit] / ing. Marllene Dăneți ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Ciugudean ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Bodea, prof. univ. dr. ing. Gavril Toderan, prof. univ. dr. ing. Sabin Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - [185] p. : fig., graf., tab.
532.542(043.2) BUP 1
- T III 51353 Ionel, Raul Ciprian ; Ignea, Alimpie - Contribuții la localizarea surselor de zgomot utilizând instrumentație virtuală [Text tipărit] / ing. Raul Ciprian Ionel ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alimpie Ignea ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Brândușa Pantelimon, prof. univ. dr. ing. Monica Borda, prof. univ. dr. ing. Ioan Naforniță . - Timișoara : Politehnica, 2008 . - 172 p. : fig., il., tab.
532.542(043.2) BUP 1
- T III 51369 Căplescu, Cristiana ; Cioară, Titus Gh - Metode și algoritmi de prelucrare a semnalelor de vibrații [Text tipărit] / mat. Cristiana Căplescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Titus Gh. Cioara ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Polidor Bratu, prof. univ. dr. ing. Mircea Radeș, prof. univ. dr. Gheorghe Drăgănescu . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 115 p. : fig., graf., tab.
534.1(043.2) BUP 1
- T III 51393 Gavriiuc, Robert - Elemente de termodinamică experimentală [Text tipărit] / Robert Gavriiuc . - București : Matrix Rom, 2005 . - 189 p. : fig., il., tab.
536.7 BUP 12, 14
- T III 51416 Petrescu, Camelia - Câmpul electromagnetic de înaltă frecvență [Text tipărit] : probleme rezolvate / Camelia Petrescu . - Iași : Politehniun, 2010 . - 202 p. : fig.
537.81(076.3) BUP 10

- T III 51376 Cernescu, Anghel Vasile ; Dumitru, Ion - Cercetări privind influența tensiunii medii și a gradului de asimetrie asupra vitezei de propagare a fisurii pentru un oțel carbon [Text tipărit] / ing. Cernescu Anghel Vasile ; cond. șt.: prof. dr. ing. Dumitru Ion ; ref. șt.: prof. dr. ing. Dan Constantinescu, prof. dr. ing. Nicușor Amariei, prof. dr. ing. Nicolae Faur . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 152 p. : fig., il. parțial color, tab.
539.4(043.2) BUP 1
- T III 51375 Petcoviciu, Oana ; Brîndeu, Liviu - Contribuții privind studiul sistemelor mecanice cu legături unilaterale și frecare : Text tipărit / fiz. dipl. Oana Petcoviciu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Brîndeu, prof. univ. dr. euring. Tiberiu Dimitrie Babeu ; ref. șt.: acad. Radu Voinea, prof. dr. doc. ing. Petre P. Teodorescu, prof. univ. dr. ing. Nicolae Faur . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 181 p. : fig., tab.
539.4(043.2) BUP 1
- T III 51344 Tensometrie electrică rezistivă aplicată la materiale compozite [Text tipărit] / Paul-Doru Bârsănescu, Florentina Mocanu, Liliana Bejan, Constantin Bîtcă . - Iași : Tehnopress, 2004 . - 250 p. : fig., tab.
539.52 * 620.168.3 * 620.172 BUP 1

54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE

- T III 51426 Microemulsions [Text tipărit] : background, new concepts, applications, perspectives / edited by Cosima Stubenrauch . - Chichester ; Ames, Iowa : Wiley, 2009 . - XXIII, 375 p. : fig., il., tab.
54-148 BUP 25
- T III 51405 Demetrescu, Ioana ; Perișanu, Ștefan - Experiments of general chemistry [Text tipărit] / Ioana Demetrescu, Ștefan Perișanu, Simona Popescu . - București : Politehnica Press, 2009 . - 103 p. : fig., tab.
542(076.5) BUP 8

- T III 51398 Brereton, Richard G. - Applied chemometrics for scientists [Text tipărit] / Richard G. Brereton . - Chichester : John Wiley & Sons, 2008 . - XV, 379 p. : fig., il., tab.
543 BUP 1
- T IV 16814 Handbook of methods and instrumentation in separation science [Text tipărit] / editors: Ian D. Wilson, Colin Poole . - Boston, MA ; Heidelberg ; London [etc.] : Elsevier, 2009 . - 2 vol.
543 BUP 1
- T IV 16813 Josceanu, Ana Maria - Basics in analytical chemistry [Text tipărit] / Ana Maria Josceanu . - București : Printech, 2009 . - 302 p. : fig., il., graf., tab.
543 BUP 1, 8
- T III 51399 Mark, Howard ; Workman, Jerry - Chemometrics in spectroscopy [Text tipărit] / Howard Mark, Jerry Workman, Jr. . - Amsterdam ; Boston ; Heidelberg [etc.] : Elsevier, 2007 . - XIII, 526 p., [XVIII] : fig., tab.
543 BUP 1
- T III 51401 Chorkendorff, I. ; Niemantsverdriet, J. W. - Concepts of modern catalysis and kinetics [Text tipărit] / I. Chorkendorf, J. W. Niemantsverdriet . - Weinheim : Wiley-VCH, 2007 . - XVII, 457 p. : fig., il., tab.
544.4 BUP 1
- T III 51384 Ghergheleş, Carmen Georgeta ; Iovi, Aurel - Contribuții la studiul procesului de tratare a apelor geotermale uzate termic prin metoda schimbului ionic [Text tipărit] / ing. Carmen Georgeta ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Aurel Iovi ; ref. șt.: prof. univ. dr. Adrian Chiriac, prof. univ. dr. ing. Ion Mirel, conf. univ. dr. ing. Ludovic Gilău . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 112 p. : fig., il., tab.
544.431.134:551.23(043.2) * 628.349.036(043.2) BUP 1

- T III 51380 Ianoșev, Silvana ; Lazău, Ioan - Utilizarea metodelor neconvenționale în sinteza unor compuși oxidici din sisteme $\text{SiO}_2\text{-AL}_2\text{O}_3\text{-M}_x\text{O}_y$ [Text tipărit] / ing. Silvana Ianoșev ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Lazău ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Adrian Volceanov, prof. univ. dr. ing. Alina Bădănoiu, prof. univ. dr. ing. Cornelia Păcurariu . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 136 p. : fig., il. parțial color, tab.
546.28-31(043.2) BUP 1
- T III 51390 Nădășan, Monica ; Șchiopu, Paul - Cristale și pensete fotonice [Text tipărit] / Monica Nădășan, Paul Șchiopu . - București : Matrix Rom, 2006 . - VI, 229 p. : fig., tab.
548 BUP 8, 14
- T III 51427 Semiconductor and metal nanocrystals : synthesis and electronic and optical properties / edited by Victor I. Klimov . - New York ; Basel : Marcel Dekker, Inc., 2004 . - XIV, 484 p. : fig., il., tab.
548 BUP 25

556 HIDROSFERĂ. APĂ ÎN GENERAL. HIDROLOGIE

- T III 51386 Crișan, Mihaela-Monica ; David, Ioan - Monitorizarea calității apelor subterane [Text tipărit] / ing. Mihaela-Monica Crișan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dipl. Mat. Ioan David ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Bica, prof. univ. dr. ing. Iosif Bartha, conf. univ. dr. ing. Adrian Carabeț . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 137 p. : fig., il., graf., tab.
556.388(043.2) BUP 1

6 ȘTIINTE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ

614.31 Controlul alimentelor. Controlul magazinelor și al pietelor

- T III 51430 Food contaminants and residue analysis [Text tipărit] / edited by Yolanda Picó . - Amsterdam ; Boston ; Heidelberg [etc.] : Elsevier, 2008 . - XXV, 821 p. : fig., tab.
614.31:663/664 BUP 25

615 FARMACOLOGIE. TERAPEUTICĂ. TOXICOLOGIE

- T III 51423 Toxicodependența [Text tipărit] : impact social, aspecte medicale, consecințe juridice / Radu Alexandru Macovei (coord.), Mircea Ștefan, Cosmin Adrian Șerban, - București : Printech, 2009 . - 305 p. : fig., il. color, tab.
615.212.7 BUP 1, 8, 14
- T III 51406 Voicu, Georgeta ; Georgescu, Maria - Lianți anorganici și organo-minerali cu utilizare în stomatologie [Text tipărit] / Georgeta Voicu, Maria Georgescu . - București : Politehnica Press, 2009 . - 164 p. : fig., il., tab.
615.46:616.314 BUP 8
- T III 51415 Poboroniuc, Marian Silviu - Elemente de programare și control a neuroprotezelor [Text tipărit] / Poboroniuc Marian-Silviu . - Iași : Casa de Editură Venus, 2006 . - 171 p. : fig., il. color, tab.
615.84:616.8-009.1 * 681.5:616.8-74 BUP 7

616.89 Psihiatrie. Psihiatrie patologică, psihopatologie. Frenopatii. Psihoze. Anomalii mintale. Stări morbide mintale. Tulburări emoționale și de comportament

- T III 51409 Neuropsihofarmacologie [Text tipărit] / Speranța Avram, Cătălin Buiu, Dan Florin Mihăilescu, - București : Editura Universitară, 2009 . - 198 p. : fig., il., tab.
616.89 * 159.9.019.4 BUP 7

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

- T III 51402 Aerospace composites [Text tipărit] : a design & manufacturing guide / Judith Ray Hazen, Donna K. Dawson (eds.) . - Cincinnati, Ohio : Hanser Gardner Publications, 2008 . - 113 p. : il. color
620.168:629.7.02 BUP 1

- T III 51433 Procese și instalații energetice nepoluante [Text tipărit] / Iosif Olah, Cristea Pal, Lucian Mastacan, Cătălin C-tin Dosoței . - Iași : Politehnum, 2009 . - X, 292 p. : fig., il., tab.
620.9 BUP 11
- T III 5140 Biomass and alternate fuel systems [Text tipărit] : an engineering and economic guide / edited by Thomas F. McGowen ; associate editors: Michael L. Brown, William S. Bulpitt, James L. Walsh, Jr. . - Hoboken, NJ : John Wiley & Sons, 2009 . - X, 264 p. : fig., il., tab.
620.95 BUP 1

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

- T III 51429 Ozin, Geoffrey A. ; Arsenault, André C. - Nanochemistry [Text tipărit] : a chemical approach to nanomaterials / Geoffrey A. Ozin, André C. Arsenault and Ludovico Cademartiri ; foreword by Chad A. Mirkin . - Cambridge : RSC Pub., 2009 . - LIII, 820 p. : fig., il. parțial color
621.3.049.76 BUP 25
- T IV 16815 Shapiro, Yury E. - Nanoencapsulation of bioactive substances [Text tipărit] / Yury E. Shapiro . - London : Taylor & Francis, 2004 . - [16] p. : fig., il. parțial color ; 30 cm
621.3.049.76 BUP 25
- T III 51431 Vollath, Dieter - Nanomaterials [Text tipărit] : an introduction to synthesis, properties and application / Dieter Vollath . - Weinheim : Wiley-VCH, 2008 . - IX, 352 p. : fig., il. parțial color
621.3.049.76 * 539.24 BUP 25
- T III 51421 Environmental nanotechnology [Text tipărit] : applications and impacts of nanomaterials / editors: Mark R. Wiesner, Jean-Yves Bottero . - New York ; Chicago ; San Francisco [etc.] : McGraw-Hill, 2007 . - XII, 540 p. : fig., il., tab.
621.3.049.76:504.06 BUP 25

- T III 51365 Tomoroga, Mircea ; Toma, Corneliu - Contribuții la concepția unui convertor numeric/analogic în tehnologie CMOS [Text tipărit] / ing. Mircea Tomoroga ; cond. șt.: prof. dr. ing. Corneliu Toma, prof. dr. ing. Mircea Ciugudean ; ref. șt.: prof. dr. ing. Mircea Bodea, prof. dr. ing. Corneliu Rusu, prof. dr. ing. Virgil Tiponuț . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 109 p. : fig., graf., tab.
621.3.049.77(043.2) BUP 1
- T III 51358 Pop, Oana Anca ; Kilyeni, Ștefan - Contribuții privind evaluarea tarifului accesului la sistemul de transport [Text tipărit] / ing. Oana Anca Pop ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Kilyeni ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Felea, prof. univ. dr. ing. Ion Mircea, conf. univ. dr. ing. Gheorghe Vuc . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 240 p. : fig., tab., il. parțial col
621.311(043.2) BUP 1
- T III 51404 Prelegeri de partea electrică a centralelor și stațiilor [Text tipărit] / Mircea Scripcariu, Gheorghe Comănescu, Sorina Costinaș, Elena Anghel . - București : Politehnica Press, 2010 . - 276 p. : fig., tab.
621.311(075.8) BUP 11
- T III 51442 Mârza, Florin ; Andea, Petru - Soluții neconvenționale integrate pentru rețele electrice de distribuție destinate alimentării consumatorilor mici și dispersați [Text tipărit] / ing. Florin Mârza ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Petru Andea ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Cornel Toader, prof. univ. dr. ing. Ion Mircea, conf. univ. dr. ing. Adrian Pană . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 409 p. : fig., il. color, tab.
621.311.1(043.2) BUP 1
- T III 51443 Ardelean, Ilie ; Kilyeni, Ștefan - Contribuții privind alimentarea de la surse neconvenționale de energie a serviciilor proprii ale stațiilor electrice [Text tipărit] / ing. Ilie Ardelean ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Kilyeni ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Eremia, prof. univ. dr. ing. Ioan Felea, prof. univ. dr. ing. Bucur Luștea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 251 p. : fig., il. parțial color, tab.
621.311.24(043.2) BUP 1

- T II 36634 Vilan, Cristinel Constantin - Conducerea proceselor electrice [Text tipărit] : îndrumar de laborator / Vilan Cristinel Constantin . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 77 p. : fig.
621.313(076.5) BUP 7
- T III 51364 Paicu, Mihaela Codruța ; Boldea, Ion - "Active flux" based wide speed range motion sensorless control of permanent magnet synchronous machines [Text tipărit] / ing. Mihaela Codruța Paicu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Ion Boldea ; ref. șt.: prof. dr. ing. Ioan Adrian Viorel, prof. dr. ing. Mircea Rădulescu, prof. dr. ing. Dorin Popovici . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 270 p. : fig., tab.
621.313.32(043.2) BUP 1
- T III 51350 Băloi, Alexandru ; Buta, Adrian - Contribuții privind calculul și amplasarea optimă a surselor de putere reactivă și a instalațiilor de reducere a poluării armonice din rețelele electrice [Text tipărit] / ing. Alexandru Băloi ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Adrian Buta, prof. univ. dr. ing. Corneliu Velicescu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Cornel Toader, prof. univ. dr. ing. Ion Mircea, conf. univ. dr. ing. Adrian Pană . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 230 p. : fig., il., tab.
621.316.1.018.3(043.2) BUP 1
- T III 51360 Ehergartner, Petru ; Negru, Viorel - Contribuții la optimizarea regimurilor de funcționare a rețelelor electrice de distribuție poluate armonic [Text tipărit] / ing. Petru Ehergartner ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Viorel Negru ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Felea, prof. univ. dr. ing. Ion Mircea, conf. univ. dr. ing. Adrian Pană . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 190 p. : fig., il. parțial color, graf., tab.
621.316.1.018.3(043.2) BUP 1
- T III 51410 Ágoston, Katalin - Măsurări electrice și electronice [Text tipărit] : curs / dr. ing. Ágoston Katalin . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2009 . - Vol.
621.317(075.8) BUP 10

- T II 36633 Șchiopu, Emil Cătălin ; Popa, Roxana-Gabriela - Tehnici de protecție și depoluare a apei [Text tipărit] : îndrumar de proiectare / Emil Cătălin Șchiopu, Roxana Gabriela Popa . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 130 p. : fig., tab.
621.32 BUP 11
- T III 51363 Agarliță, Sorin-Cristian ; Boldea, Ion - Linear permanent magnet oscillatory machine and its control [Text tipărit] / ing. Sorin-Cristian Agarliță ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Boldea ; ref. șt. prof. univ. dr. ing. Ioan Adrian Viorel, prof. univ. dr. ing. Mircea Rădulescu, prof. univ. dr. ing. Lucian Nicolae Tutelea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 217 p. : fig., il., tab.
621.373(043.2) BUP 1
- T III 51407 Rusu, Adrian ; Dima, Gabriel - Fundamental electronic circuits [Text tipărit] / Adrian Rusu, Gabriel Dima . - București : Politehnica Press, 2010 . - [VII], 65 p. : fig.
621.38 BUP 9
- T III 51439 Achim, Radu N. - Problematika autovehiculului mecatronic [Text tipărit] / dr. ing. Radu N. Achim . - Sibiu : Adalex, 2009 . - 298 p. : fig., il., tab.
621.38:629.33 BUP 13
- T III 51408 Surpățeanu, Adrian - Elemente de electronică analogică [Text tipărit] : Surse de tensiune continuă. Oscilatoare armonice / ș.l. dr. ing. Adrian Surpățeanu . - București : Politehnica Press, 2010 . - 166 p. : fig.
621.38(075.8) BUP 9
- T III 51352 Stallinga, Peter - Electrical characterization of organic electronic materials and devices [Text tipărit] / Peter Stallinga . - Chichester : Wiley, 2009 . - XI, 303 p. : fig., tab.
621.382-035 BUP 64
- T III 51428 Nelson, Jenny - The physics of solar cells [Text tipărit] / Jenny Nelson . - London : Imperial College Press ; River Edge, NJ : Distributed by World Scientific Pub. Co., 2003 . - XIX, 363 p.
621.383.51 * 535.215 BUP 25

- T III 51373 Kovaci, Maria ; Naforniță, Miranda - Contribuții la analiza și îmbunătățirea performanțelor turbo codurilor în canale cu fading plat [Text tipărit] / ing. Maria Kovaci ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Miranda Naforniță ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Monica Borda, conf. univ. dr. ing. Carmen Gerigan, prof. univ. dr. ing. Alexandru Isar . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 159 p. : fig., graf., tab.
621.391(043.2) * 519.725(043.2) BUP 1
- T III 51356 Tokar, Adriana ; Negrea, Virgiliu Dan - Cercetări privind interacțiunea dintre automobilul echipat cu motor cu ardere internă și mediu [Text tipărit] / ing. Adriana Tokar ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Virgiliu Dan Negrea, prof. univ. dr. ing. Dănilă Iorga ; ref. șt.: prof. univ. dr. Constantin Pană, prof. univ. dr. ing. Nicolae Burnete, conf. univ. dr. ing. Liviu Mihon . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 215 p. : fig., il., tab.
621.43-784.2:629.33(043.2) BUP 1
- T III 51455 Filip, Adela ; Nicoară, Ioan - Studii și cercetări privind construcția și funcționarea motoarelor cu ardere internă cu scaune de supapă sinterizate [Text tipărit] / fiz. Adela Filip ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Nicoară, prof. univ. dr. ing. Viorel Șerban ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Vida-Simiti, prof. univ. dr. ing. Mircea Bădescu, conf. univ. dr. ing. Mircea Nicoară . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 202 p. : fig., il., tab.
621.43(043.2) BUP 1
- T III 51446 Szeidert-Șubert, Iosif ; Proștean, Octavian - Contribuții la modelarea și conducerea agregatelor aeroelectrice echipate cu generatoare de inducție și sincrone [Text tipărit] / ing. Iosif Szeidert-Șubert ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Octavian Proștean ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihail Abrudean, prof. univ. dr. ing. Sergiu Stelian Iliescu, prof. univ. dr. ing. Nicolae Budișan . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 181 p. : fig., il. color, tab.
621.548(043.2) BUP 1

- T III 51436 Stăncioiu, Alin - Tratamente termice și materiale speciale [Text tipărit] / Alin Stăncioiu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 216 p. : fig., il., tab.
621.78 BUP 13
- T III 51448 Magda, Aurelian Vasile ; Miloș, Livius - Contribuții privind sudarea oțelurilor acoperite [Text tipărit] / ing. Aurelian Vasile Magda ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Livius Miloș ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Radu Iovănaș, prof. univ. dr. ing. Viorel-Aurel Șerban, prof. univ. dr. ing. Ioan Vida-Simiti . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 171 p. : fig., il. parțial color, tab.
621.791-034.14(043.2) BUP 1
- T III 51450 Mészár, Gabriella Magdalena - Contribuții privind reducerea deformațiilor și tensiunilor la sudarea tablelor subțiri utilizate în construcția vagoanelor [Text tipărit] / ing. Gabriella Magdalena Mészár ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Livius Miloș ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Dorin Dehelean, prof. univ. dr. ing. Radu Iovănaș, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Solomon . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 187 p. : fig., graf., il. parțial color, tab.
621.791-415:539.37(043.2) BUP 1
- T III 51417 New trends in mechanisms [Text tipărit] / editors Simona-Mariana Crețu, Nicolae Dumitru . - Greifswald : Academica, 2008 . - 224 p. : fig., il. color, tab.
621.8-231.3 BUP 12
- T III 51449 Damian, Cristian-Ioan ; Jădăneanț, Mihai - Contribuții la studiul termic al funcționării cutiilor de osii cu lagăre de rostogolire, la trenuri de mare viteză [Text tipărit] / ing. Cristian-Ioan Damian ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihai Jădăneanț ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Năstăsescu Vasile, prof. univ. dr. ing. Liviu Sevastian Bocîi, prof. univ. dr. ing. Ioan Nicoară . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 284 p. : fig., graf.
621.822:629.423 BUP 1
- T III 51420 The third national seminar on mechanisms [Text tipărit] : abstracts : Craiova, September 10-11, 2008 / editor S. M. Crețu . - Craiova : SITECH, 2008 . - 80 p.
621.83-231.3(048.3) BUP 12

- T III 51419 The third national seminar on mechanisms [Text tipărit] : proceedings : Craiova, September 10-11, 2008 / editors: S. M. Crețu, C. P. Copilusi, I. D. Geonea . - Craiova : SITECH, 2008 . - 582 p. : fig., il. parțial color, tab.
621.83-231.3(063) BUP 12
- T III 51372 Kleinkes, Michael ; Ignea, Alimpie - Mathematical analysis and optimisation of offline programmed robot cells in industrial applications [Text tipărit] / ing. Michael Kleinkes ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alimpie Ignea ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Dan-Alexandru Stoichescu, prof. univ. dr. ing. Ivan Bogdanov, prof. univ. dr. ing. Michael Schnell . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 137 p. : fig., il. parțial color, graf., tab.
621.865.8(043.2) BUP 1
- T III 51411 Tero, Mircea - Proiectarea dispozitivelor [Text tipărit] : îndrumar de laborator / Mircea Tero . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2009 . - 130 p. : fig., il., tab.
621.88(076.5) BUP 12
- T III 51345 Bejinariu, Costică - Extrudarea indirectă la rece a oțelului [Text tipărit] / prof. univ. dr. ing. Costică Bejinariu . - Iași : Tehnopress, 2008 . - 267 p. : fig., il., tab.
621.979.25:669.14 BUP 12

622 INDUSTRIE MINIERĂ

- T III 51377 Pleniceanu, Aristică Mihai ; Nicoară, Ioan - Optimizarea parametrilor constructivi și de fiabilitate a structurilor tribologice turnate și sinterizate din bazalt [Text tipărit] / ing. Aristică-Mihai Pleniceanu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Ioan Nicoară ; ref. șt.: prof. dr. ing. Emanuel Diaconescu, conf. dr. ing. Corina Gruescu, cercet. șt. I dr. fiz. Ioan Grozescu . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 246 p. : fig., il., tab.
622.785:621.921.2(043.2) BUP 1

623 TEHNICĂ MILITARĂ

- T III 51378 Neghină, Cristian ; Iorga, Dănilă - Contribuții privind eficientizarea metodelor și tehnicilor din activitățile criminalistice, inclusiv prin utilizarea termomecanicii în balistică [Text tipărit] / jurist Cristian Neghină ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dănilă Iorga, prof. univ. dr. ing. Constantin Dan Dumitrescu ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Marin Bică, prof. univ. dr. ing. Ion Vela, prof. univ. dr. ing. Mihai Jădăneanț . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 173 p. : fig., il., tab.
623.54(043.2) BUP 1

624 CONSTRUCȚII CIVILE ÎN GENERAL

- T III 51351 Roman, Octavian Chiriac ; Marin, Marin - Cercetări privind unele particularități ale proiectării geotehnice în condițiile seismice din zona Banat-Timișoara [Text tipărit] / ing. Octavian Chiriac Roman ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marin Marin ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Păulică Răileanu, conf. univ. dr. ing. Maria Ștefănică, prof. dr. ing. Virgil Haida . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 219 p. : fig., graf., tab.
624.15:551.242(043.2) BUP 1

628 TEHNICĂ SANITARĂ. APĂ. IGIENĂ SANITARĂ. ILUMINAT

- T III 51382 Coheci, Laura ; Iovi, Aurel - Contribuții la caracterizarea structurală și adsorbativă a hidroxizilor dublu stratificați de tipul Mg/Zn-Al-CO₃ utilizați la reținerea Cr(VI) din ape [Text tipărit] / ing. Laura Coheci ; cond. șt.: prof. dr. ing. Aurel Iovi ; ref. șt.: prof. univ. dr. Eveline Popovici, C.S. I dr. ing. Cecilia Savii, prof. dr. ing. Rodica Pode . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 201 p. : fig., il. tab.
628.316(043.2) BUP 1
- T III 51425 De Lasa, Hugo I. ; Serrano, Benito - Photocatalytic reaction engineering [Text tipărit] / Hugo de Lasa, Benito Serrano, Miguel Salaices . - New York : Springer, 2005 . - XII, 187 p. : fig., il., tab.
628.349.087 BUP 25

- T III 51385 Rațiu, Cornelia Elena ; Burtică, Georgeta - Studii privind aplicarea unor procese de oxidare electrochimică și asistate fotocatalitic utilizând zeolit funcționalizat cu TIO₂ pentru degradarea P-aminofenolului din apă [Text tipărit] / ing. Cornelia Elena Rațiu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Georgeta Burtică ; ref. șt.: prof. univ. dr.h.c. Joop Schoonman, C.S. I dr. fiz. Ioan Grozescu, conf. univ. dr. ing. Florica Manea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - LVIII, 174 p. : fig., il., graf., tab.
628.349.087(043.2) BUP 1
- T III 51437 Căpățînă, Camelia - Depozitarea, tratarea și reciclarea deșeurilor [Text tipărit] : îndrumar de proiectare / Camelia Căpățînă . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2009 . - 135 p. : fig., graf., tab.
628.54 BUP 12
- T III 51441 Kardos, Ladislau ; Retezan, Adrian - Contribuții la optimizarea sistemelor locale și zonale de ridicare a presiunii apei reci [Text tipărit] / ing. Ladislau Kardos ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Retezan Adrian ; ref, șt.: prof. univ. dr. ing. Cruceru Traian, prof. univ. dr. ing. Mircea Ion, prof. univ. dr. ing. Sârbu Ioan . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 197 p. : fig. parțial color, tab.
628.14(043.2) BUP 1
- T III 51440 Lăzău, Carmen ; Iovi, Aurel - Contribuții la studiul procesului de obținere, caracterizare și testare a efectului bactericid al unor materiale pe bază de TIO₂ [Text tipărit] / biochimist Carmen Lăzău ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Aurel Iovi ; ref. șt.: C.S. I dr. ing. Cecilia Savii, C.S. I dr. fiz. Ioan Grozescu, prof. univ. dr. ing. Georgeta Burtică . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - VIII, 142 p. : fig., il. parțial color, tab.
628.166.033-926.824(043.2) BUP 1

629 TEHNICA MIJLOACELOR DE TRANSPORT

- T II 36632 Pahoni, Dan ; Tabacu, Ion - Contribuții la realizarea circuitelor de reglare ale funcționării autovehiculelor în scopul creșterii performanțelor dinamice și de consum [Text tipărit] / ing. Dan Pahoni ; cond. șt.: prof. univ. dr. Ion Tabacu . - Pitești : Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie, 2008 . - [III], 112 f., [III] : fig., graf., tab.
629.33.03(043.2) BUP 13, 14

631 AGRICULTURĂ ÎN GENERAL

- T III 51381 Morgovan, Claudia-Mona ; Iovi, Aurel - Contribuții la studiul proceselor de valorificare a ionilor metalici proveniți din deșeuri ale industriei galvanice sub formă de îngrășăminte cu microelemente [Text tipărit] / ing. Claudia-Mona Morgovan ; cond. șt.: prof. dr. ing. Aurel Iovi ; ref. șt.: prof. dr. ing. Adrian Chiriac, prof. dr. ing. Vasile Iovan, prof. dr. ing. Petru Negrea . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 156 p. : fig., il., tab.
631.85:628.54(043.2) BUP 1
- T III 51387 Cîmpan, Gabriela ; Man, Teodor Eugen - Scheme de udare și mutare folosind echipamentele mobile de udare prin aspersiune [Text tipărit] / ing. Gabriela Cîmpan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Teodor Eugen Man ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Cismaru, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Rogobete, prof. univ. dr. ing. Nicu Cornel Sabău . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 301 p. : fig., h., il. parțial color, tab.
631.674.5(043.2) BUP 1

656 TRANSPORT ÎN GENERAL. SERVICII POȘTALE. ORGANIZAREA ȘI CONTROLUL CIRCULAȚIEI

- T III 51346 Senzori pentru cântărirea autovehiculelor în mișcare [Text tipărit] / Paul Bârsănescu, Petru Cârlescu, Adrian Stoian . - Iași : Tehnopress, 2009 . - 122 p. : fig., il. color, tab.
656.1:681.518.3 BUP 13

66 TEHNOLOGIE CHIMICĂ.
INDUSTRII CHIMICE ȘI ÎNRUDITE

- T III 51397 Reactoare chimice pentru sisteme omogene [Text tipărit] / Stelian Petrescu, Ioan Mămăligă, Silvia Curteanu, Rodica Diaconescu . - București : Matrix Rom, 2001 . - 301 p. : fig., tab.
66.023 BUP 8, 14
- T III 51367 Irimescu, Adrian ; Iorga, Dănilă - Cercetări privind influența stării amestecului carburant și a naturii combustibilului asupra performanțelor și gradului de poluare ale unui motor cu aprindere prin scânteie cu injecție în poarta supapei [Text tipărit] / ing. Adrian Irimescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dănilă Iorga ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Burnete, prof. univ. dr. ing. Marin Bică, prof. univ. dr. ing. Mihai Nagi . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 244 p. : fig., il. parțial color, graf., tab.
662.754:621.432.3.043(043.2) BUP 1
- T III 51374 Cioablă, Adrian Eugen ; Jădăneanț, Mihai - Contribuții teoretice și experimentale privind producerea de biogaz din deșuri de biomasă [Text tipărit] / ing. Adrian Eugen Cioablă ; cond. șt.: prof. dr. ing. Mihai Jădăneanț, prof. dr. ing. habil Ioana Ionel ; ref. șt.: PD dr. ing. Winfried Russ, prof. dr. Georgeta Pop, prof. dr. ing. Ion Mirel . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 277 p. : fig., il., tab.
662.63(043.2) * 620.95(043.2) BUP 1
- T III 51383 Marinescu, Sorin Alin ; Perju, Delia - Contribuții la studiul funcționării în regim dinamic a unei instalații tehnologice de incinerare a deșeurilor utilizând tehnici de modelare matematică [Text tipărit] / ing. Sorin Alin Marinescu ; coord. șt.: prof. univ. dr. ing. Delia Maria Perju ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Agachi Șerban, C.S. I. dr. ing. Savii Cecilia, prof. univ. dr. ing. Lucian Rusnac . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 274 p. : fig., il., tab.
662.61.001.573(043.2) * 628.474(043.2) BUP 1

- T III 51422 Encapsulation and controlled release technologies in food systems [Text tipărit] / edited by Jamileh M. Lakkis . - Ames, Iowa : Blackwell Pub., 2007 . - XII, 239 p. : fig., il., tab.
664 BUP 25
- T III 51423 Micro/nanoencapsulation of active food ingredients [Text tipărit] / Qingrong Huang, Peter Given, Michael Qian [eds.] ; sponsored by the ACS Division of Agricultural and Food Chemistry, Inc. . - Washington, DC : American Chemical Society, 2009 . - XIV, 314 p. : fig., il., tab.
664 (063) BUP 25
- T III 51424 Global issues in food science and technology [Text tipărit] / edited by Gustavo Barbosa-Cánovas, Alan Mortimer, Davis Lineback, - Amsterdam ; Boston ; Heidelberg [etc.] : Elsevier, 2009 . - XVII, 496 p. : fig., il., tab.
664(063) BUP 25

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

- T III 51359 Jude, Alexandru Sorin ; Negru, Viorel – Contribuții la îmbunătățirea performanțelor echipamentelor informatice de proces implementate în comanda sistemelor hidroenergetice și de navigație [Text tipărit] / ing. Alexandru Sorin Jude ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Viorel Negru ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Felea, prof. univ. dr. ing. Ion Mircea, prof. univ. dr. ing. Mihai Moga . – Timișoara : Politehnica, 2009 . – 185 p. : fig., il. parțial color
681.518.52:621.311.21(043.2) BUP 1
- T III 51445 Vașar, Cristian Gelu ; Proștean, Octavian – Contribuții la dezvoltarea de aplicații utilizând rețele de senzori wireless [Text tipărit] / ing. Cristian Gelu Vașar ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Octavian Proștean ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihail Abrudean, prof. univ. dr. ing. Sergiu Stelian Iliescu, prof. univ. dr. ing. Ioan Filip . – Timișoara : Politehnica, 2009 . – 195 p. : fig., il. parțial color, tab.
681.586:004.738(043.2) BUP 1

- T III 51451 Nicolae, Ionel-Valentin ; Cioară, Titus Gh – Monitorizarea parametrilor mecanici prin soluții wireless și internet [Text tipărit] / ing. Ionel-Valentin Nicolae ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Titus Gh. Cioară ; ref. șt.: asociate prof. dr. ing. Shen En Chen ; prof. univ. dr. ing. Polidor Bratu, prof. univ. dr. ing. Mircea Radeș . – Timișoara : Politehnica, 2009 . – 111 p. : fig., il. color, tab.
681.518.52:004.738.5(043.2) BUP 1

691 MATERIALE DE CONSTRUCȚIE. **PĂRȚI ALE CONSTRUCȚIILOR**

- T III 51361 Enuică, Cosmin ; Bob, Corneliu - Metode experimentale pentru aprecierea durabilității și realizarea reabilitării construcțiilor din beton armat [Text tipărit] / ing. Cosmin Enuică ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Bob ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Cornelia Măgureanu, prof. univ. dr. ing. Radu Pascu, prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - 161 p. : fig., il., tab.
691.328.059.32(043.2) BUP 1
- T III 51362 Iureș, Liana ; Bob, Corneliu - Contribuții la dezvoltarea unor betoane speciale [Text tipărit] / ing. Liana Iureș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Bob ; ref. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Groll, prof. univ. dr. ing. Traian Oneț, prof. univ. dr. ing. Iosif Buchman . - Timișoara : Politehnica, 2009 . - [178] p. : fig., il. tab.
691.327.3(043.2) BUP 1

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

81'374.2 Dicționare după vocabularul pe care îl conțin

- M II 23611 Turtoi, Dumitru ; Orbeci, Cristina - Protecția mediului [Text tipărit] : dicționar explicativ / Dumitru Turtoi, Cristina Orbeci . - București : Editura Universitară, 2010 . - 213 p.
81'374.2:504.06=135.1 BUP 1, 8

821.111 Literatură engleză

- M I 7191 Greene, Graham - Un caz de mutilare [Text tipărit] / Graham Greene ; traducere, prefață și tabel cronologic de Petre Solomon . - București : Editura pentru Literatură, 1968 . - 270 p.
821.111-31=135.1 BUP 5
- M II 23615 White, T. H. - Arthur, regele Camelotului [Text tipărit] / T. H. White ; traducere și note de Alin Unteanu . - București : Univers, 1974 . - 752 p.
821.111-311.6=135.1 BUP 5
- M I 7189 Gass, William H. - Puștiul lui Pedersen [Text tipărit] / William H. Gass ; trad. și pref. de Valentin Negoită . - București : Univers, 1983 . - 280 p.
821.111(73)-32=135.1 BUP 5
- M II 23613 Sturgeon, Theodore - Mai mult decât oameni [Text tipărit] : [roman SF] / Theodore Sturgeon ; traducere de Nicolae Baltă . - București : Vremea, 1994 . - 224 p.
821.111(73)-311.4=135.1 BUP 5

821.113.6 Literatură suedeză

- M I 7190 Söderberg, Hjalmar - Tinerețea lui Martin Birck [Text tipărit] / Hjalmar Söderberg ; trad. și pref. de Petre Banuș . - București : Univers, 1975 . - 176 p.
821.113.6-31=135.1 BUP 5

821.133.1 Literatură franceză

- M I 7192 Maurois, André - Climate [Text tipărit] : roman / André Maurois ; în românește de Raul Joil ; prefața de Irina Bădescu . - București : Editura pentru Literatură, 1966 . - XLIV, 308 p.
821.133.1-31=135.1 BUP 5

- M II 23616 Roblès, Emmanuel - Ceasul limpezirilor [Text tipărit] : roman / Emmanuel Roblès ; traducere de Rodica Savopol . - București : Eminescu, 1975 . - 160 p.
821.133.1-31=135.1 BUP 5

821.135.1 Literatură română

- M II 23612 Mălinaș, Constantin - Din literatura veche a Bihorului [Text tipărit] : un manuscris din veacul al XVIII-lea de cazanii la morți / studiu și ediție de Constantin Mălinaș . - Oradea : Primus, 2009 . - 144 p. facs.
821.135.1'01-5 * 252.9(498.43)"16/17" BUP 5

- M II 23614 Săraru, Dinu - Clipa [Text tipărit] : roman / Dinu Săraru . - București : Eminescu, 1976 . - 392 p.
821.135.1-31 BUP 5

821.161.1 Literatură rusă

- M I 7193 Turgheniev, Ivan Sergheevici - Un cuib de nobili [Text tipărit] : roman / Ivan Turgheniev ; în românește de Vlad Ionescu . - București : "Cultura Poporului", 1971 . - 220 p.
821.161.1-31=135.1 BUP 5

INDICE ALFABETIC DE AUTORI

A.		Ceclan, Rodica Elena	p. 8
Achim, Radu N.	p. 17	Cernăzanu-Glăvan, C.	p. 2
Agarliță, Sorin-Cristian	p. 17	Cernescu, Anghel	p. 10
Ágoston, Katalin	p. 16	Vasile	
Andea, Petru	p. 15	Chiuchișan, Iuliana	p. 1
Anton, Ioan	p. 8	Chorkendorff, I.	p. 11
Ardelean, Ilie	p. 15	Cioablă, Adrian Eugen	p. 24
Arsenault, André C.	p. 14	Cioară, Titus Gh.	p. 9, 26
		Ciugudean, Mircea	p. 9
		Cîmpan, Gabriela	p. 23
		Coheci, Laura	p. 21
		Crețu, Vladimir	p. 3
		Crișan,	p. 12
		Mihaela-Monica	
B.		D.	
Băloi, Alexandru	p. 16	Damian, Cristian-Ioan	p. 19
Bejinariu, Costică	p. 20	David, Ioan	p. 12
Bena, Eleonora Rodica	p. 8	Dăneți, Marllene	p. 9
Bichiș, Constantin-Dorin	p. 7	De Lasa, Hugo I.	p. 21
Bob, Corneliu	p. 26	Demetrescu, Ioana	p. 10
Bogdan, Răzvan Virgil	p. 1	Dima, Gabriel	p. 17
Boldea, Ion	p. 16, 17	Dragomir, Toma	p. 7
Boțan, Corneliu	p. 6	Leonida	
Brereton, Richard G.	p. 11	Drăgan, Vasile	p. 7
Brîndeu, Liviu	p. 10	Dumitru, Ion	p. 8, 10
		Dumitru, Spiridon	p. 7
Burtică, Georgeta	p. 22		
Buta, Adrian	p. 16		
Butnariu, Ilie	p. 6		
C.		E.	
Cartiș, Ioan Gheorghe	p. 7	Ehergartner, Petru	p. 16
Căpățină, Camelia	p. 22	Enuică, Cosmin	p. 26
Căplescu, Cristiana	p. 9	Ermalai, Iasmina-Leila	p. 5
Ceclan, Mihail	p. 8		

F.		J.	
Filip, Adela	p. 18	Jădăneanț, Mihai	p. 19, 24
G.		Josceanu, Ana Maria	p. 11
Galațchi, Dan	p. 6	Jude, Alexandru Sorin	p. 25
Gass, William H.	p. 27	Jurca, Ioan	p. 3
Gavriliuc, Robert	p. 9	K.	
Georgescu, Maria	p. 13	Kardos, Ladislau	p. 22
Georgescu, Paul	p. 6	Kilyeni, Ștefan	p. 2, 15
Ghergheleș,	p. 11	Kleinkes, Michael	p. 20
Carmen Georgeta		Komjaty, Andrei	p. 3
Greene, Graham	p. 27	Kovaci, Maria	p. 18
Grofu, Florin	p. 2	Kovacs, Francisc	p. 3
H.		L.	
Holban, Ștefan	p. 2	Lazău, Ioan	p. 12
Hrebenciuc, Florin Al.	p. 4	Lăzău, Carmen	p. 22
I.		M.	
Ianoșev, Silvana	p. 12	Magda, Aurelian V.	p. 19
Ignea, Alimpie	p. 9, 20	Man, Teodor Eugen	p. 23
Igreț, Sorin Vlad	p. 7	Marin, Marin	p. 21
Ionel, Raul Ciprian	p. 9	Marinescu, Sorin Alin	p. 24
Iorga, Dănilă	p. 21, 24	Mark, Howard	p. 11
Iovanov, Miodrag	p. 6	Martin, Olga	p. 7
Iovi, Aurel	p. 11, 21, 22	Mârza, Florin	p. 15
Irimescu, Adrian	p. 24	Mastacan, Lucian	p. 6
Iureș, Liana	p. 26	Maurois, André	p. 27
		Mălinaș, Constantin	p. 28
		Mészár, Gabriella M.	p. 19
		Mihancea, Petru Florin	p. 3
		Miloș, Livius	p. 19
		Morgovan, Claudia M.	p. 23
		Morozan, Toader	p. 7

N.		Pop, Oana Anca	p. 15
		Popa, Roxana-Gabriela	p. 17
Naforniță, Miranda	p. 18	Popa, Virgil	p. 4
Nădășan, Monica	p. 12	Popescu, Mihaela	p. 2
Neghină, Cristian	p. 21	Potorac, Alin Dan	p. 1
Negrea, Ileana	p. 5	Pricope, Radu Ctin.	p. 4
Negrea, Virgiliu Dan	p. 18	Proștean, Octavian	p. 18, 25
Negru, Viorel	p. 16, 25		
Nelson, Jenny	p. 17	R.	
Nicoară, Ioan	p. 5, 18, 20	Rațiu, Cornelia Elena	p. 22
Nicolae, Ionel-V.	p. 26	Retezan, Adrian	p. 22
Niculescu, Ecatarina Cornelia	p. 8	Roblès, Emmanuel	p. 28
Niemantsverdriet, J. W.	p. 11	Roman, Octavian C.	p. 21
Novac, Ovidiu-Ctin.	p. 1	Rusu, Adrian	p. 17
O.		S.	
Oltean, Stelian Emilian	p. 7	Sârbu-Doagă, Georgiana	p. 1
Opran, Constantin Gh.	p. 3	Săraru, Dinu	p. 28
Oprică, Mihai Horia	p. 6	Secieru, Claudia	p. 8
Oprina, Gabriela	p. 8	Seiciu, Petre Lucian	p. 3
Orbeci, Cristina	p. 26	Serrano, Benito	p. 21
Ostafi, Florin	p. 6	Shapiro, Yury E.	p. 14
Oteșteanu, Marius	p. 1	Söderberg, Hjalmar	p. 27
Ozin, Geoffrey A.	p. 14	Stallinga, Peter	p. 17
P.		Stăncioiu, Alin	p. 19
Pahoni, Dan	p. 23	Stuparu, Adrian C.	p. 8
Paicu, Mihaela Codruța	p. 16	Sturgeon, Theodore	p. 27
Perișanu, Ștefan	p. 10	Surpățeanu, Adrian	p. 17
Perju, Delia	p. 24	Szeidert-Șubert, Iosif	p. 18
Petcoviciu, Oana	p. 10	Ș.	
Petrescu, Camelia	p. 9	Șchiopu, Emil Cătălin	p. 17
Pincovschi, Irina	p. 8	Șchiopu, Paul	p. 12
Pleniceanu, Aristică M.	p. 20		
Poboroniuc, Marian S.	p. 13		

T.

Tabacu, Ion	p. 23
Tănase, Gheorghe	p. 2
Tero, Mircea	p. 20
Tokar, Adriana	p. 18
Toma, Corneliu	p. 15
Tomoroga, Mircea	p. 15
Tudor, Dacian Florin	p. 3
Turc, Traian	p. 2
Turgheniev, Ivan Sergheevici	p. 28
Turtoi, Dumitru	p. 26

V.

Vasiu, Radu Adrian	p. 5
Vaşar, Cristian Gelu	p. 25
Vilan, Cristinel Ctin.	p. 16
Vîrtop, Sorin-Avram	p. 4
Vlăduţiu, Mircea	p. 1
Voicu, Georgeta	p. 13
Vollath, Dieter	p. 14

W.

White, T. H.	p. 27
Workman, Jerry	p. 11

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 Silicice 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

Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic și Științe Socio-Umane

- B – UP 58 Educație Fizică și Sport / NL / Complex Sportiv
 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