

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

001 ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE ÎN GENERAL.
ORGANIZAREA MUNCII INTELECTUALE

- M III 4959 Năstase, Gabriel I. - Implicațiile cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării în sistemul de securitate / conf. univ. dr. Gabriel I. Năstase . - București : AGIR, 2012 . - 312 p. : fig.
001.891:355.40 BUP0E
- T III 52123 Antologia invențiilor / acad. I. Bostan, dr. hab. V. Dulgheru . - Chișinău : Universitatea Tehnică a Moldovei, 2011 . - 4 vol. ; 25 cm
001.894:621.833(082.21) BUP0M

002 DOCUMENTARE. CĂRȚI. SCRIERI

- M I 7203 Andreescu, Ana - Arta cărții : cartea românească veche : 1508-1700 / Ana Andreescu ; pref. la ed. 1 de acad. Virgil Cândea, pref. la ed. a 2-a de acad. Răzvan Theodorescu . - București : Capitel, 2006 . - 294 p. : il., facsimile
002(498)(091)"1508/1700" * 094(498)"1508/1700"
655.24/.28(498)(091)"1508/1700" BUP03, BUP05

003 SISTEME DE SCRIERE ȘI DE NOTARE

- T III 52512 Diță, Ion-Cosmin - Optimizarea recunoașterii codurilor Data Matrix în mediul industrial / ing. Ion-Cosmin Diță ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marius Oteșteanu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 111 p. : fig., il.
003.295.8(043.2) BUP0E
- T III 52347 Proß, Wolfgang - Design of robust 2D barcodes for industrial environments / ing. Wolfgang Proß ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marius Oteșteanu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 151 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
003.295.8(043.2) BUP0E

004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.
PRELUCRAREA DATELOR

- T III 52160 Schneidewind, Norman F. - Computer, network, software, and hardware engineering with applications / Norman F. Schneidewind . - Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, c2012 . - x, 596 p. : fig., graf., tab.
 004 BUPOE
- T III 52127 Guran, Marius - Sisteme informatice : infrastructura informațională și de comunicații în managementul întreprinderii moderne / prof. dr. ing. Marius Guran . - București : AGIR, 2008 . - 286 p. : fig., tab. ; 24 cm
 004:005 BUPOM
- T III 52428 Machedon, Alina ; Niculescu, Eugeniu - Calculul și proiectarea asistată de calculator pentru motorul asincron trifazat / Alina Machedon, Eugeniu Niculescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 173 p. : fig., tab.
 004:621.313.334 BUPOE
- T III 52114 Oancea, Constantin-Daniel - Instrumentație / Constantin-Daniel Oancea . - București : Matrix Rom, 2013 . - 111 p. : fig., il. color, tab.
 004:621.317.3 * 681.88 * 681.518.3 BUPOE
- T III 52099 Oancea, Constantin-Daniel - Instrumentație : îndrumar de laborator / Constantin-Daniel Oancea . - București : Matrix Rom, 2013 . - 42 p. : fig., tab. ; 25 cm
 004:621.317.3(076.5) * 681.88(076.5) BUPOE
- T III 52513 Popescu, Silvana-Oana - Contributions to FPGA-based digital modulation/demodulation techniques / ing. Silvana-Oana Popescu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Aurel Gontean . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 146 p. : fig., tab. ; 24 cm
 004:621.376(043.2) BUPOE
- T III 52172 Inteligență în transporturi / Doina Banciu, Rodica Hrin, George Mihai, - București : Capitel, 2005 . - 175 p. : fig., il. color, tab.
 004:656(100+498) BUPOE, BUPOM

- T III 52171 Noi viziuni asupra sistemelor inteligente de transport / Gabriela Rodica Hrin, Lucian Emanuel Anghel, Mihaela Tomescu, - București : Capitel, 2005 . - 177 p. : tab. ; 24 cm
004:656(100+498) * 339.923 BUP0E, BUP0M
- M III 4985 Goga, Maria ; Goga, Nicolae - New perspectives on computer music development, generation and education / Maria Goga, Nicolae Goga . - București : Politehnica Press, 2014 . - 112 p.
004:78 BUP0E
- T III 52028 Raicu, Șerban ; Roșca, Eugen - Teoria informației și coduri / Șerban Raicu, Eugen Roșca, Ștefan Burciu . - București : AGIR, 2012 . - 172 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.056.55 BUP0E
- T III 52022 Pop, Florin - Scheduling methods and algorithms for distributed systems / Florin Pop . - București : Politehnica Press, 2011 . - XV, 264 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.272 * 004.8 BUP0E
- T III 51939 Tomoiagă, Radu-Daniel - Propunerea unor soluții de accelerare a algoritmului AES cu ajutorul unui procesor grafic / ing. Radu-Daniel Tomoiagă ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Stratulat Mircea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 145 p. : fig., tab., il.
004.272(043.2) BUP01
- T III 51919 Vilan, Cristinel Constantin ; Olaru, Onisifor - Analiza și sinteza dispozitivelor numerice : îndrumar de laborator / Vilan Constantin Cristinel, Olaru Onisifor . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2011 . - 109 p. : fig., tab.
004.31(076.5) BUP0E
- T III 52257 Răduca, Eugen ; Răduca, Mihaela - Circuite digitale / Eugen Răduca, Mihaela Răduca, Dan Ungureanu Anghel . - Reșița : Eftimie Murgu, 2010 . - 217 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.312 * 004.3'144:621.3.049.771.15 BUP0E
- T III 52096 Huțanu, Corneliu ; Postolache, Mihai - Sisteme cu microprocesoare în conducerea automată a proceselor / Corneliu Huțanu, Mihai Postolache . - Chișinău : Tehnica-Info, 2002 . - 2 vol. ; 25 cm
004.318:681.51 BUP0E

- T III 51960 Macariu, Georgiana Irina - Advanced scheduling techniques in virtualized multi-core systems / ing. Georgiana Irina Macariu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 174 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.318(043.2) * 004.413.2.031.43(043.2) BUP01
- T III 52092 Rotar, Dan - Procesarea digitală a semnalelor / Dan Rotar . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 311 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.383.3(075.8) BUP0E
- T III 52181 Rădescu, Radu - Tehnologii și echipamente multimedia : memorii optice și magnetice, echipamente de achiziție și prelucrare, standarde și tehnologii multimedia : lucrări practice / Radu Rădescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 145 p. : il. ; 24 cm
004.4'27(076.5) BUP0E
- T III 52405 Mihărtescu, Ana-Andreea - Integrarea cerințelor utilizatorului în faza de concepție a produselor / ing. Ana-Andreea Mihărtescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. George Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 176 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.4(043.2) * 366.1(043.2) * 658.624(043.2) BUP0M
- T III 52490 Stanciu, Ciprian-Leontin - Behavioral monitoring of software projects / ing. Ciprian-Leontin Stanciu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir-Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 134 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.41(043.2) BUP0E
- T III 52228 Oprea, Răzvan ; Tudorache, Cristina - Paradigma utilizării matricelor în MATLAB / Răzvan Oprea, Cristina Tudorache . - București : Matrix Rom, 2012 . - 142 p. : il. color ; 24 cm
004.42 MATLAB BUP0M
- T III 52012 Tudorache, Cristina ; Oprea, Răzvan - Programare în Matlab : aplicații / Cristina Tudorache, Răzvan Oprea . - București : Matrix Rom, 2012 . - 133 p. : il. color, tab. ; 24 cm
004.42 Matlab BUP0M
- T III 52329 Năstase, Gabriel - Proiectare 2D cu AutoCAD / Năstase Gabriel, Șerban Alexandru . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2012 . - 177 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.42 AutoCAD(075.8) BUP0M

- T III 52125 Zamora, Adriana - Infografică : introducere în AutoCAD : îndrumar de laborator / Adriana Zamora . - Petroșani : Universitas, 2012 . - 95 p. : fig., tab. ; 26 cm
004.42 AutoCAD(076.5) BUP0E
- T III 52396 Vasile, Marian - Introducere în SPSS pentru cercetarea socială și de piață : o perspectivă aplicată / Marian Vasile . - Iași : Polirom, 2014 . - 208 p. : fig. ; 24 cm
004.42 SPSS * 519.22:339.13 BUP05
- T III 52263 Bacivarov, Angelica-Beatrice ; Petrică, Gabriel - Software pentru birotică : îndrumar de laborator / Angelica Bacivarov (coord.), Gabriel Petrică, Ioan-Cosmin Mihai . - Craiova : SITECH, 2014 . - 63 p. : fig.
004.42:651(076.5) BUP0E
- T III 52265 Mitran, Gabriela ; Ilie, Sorin - Aplicații în modelarea transporturilor - VISUM 11.5 / dr. ing. Gabriela Mitran, ș.l. dr. ing. Sorin Ilie . - București : Matrix Rom, 2013 . - 183 p. : fig. ; 25 cm
004.42:656 BUP0M
- T III 52124 Preda, Mircea - Algoritmi, proceduri și funcții / Mircea Preda . - Petroșani : Universitas, 2012 . - 250 p. : tab. ; 25 cm
004.421 * 004.451.5 BUP0E
- T III 51933 Ungureanu, Mihaela G. - Structuri de date și algoritmi / G. Mihaela Ungureanu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 180 p. : fig., tab.
004.421 BUP0E
- T III 52519 Lihu, Andrei - Disagreements - a new social concept in swarm intelligence and evolutionary computation / ing. Andrei Lihu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Holban . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 96 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.421(043.2) * 004.8(043.2) * 519.863(043.2) BUP0E
- T III 52491 Naghiu, Florica Maria - Accurate data gathering in wireless systems for robust traffic management / ing. Florica Maria Naghiu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ionel Jian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 84 p. : fig.
004.424.5.021(043.2) * 004.72:681.586(043.2) BUP0E

- T III 52324 Robu, Claudiu-Raul - Contribuții la îmbunătățirea tehnologiei de clasificare a datelor / ing. Claudiu-Raul Robu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vasile Stoicu-Tivadar . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 180 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
004.424.5.021(043.2) BUP0E
- T III 52015 Oprea, Răzvan ; Arsene, Sorin - Elemente de bază ale programării în C / Răzvan Oprea, Sorin Arsene, Cornelia Stan . - București : Matrix Rom, 2012 . - 120 p. ; 24 cm
004.43 C BUP0M
- T III 52026 Borangiu, Theodor ; Dumitrache, Alexandru - Programarea roboților / Theodor Borangiu, Alexandru Dumitrache, Florin Daniel Anton . - București : AGIR, 2010 . - 429 p. : fig., il., tab. + 1 CD-ROM
004.43 V+:621.865.8 BUP0E
- T III 52175 Șoriga, Ștefan Gabriel ; Bădescu, Iulian - Programarea procesoarelor IA-32 în limbaj de asamblare / Ștefan Gabriel Șoriga, Iulian Bădescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 356 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.431.4 * 004.42 BUP0E, BUP0M
- T III 52069 Slabu, Gheorghe ; Slabu, Valeria - Exerciții rezolvate cu Turbo C++ : îndrumar de laborator / Gheorghe Slabu, Valeria Slabu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 159 p. : fig. ; 24 cm
004.432.45(076.3) BUP0E
- T III 52294 Sochirca, Bogdan ; Poantă, Aron - Proiectarea și dezvoltarea aplicațiilor cu microcontroler / Bogdan Sochirca, Aron Poantă . - Petroșani : Universitas, 2012 . - 132 p. : fig., tab. ; 26 cm
004.438 Arduino * 004.318 BUP0E
- T III 52214 Arsene, Sorin - Elemente de bază ale programării în C : aplicații de laborator / Sorin Arsene, Răzvan Oprea . - București : Matrix Rom, 2013 . - iv, 92 p. : fig., tab. ; 25 cm
004.438 C BUP0M
- T III 51914 Leon, Florin - Aplicații de ingineria programării în C# / Florin Leon . - Iași : Tehnopress, 2012 . - 266 p. : fig.
004.438 C# BUP0E

- T III 52076 Popovici, Alexandru A. - Probabilități, statistică și econometrie asistate de programul Excel / Alexandru A. Popovici . - București : Niculescu, 2013 . - 552 p. : il. ; 24 cm
004.438 Excel:519.2 BUPOE
- T III 52121 Runceanu, Adrian ; Runceanu, Mihaela - Noțiuni de programare în limbajul C++ / Adrian Runceanu, Mihaela Runceanu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2012 . - 483 p. : tab. ; 25 cm
004.438 C++(075.8) BUPOE
- T III 52143 Marinoiu, Cristian - Programarea în PHP / Cristian Marinoiu . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2011 . - 287 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.438 PHP(075.8) BUPOE
- T III 52220 Gășpăresc, Gabriel - Utilizare Windows XP și Office 2010 / Gabriel Gășpăresc . - București : Matrix Rom, 2012 . - 214 p. : fig. ; 24 cm
004.451 Windows XP BUPOE
- T III 52381 Haraszy, Zoltán - Cercetări privind interfața om-mașină cu aplicații în conducerea persoanelor cu handicap vizual cu ajutorul sunetelor / ing. Zoltán Haraszy ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Virgil Tiponuş . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 144 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
004.52(043.2) * 004.8(043.2) * 004.946:61(043.2) BUPOE
- T IV 16877 Ababei, Ștefan ; Pavel, Daniel - Achiziția și prelucrarea datelor : note de curs, îndrumar de laborator / Ababei Ștefan, Pavel Daniel . - Bacău : Alma Mater, 2012 . - 194 p. : fig. ; 29 cm
004.624(075.8)(076.5) * 004.438 LabVIEW BUPOE
- T IV 16889 Nechita, Elena ; Talmaciu, Mihai - Baze de date : note de curs / conf. univ. dr. Elena Nechita ; referenți științifici: prof. univ. dr. Mihai Talmaciu, lector univ. dr. Gloria-Cerasela Crișan . - Bacău : Alma Mater, 2012 . - 103 p. : fig., tab. ; 29 cm
004.65:657(075.8) BUP05
- T III 52389 Pupăză, Cristina ; Parpală, Radu Constantin - Baze de date : aplicații în IBM-DB2 / Cristina Pupăză, Radu Constantin Parpală . - București : Politehnica Press, 2013 . - [111] p. : fig., tab. ; 24 cm
004.65(076.5) * 004.655.3 SQL(076.5) BUP0M

- T III 52388 Pupăză, Cristina ; Parpală, Radu Constantin - Baze de date : modelare și programare în IBM-DB2 / Cristina Pupăză, Radu Constantin Parpală . - București : Politehnica Press, 2013 . - [125] p. : fig., tab. ; 24 cm
004.65(075.8) BUP0M
- T III 51922 Tudorie, Cornelia - Sisteme flexibile în interogarea inteligentă a bazelor de date / Cornelia Tudorie . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 2007 . - 179 p. : fig., tab.
004.655.3 BUP0E
- T III 51930 Cucu-Dumitrescu, Cătălin - Elemente de data mining : tehnici și aplicații pentru imagini satelitare și analiza limbajelor naturale / Cătălin Cucu-Dumitrescu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 190 p. : fig., il.
004.656 * 004.932:[528.837:629.783] BUP0E
- T III 52486 Istin, Codruța Mihaela - A dynamic data gathering in video based wireless sensor networks / ing. Codruța Mihaela Istin ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Horia Ciocârlie . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 148 p.
004.72:681.586(043.2) BUP0E
- T III 52339 Gîrban, Gabriel - Monitorizarea sarcinii disponibile în nodurile rețelelor de senzori fără fir prin determinarea consumului de energie cu metode online și offline / ing. Gabriel Gîrban ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Popa . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - vii, 137 p. : fig.
004.725.4:681.586(043.2) BUP0E
- T III 51973 Rețele virtuale dispersate / Ștefan-Victor Nicolaescu (coord.) . - București : Printech, 2011 . - 192 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
004.73 BUP0E
- T III 52016 Sisteme distribuite de mari dimensiuni : modele și tehnici de asigurare a fiabilității, siguranței, disponibilității și securității / Valentin Cristea, Ciprian Dobre, Florin Pop, - București : Politehnica Press, 2011 . - VIII, 364 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.73.056 BUP0E
- T III 51951 Lătărețu, Florin-Josef - Some methods to increase network resilience and recovery performance / ing. Florin-Josef Lătărețu ; cond. șt.: prof.

univ. dr. ing. Corneliu Ioan Toma . - Timișoara : Politehnica, 2010 . -
[126] p. : fig., il. ; 24 cm
004.732:621.39(043.2) BUP01

T III 51950 Lucaciu, Radu Ion - Contribuții la dezvoltarea sistemelor optice de
comunicații cu acces multiplu prin diviziunea în cod (OCDMA) / ing.
Radu Ion Lucaciu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Miranda Naforniță . -
Timișoara : Politehnica, 2010 . - 138 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
004.732:621.39(043.2) BUP01

T III 52290 Nicolae, Emilia-Andreea ; Croitoru, Victor - Rețele private virtuale
pentru interconectarea diferitelor sisteme autonome / Emilia-Andreea
Nicolae, Victor Croitoru, Marius Iordache . - București : AGIR, 2013 .
- 191 p. : il. color ; 24 cm
004.738 BUP0E

T III 52298 Hodorogea, Tatiana - Modern technologies used for secure data
communications / ing. Tatiana Hodorogea ; cond. șt.: prof. univ. dr.
ing. Corneliu Ioan Toma . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 180 p. :
fig., il., tab. ; 24 cm
004.738.2.056.55(043.2) BUP0E

T III 52382 Ternauciuc, Andrei - Contribuții la dezvoltarea uneltelor de
comunicare în cadrul platformelor web educaționale / ing. Andrei
Ternauciuc ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Radu Vasii . - Timișoara :
Politehnica, 2011 . - [134] p. : il., tab. ; 24 cm
004.738.5:37(043.2) BUP0E

T II 36716 Rădulescu, Tatiana ; Coandă, Henri-George - QoS în rețelele IP
multimedia / Tatiana Rădulescu, Henri-George Coandă . - Cluj-
Napoca : Editura Albastră, 2007 . - 307 p. : fig., tab.
004.738.5.057.4 * 004.4'27.05 BUP0E

T III 52423 Chișe, Cosmina - Hybrid analytical-simulation model for performance
prediction of distributed systems / ing. Cosmina Chișe ; cond. șt.:
prof. univ. dr. ing. Ioan Jurca . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 130
p. : fig. parțial color ; 24 cm
004.75(043.2) BUP0E

T III 52488 Toader, Cezar-Florin - Contribuții privind arhitectura și fiabilitatea
sistemelor informatice distribuite orientate pe servicii Web / ing.

- Cezar-Florin Toader ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Robu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 105 p. : fig. ; 24 cm
004.75(043.2) * 004.724.3.056(043.2) BUP0E
- T III 52356 Lonea, Alina Mădălina - Security solutions for cloud computing / ing. Alina Mădălina Lonea ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Octavian Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 117 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.75.056.5(043.2) BUP0E
- T III 51952 Onița, Mihai Ionuț - Contribuții la utilizarea tehnologiilor video în învățământul electronic / ing. Mihai Ionuț Onița ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Ioan Toma, prof. univ. dr. ing. Radu Adrian Vasii . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 113 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
004.77:378.14(043.2) BUP01
- M III 4988 Banciu, Doina ; Balog, Alexandru - Calitatea sistemelor și serviciilor de e-learning / Doina Banciu, Alexandru Balog . - București : AGIR, 2013 . - 184 p. : fig. parțial color, tab.
004.77:378.147 BUP05
- T III 52193 Mocian, Ioan - Informatică managerială / dr. ing. Ioan Mocian . - București : Matrix Rom, 2010 . - 118 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.78:005 BUP0E
- T III 51977 Popescu, Nirvana - Electronic commerce : basics and more / Nirvana Popescu . - București : Editura Universitară, 2012 . - 217 p. : fig.
004.78:336.717.13 BUP0E, BUP71, BUP72
- T III 52021 Platformă integrată pentru realizarea de tranzacții și servicii electronice de pe echipamente mobile larg răspândite / Valentin Cristea, Mihai Tănase, Florin Pop, - București : Politehnica Press, 2011 . - 243 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.78:338.46 * 621.395.721.5 BUP0E
- T II 36715 Rădulescu, Tatiana - Rețele de telecomunicații / Tatiana Rădulescu . - București : Thalia, 2005 . - X, 506 p. : fig., tab.
004.78:621.395 BUP0E
- T III 51949 Ioaneșiu, Mirela-Laura - Contribuții la îmbunătățirea calității transmisiei vocii în rețelele fără fir bazate pe standardul IEEE 802.11 / ing. Mirela-Laura Ioaneșiu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Corneliu I. Toma . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 158 p. : fig., tab., il. ; 24 cm

004.78:621.395(043.2)

BUP01

T III 52019 Mocanu, Bogdan Cosmin ; Țapu, Ruxandra - Rețele de comunicații și sisteme multimedia : [îndrumar de laborator] / Bogdan Cosmin Mocanu, Ruxandra Țapu . - București : Politehnica Press, 2012 . - 93 p. : fig., il. ; 24 cm

004.78:621.396(076.5)

BUP0E

T III 52452 Tudor, Nicoleta Liviana - Rețele neuronale artificiale : aplicații Matlab / Nicoleta Liviana Tudor . - București : Matrix Rom, 2013 . - 161 p.

004.78.032.26 * 004.42 Matlab

BUP0E

T III 52457 Armaș, Ioana - Proiectarea sistemelor inteligente în context logic computațional / prof. univ. dr. ing. Ioana Armaș . - București : AGIR, 2013 . - 210 p. : fig., tab. ; 24 cm

004.8

BUP0E, BUP0M

T III 52164 Dumitriu, Adrian ; Luculescu, Marius Cristian - Inteligență artificială / Adrian Dumitriu, Marius Cristian Luculescu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2010 . - 222 p. : fig., tab. ; 24 cm

004.8

BUP0E

T III 52254 Iurescu, Leonard - Conducerea proceselor cu agenți inteligenți / Leonard Iurescu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 155 p. : fig.

004.8:658.5 * 681.518

BUP0E

T III 52278 Service orientation in holonic and multi-agent manufacturing and robotics : preprints of the International Workshop SOHOMA'13 : June 20-22, 2012, Valenciennes, France / prof. eng. Theodor Borangiu (ed.) . - București : AGIR, 2013 . - 240 p. : il. color, tab. ; 24 cm

004.8(082) * 681.518(082)

BUP0M, BUP72

T III 52481 Mirsu, Radu - Information processing using liquid state machines based on spiking neurons / ing. Radu Mirsu ; cond. șt. : prof. univ. dr. ing. Virgil Tiponuț . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 117 p. : fig.

004.8.032.26(043.2)

BUP0E

T III 52429 Vizitiu, Constantin-Iulian - Arhitecturi neuro-fuzzy-genetice utilizate în recunoașterea formelor / conf. univ. dr. ing. Constantin-Iulian Vizitiu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 164 p. : fig., tab. ; 24 cm

004.8.032.26 * 004.93'1

BUP0E

- T IV 16893 Kuyoro, 'Shade Oluwakemi - Framework of intelligent recommender system for students' academic performance - a machine learning approach / Kuyoro 'Shade Oluwakemi . - Ilishan-Remo : Babcock University, 2014 . - xi, 134 f. : fig., tab. ; 31 cm
004.89.032.26(043) BUP0E
- T III 52417 Luchian Iancu, Eugenia - Sisteme expert în contabilitate și informatică de gestiune / ec. Eugenia Luchian Iancu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Holban . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 212 p. : fig., tab.
004.891:657(043.2) * 004.45(043.2) BUP0E
- T III 52349 Țuț, Vlad Adrian - Cercetări privind îmbunătățirea proiectării matrițelor de injectat folosind elemente specifice sistemelor expert / ing. Vlad Adrian Țuț ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Tudor Iclânzan . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 164 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
004.891(043.2) * 621.9.07:678.027.73(043.2) BUP0M
- T III 51941 Teodorescu, Roxana Oana - Parkinson's disease prognosis using diffusion tensor imaging features fusion : = Pronostic de la maladie de Parkinson basé sur la fusion des caractéristiques d'images par résonance magnétique de diffusion / Roxana Oana Teodorescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir Ioan Crețu .-Timișoara : Politehnica . - 180 p.
004.891.3:616-71(043.2) BUP01
- T III 52386 Pupăză, Cristina - Modelare CAD-FEM / Cristina Pupăză . - București : Politehnica Press, 2013 . - 149 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.896 BUP0M
- T III 52444 Chicoș, Lucia Antoneta - Inginerie simultană : concept și metode / Lucia Antoneta Chicoș . - București : Matrix Rom, 2013 . - 198 p. : fig.
004.896:658.624 BUP0M
- T III 52071 Ungureanu, Viorel - Proiectare asistată : aplicații / Viorel Ungureanu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2003 . - 569 p. : fig., il. ; 24 cm
004.896(075.8) BUP0E
- T III 52090 Ungureanu, Viorel ; Judele, Adrian - Proiectare asistată în spațiul 2D / Viorel Ungureanu, Adrian Judele . - Chișinău : Tehnica-Info, 2004 . - 259 p. : fig. ; 24 cm

- 004.896(075.8) BUPOM
- T III 52091 Ungureanu, Viorel ; Judele, Adrian - Proiectare asistată în spațiul 3D cu Mechanical Desktop / Viorel Ungureanu, Adrian Judele . - Chișinău : Tehnica-Info, 2004 . - 243 p. : fig., il. ; 24 cm
004.896(075.8) BUPOM
- T III 52387 Pupăză, Cristina ; Petrescu, Irina - ANSA și META-Post : preprocesare și postprocesare pentru analiza structurală / Cristina Pupăză, Irina Petrescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - [83] p. : fig., tab.
004.896(076.5) BUPOM
- T III 52317 Ștef, Ioan Dorian - Dezvoltarea produsului în contextul fabricii digitale / ing. Ioan Dorian Ștef ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. George Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2012 : - 153 p. : fig., il. ; 24 cm
004.896:658.5(043.2) BUPOM
- T III 52351 Cioană, Cristian - Metode de integrare a tehnicii Reverse Engineering în concepția, fabricația și controlul dimensional al pieselor injectate din materiale polimerice / ing. Cristian Cioană ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Tudor Iclănzan . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 124 p. : fig., il.
004.896:678.7.027.73(043.2) BUPOM
- M IV 961 Volovici, Maria Rodica ; Volovici, Daniel - Tehnici moderne de găsim a informațiilor căutate / Maria Rodica Volovici, Daniel Volovici . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga", 2013 . - 254 p. : fig., tab.
004.91:025.4.03 BUP05
- T III 52260 Moraru, Luminița ; Moldovanu, Simona - Metode avansate de procesare și analiză a imaginilor complexe / Luminița Moraru, Simona Moldovanu, Dorin Bibicu . - Galați : Galați University Press, 2013 . - 196 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
004.932 BUP0E
- T III 52083 Mardare, Igor - Concepția cognitiv-structurală de creare a sistemelor intelectuale pentru restabilirea imaginilor : monografie / Igor Mardare . - Chișinău : Tehnica-Info, 2008 . - 276 p. : fig., il. ; 24 cm
004.932'1 BUP0E

- T III 52314 Basch, Mihai Emanuel - Bio-inspired obstacle detection system / ing. Mihai Emanuel Basch ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Virgil Tiponuş . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 121 p. : fig., il. ; 24 cm
004.932.72'1(043.2) BUP0E
- T III 51996 Kelton, W. David ; Sadowski, Randall P. - Simulation with Arena / W. David Kelton, Randall P. Sadowski, Nancy B. Swets . - Boston ; Burr Ridge, IL ; Dubuque, Iowa [etc.] : McGraw-Hill Higher Education, 2010 . - XIX, 636 p. : il., tab.
004.94 BUP0E
- T III 52353 Sofronia, Raluca Elena - Contribuții la utilizarea dispozitivelor haptice în aplicațiile biomedicale / ing. Raluca Elena Sofronia ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Arjana Davidescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 173 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
004.94:61(043.2) BUP0M
- T III 52217 Realitatea virtuală / Alin Moldoveanu, Florica Moldoveanu, Victor Asavei, Costin Boiangiu . - București : Matrix Rom, 2009 . - 216 p. : il. parțial color ; 24 cm
004.946 BUP0E
- T III 51925 Șerban, Remus I. - Introducere în realitatea virtuală / prof. univ. dr. ing. Remus I. Șerban . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2009 . - 94 p. : fig., il., tab.
004.946 BUP0M

005 MANAGEMENT

- M III 4987 Ionescu, Sorin Cristian ; Voicu, Paula - Dileme în management : culegere de cazuri / Sorin Cristian Ionescu, Paula Voicu, Petruța Mihai . - București : Matrix Rom, 2014 . - 164 p. : tab.
005 BUP05
- T II 36706 Budulan, Pompiliu ; Zlatanovici, Dan - Managementul industrial al sistemelor de energie / Pompiliu Budulan, Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2003 . - 194 p. : fig., tab.
005:621.311 BUP0E

- M III 4958 Modrea, Arina - Managementul resurselor umane / Arina Modrea . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2013 . - 56 p. : tab.
005(075.8) * 005.96(075.8) BUP05
- M II 23766 Responsabilitatea socială corporativă : de la relații publice la dezvoltare durabilă / Dumitru Borțun (coord.) . - București : Tritonic, 2012 . - 458 p. : fig., tab. ; 20 cm
005.32 * 005.57 * 005.7 BUP05
- M III 4955 Avasilcăi, Silvia ; Huțu, Carmen Aida - Competențe antreprenoriale / Silvia Avasilcăi, Carmen Aida Huțu . - Iași : Performantica, 2012 . - 185 p. : il. color, tab.
005.342 BUP05
- T III 52033 Boroiu, Alexandru ; Țîțu, Mihail - Managementul fiabilității și mentenabilității sistemelor / prof. univ. dr. ing. Alexandru Boroiu, prof. univ. dr. ing. dr. ec. Aurel Mihail Țîțu . - București : AGIR, 2011 . - XII, 424 p. : fig., tab.
005.6 * 658.58:629.33 BUP0M
- M III 4956 "E" Era & Higher Education : proceedings of the 7th International Conference Quality Management in Higher Education / Silvia Avasilcăi, A. Min Tjoa, Carmen Aida Huțu, Edgar Weippl (eds.) . - Wien : Österreichische Computer Gesellschaft, 2012 . - 478 p. : fig.
005.6:378(100)(063)"2012" BUP05
- M III 4948 Newton, Richard - Managerul de proiect : măiestrie în livrarea proiectelor / Richard Newton ; trad.: Smaranda Nistor . - București : Codecs, 2006 . - 283 p.
005.8 BUP05
- M IV 964 Popa, Virgil - Managementul proiectului : standarde și bune practici / Virgil Popa . - Târgoviște : Valahia University Press, 2014- . - 2 vol.
005.8 BUP05
- M II 23777 Gherguț, Alois ; Ceobanu, Ciprian - Elaborarea și managementul proiectelor în serviciile educaționale : ghid practic / Alois Gherguț, Ciprian Ceobanu . - Iași : Polirom, 2009 . - 247 p. : fig.
005.8:37 BUP05

- M III 4957 Supply chain management : fundamental and support elements : monograph / edited by Virgil Popa and Marta Starostka-Patyk . - Czestochowa : WWZPCz, 2013 . - XVI, 279 p. : fig., tab.
005.932(082) * 658.7(072) BUP05
- M III 4924 Duca, Gheorghe - Contributions to knowledge society / Gheorghe Duca ; trad.: Olga Kovaliova . - Chişinău : Ştiinţa, 2009 . - 280 p. : fig., tab.
005.94 * 316.74:001 BUP05
- M III 4986 Mayo, Andrew - Valoarea umană a organizațiilor / Andrew Mayo ; trad.: Tatiana Chera . - Bucureşti : BMI, 2014 . - XIV, 280 p. : fig.
005.95/.96 BUP05
- M III 4989 Velciu, Maria Magdalena - Resursa umană în sprijinul îmbunătățirii adaptabilității organizațiilor, într-un mediu în continuă schimbare / dr. Maria Magdalena Velciu . - Bucureşti : AGIR, 2013 . - X, 161 p. : fig.
005.96 BUP05
- T III 52316 Capotescu, Sebastian - Influența facilităților asupra performanțelor în spațiile destinate birourilor / ing. Sebastian Capotescu ; cond. şt.: prof. univ. dr. ing. Constantin Dumitrescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 304 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
005.961:005.336.1(043.2) * 005.912(043.2)
5.015.12(043.2) BUP0M

007 ACTIVITĂȚI ȘI ORGANIZARE. INFORMARE.
TEORIA INFORMĂRII ȘI COMUNICĂRII ÎN GENERAL.
INGINERIE UMANĂ

- T III 52302 Tilneac, Mihaela - Contribuții la utilizarea roboților în agricultură pentru aplicații de combatere a buruienilor / ing. Mihaela Tilneac ; cond. şt.: prof. univ. dr. ing. Valer Dolga . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - XX, 208 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
007.52:632.51(043.2) BUP0M
- T III 52319 Bîtea, Mihai Alin - Analiza și sinteza teoretică și experimentală a unui sistem mecatronic autonom mobil / ing. Mihai Alin Bîtea ; cond. şt.: prof. univ. dr. ing. Valer Dolga . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [228] p. : fig., il., tab. ; 24 cm
007.52(043.2) BUP0M

008 CIVILIZAȚIE. CULTURĂ. PROGRES

- M II 23758 Rémond, René - Privire asupra secolului / René Rémond ; trad. din lb. franceză: Ion Doru Brana . - București : Nemira, 2008 . - 122 p.
008(100)"19" * 930.85"19" * 327"19" BUP05
- M III 4931 Canton, James - Provocările viitorului : principalele tendințe care vor reconfigura lumea în următorii 5, 10, 20 de ani / James Canton ; trad. de Iustina Cojocaru . - Iași : Polirom, 2010 . - 368 p. : fig., tab.
008.2 BUP05
- T III 52187 Năstac, Dumitru Iulian - Prelucrarea inteligentă a informațiilor multidisciplinare pentru prognoze adaptive în contextul globalizării / Dumitru Iulian Năstac . - București : Editura Muzeului Național al Literaturii Române, 2013 . - 214 p. : fig. ; 24 cm
008.81:519.216.3 BUP0E

02 BIBLIOTECONOMIE

- M III 4947
SB1/BUL Buluță, Gheorghe ; Petrescu, Victor - Bibliologi români : dicționar / Gheorghe Buluță, Victor Petrescu, Emil Vasilescu . - Târgoviște : Bibliotheca, 2011 . - 322 p. : il.
02(498)(092)(038)=135.1 * 929:02=135.1 BUP03, BUP05
- T III 52416 Lovasz, Agneta-Elisabeta - Dezvoltarea unei biblioteci digitale de mecanisme / ing. Agneta-Elisabeta Lovasz ; cond. șt.: prof. dr. ing. Dan Perju . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 325 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
025.4:621.83(043.2) * 621.83:004.6(043.2) BUP0M

061 ORGANIZAȚII ȘI ALTE TIPURI DE COOPERARE. SOCIETĂȚI. ASOCIAȚII. CONGRESE etc.

- M II 23771 Guguluș, Corina Nicoleta - Integrare, națiune, identitate / Corina Nicoleta Guguluș . - Iași : Lumen, 2006 . - 133 p. ; 21 cm
061.1UE * 321.01(4) BUP05

1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE

- M III 4945 Oancea, Mircea - Ecofilosofie : caiet de seminar / Mircea Oancea . - București : Printech, 2013 . - 104 p.
1:574(075.8) BUP05, BUP72

101 NATURA ȘI ROLUL FILOSOFIEI

- M II 23769 Bernaz, Oleg - Direcții în hermeneutica actuală / Oleg Bernaz . - Iași : Lumen, 2008 . - 92 p. : 21 cm
101.8 BUP05

116 MIȘCARE. DEZVOLTARE. MOBILITATE. EFECT IMANENT ȘI TRANZITORIU etc.

- M III 4961 Bejan, Adrian ; Zane, J. Peder – Design in nature : how the constructal law governs evolution in biology, physics, technology, and social organization / Adrian Bejan and J. Peder Zane. . – New York ; London ; Toronto [etc.] : Doubleday, 2012 . – vii, 296 p. : fig., il.
116 * 74 BUPOE
- M III 4960 Bejan, Adrian ; Zane, J. Peder – Design în natură : cum guvernează legea constructală evoluția în biologie, fizică, tehnologie și organizarea 18artia / Adrian Bejan, J. Peder Zane ; versiunea în lb. română: prof. dr. ing. Alexandru Morega . – București : AGIR, 2013 . – 245 p. : fig., il. 18artial color
116 * 74 BUPOE, BUPOM

124 TELEOLOGIE

- M III 4943 Oancea, Mircea - Filosofia valorilor : caiet de seminar / Mircea Oancea . - București : Printech, 2013 . - 104 p.
124.5(075.8) BUP05, BUP72

130.2 Filosofia culturii. Sisteme culturale etc.

- M III 4944 Oancea, Mircea – Filosofia culturii : caiet de seminar / Mircea Oancea . – București : Printech, 2013 . – 111 p.
130.2(075.8) BUP05, BUP72

159.9 Psihologie

- M II 23781 Abric, Jean-Claude - Psihologia comunicării : teorii și metode / Jean-Claude Abric ; trad. de Luminița și Florin Botoșineanu . - Iași : Polirom, 2002 . - 208 p. : fig., tab.
159.922:316.77 * 303.62 BUP05
- M III 4927 Muntean, Ana - Psihologia dezvoltării umane : [pentru uzul studenților] / Ana Muntean . - Iași : Polirom, 2009 . - 487 p.
159.922(075.8) BUP05
- M II 23724 Keirse, David - Personalitate și temperamente : descriere și compatibilitate / David Keirse ; trad. de Andreea Hrab . - Iași : Polirom, 2009 . - 487 p. : tab.
159.923 BUP05
- M III 4929 Matthews, Gerald - Psihologia personalității : trăsături, cauze, consecințe / Gerald Matthews, Ian J. Deary, Martha C. Whiteman ; trad. de Dana Ligia Ilin . - Iași : Polirom, 2012 . - 560 p. : fig., tab.
159.923 BUP05
- M III 4937 Metode implicite de investigare a personalității / coord.: Florin A. Sava . - Iași : Polirom, 2011 . - 208 p. : fig., tab.
159.923.2 BUP05
- M III 4970 Silard, Anthony - Leadership total : ghid practic pentru a-ți transforma viziunea asupra vieții în realitate / Anthony Silard ; trad. din lb. eng. de Aleksandra Botoșăneanu . - București : Curtea Veche, 2010 . - 271 p.
159.923.2 * 316.46 BUP05
- M III 4930 Rudică, Tiberiu - Maturizarea personalității / Tiberiu Rudică ; pref. de Vasile Pavelcu . - Iași : Polirom, 2012 . - 239 p.
159.932 BUP05
- M II 23764 Goleman, Daniel - Inteligența emoțională / Daniel Goleman ; trad. în lb. engleză de Irina-Margareta Nistor . - București : Curtea Veche, 2008 . - 432 p. ; 22 cm
159.942 BUP05

- M II 23765 Goleman, Daniel - Inteligența emoțională în leadership / Daniel Goleman, Richard Boyatzis, Annie McKee ; trad. de Sabina Dorneanu . - București : Curtea Veche, 2007 . - 320 p. ; 22 cm
159.942 * 159.923.2 * 005.322:316.46 BUP05
- M II 23772 Fodor, Iulia Daniela - Inteligența emoțională și stilurile de conducere / Iulia Daniela Fodor . - Iași : Lumen, 2009 . - 152 p. ; 21 cm
159.942:316.46.058 BUP05
- M III 4973 Frumos, Florin - Didactica : fundamente și dezvoltări cognitiviste / Florin Frumos ; pref. de Constantin Cucuș . - Iași : Polirom, 2008 . - 216 p.
159.953.5 * 371.02:159.95 BUP05
- M III 4934 Nadin, Mihai - Anticipation : the end is where we start from / Mihai Nadin . - Baden : Lars Müller Publishers, 2002 . - pag. spec. : il. color + 1 CD-ROM
159.956 BUP05

174.4 Etica în afaceri. Succes comercial

- M II 23762 Hill, Napoleon - De la idee la bani / Napoleon Hill ; trad. din lb. engleză de Ioana Maria Tomuș și Andra Șamata . - București : Curtea Veche, 2013 . - 336 p. ; 20 cm
174.4:316.344.23 BUP05

2 RELIGIE. TEOLOGIE

- M II 23783 Pavel, Constantin I. ; Pavel, Clement C. - La umbra timpului / Constantin I. Pavel, Clement C. Pavel, Constantin C. Pavel . - București : PACO, 2013 . - 298 p.
21 BUP05
- M III 4938 Buzatu, Ion ; Buzatu, Gheorghe - Istoria Tibetului : Dalai Lama și Panchen Lama - mit și realitate / Ion Buzatu ; pref.: prof. univ. dr. Gheorghe Buzatu . - București : Capitel, 2006 . - 404 p. : il.
294.321 Dalai Lama * 929 Dalai Lama *
008(515) * 94(515) BUP05

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

31 STATISTICĂ. DEMOGRAFIE. SOCIOLOGIE

- M III 4991 Diaconu, Ava - Contribuții privind managementul serviciilor specifice migrației și refugiaților / ing. Ava Diaconu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Constantin Dumitrescu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 256 p.
314.7(043.2) * 341.215.43(043.2) BUP05
- M III 4968 Bulzan, Carmen - Sociologia. Știință și disciplină de învățământ / Carmen Bulzan . - București : All Educațional, 2008 . - 390 p. : tab.
316 BUP05
- M III 4932 Sociologie / coord.: Lazăr Vlăsceanu . - Iași : Polirom, 2011 . - 935 p.
316 BUP05
- M III 4979 Williams, Dean - Leadership real : oameni și organizații, față în față cu marile lor provocări / Dean Williams ; trad.: Tatiana Chera ; avizare și pref. la ed. în lb. rom.: Marian Staș . -București : Codecs, 2007. -279 p.
316.46 * 005.7 BUP05
- M II 23723 Zlate, Mielu - Leadership și management / Mielu Zlate . - Iași : Polirom, 2004 . - 238 p. : fig., tab.
316.46 * 005.32 BUP05
- M III 4972 Prutianu, Ștefan - Tratat de comunicare și negociere în afaceri / Ștefan Prutianu . - Iași : Polirom, 2008 . - 792 p.
316.472.4 * 331.106.42 BUP05
- M II 23768 Marușca, Laura - Comunicare și conflict : managementul comunicării în soluționarea amiabilă a conflictelor / dr. Laura Maria Marușca . - București : Tritonic, 2010 . - 176 p. ; 20 cm
316.48 * 005.574 BUP05
- M III 4928 Iluț, Petru - Psihologie socială și sociopsihologie : teme recurente și noi viziuni / Petru Iluț . - Iași : Polirom, 2009 . - 631 p.

- 316.6 BUP05
- M III 4966 Elster, Jon - Comportamentul social : fundamentele explicației în științele sociale / Jon Elster ; trad.: Ionuț Chiș . - București : All, 2013 . - 447 p.
316.62 BUP05
- M III 4978 Larson, Charles U. - Persuasiunea : receptare și responsabilitate / Charles U. Larson ; trad. de Odette Arhip . - Iași : Polirom, 2003 . - 503 p. : fig.
316.642.3 * 316.77 BUP05
- M II 23725 Gavreliuc, Alin - Psihologie interculturală : repere teoretice și diagnoze românești / Alin Gavreliuc . - Iași : Polirom, 2011 . - 367 p.
316.7:159.9 * 316.6 BUP05
- M III 4926 Hatos, Adrian - Sociologia educației / Adrian Hatos . - Iași : Polirom, 2006 . - 248 p. : fig., tab. ; 24 cm
316.74:37(498) BUP05
- M II 23763 Carnegie, Dale - Secretele succesului : cum să vă faceți prieteni și să deveniți influent / Dale Carnegie ; trad. din lb. engleză de Marius Chitoșcă . - București : Curtea Veche, 2013 . - 248 p.
316.77 * 159.923.2.019.4 * 174.4:316.47 BUP05
- M II 23767 Cismaru, Diana-Maria - Comunicarea internă în organizații / Diana-Maria Cismaru . - București : Tritonic, 2008 . - 157 p. : fig., tab.
316.77 * 005.57 BUP05
- M III 4933 Comunicarea : perspective actuale / coord.: Philippe Cabin, Jean-François Dortier ; trad. de Luminița Roșca și Romina Surugiu . - Iași : Polirom, 2010 . - 343 p.
316.77 BUP05
- M II 23761 Dinu, Mihai - Fundamentele comunicării interpersonale / Mihai Dinu . - București : All, 2008 . - 304 p. : tab. ; 20 cm
316.77 BUP05
- M III 4935 Libaert, Thierry - Planul de comunicare : cum să-ți definești și să-ți organizezi strategia de comunicare / Thierry Libaert ; trad. de Aliza Peltier . - Iași : Polirom, 2009 . - 264 p. : fig., tab.
316.77 BUP05

- M III 4977 Miège, Bernard - Informație și comunicare : în căutarea logicii sociale / Bernard Miège ; traducere de Adrian Staii . - Iași : Polirom, 2008 . - 272 p.
316.77 * 316.774 BUP05
- M III 4981 Mucchielli, Alex - Comunicarea în instituții și organizații / Alex Mucchielli ; trad. de Viorica Aura Păuș . - Iași : Polirom, 2008 . - 279 p. : fig.
316.77:316.35 BUP05
- M II 23773 Sandu, Antonio - Metode de cercetare în știința comunicării : curs universitar / Antonio Sandu . - Iași : Lumen, 2012 . - 176 p. : fig., tab.
316.77:303(075.8) BUP05
- M III 4980 Coman, Cristina - Comunicarea de criză : tehnici și strategii / Cristina Coman . - Iași : Polirom, 2009 . - 240 p. : fig.
316.774:32.019.51 * 659.4 BUP05

32 POLITICĂ

- M II 23755 Rosanvallon, Pierre - Contrademocrația : politica în epoca neîncrederii / Pierre Rosanvallon ; trad. din lb. franceză și pref. de Alexandra Ionescu . - București : Nemira, 2010 . - 348 p. ; 20 cm
321.7 BUP05
- M II 23753 Bobbio, Norberto - Liberalism și democrație / Norberto Bobbio ; trad. din lb. italiană: Ana-Luana Stoicea ; pref. de Daniel Barbu . - București : Nemira, 2007 . - 159 p.
321.7+329.12 BUP05
- M II 23757 Naționalismele / volum coordonat de Bernard Baertschi și Kevin Mulligan ; trad. din lb. franceză: Ion Doru Brana . - București : Nemira, 2010 . - 320 p. : 20 cm
321.01 * 323.1 BUP05
- M II 23756 Manent, Pierre - Rațiunea națiunilor : reflecții asupra democrației în Europa / Pierre Manent ; trad. din lb. franceză și postf. : Cristian Preda . - București : Nemira, 2007 . - 117 p. ; 20 cm
321.7(4)"19" * 323(4)"19" BUP05

- M II 23752 Malaparte, Curzio - Tehnica loviturii de stat / Curzio Malaparte ; trad. din lb. italiană: Mihaela Gliga . - București : Nemira, 2007 . - 216 p.
323.276(4) BUP05
- M III 4971 Relațiile internaționale contemporane : teme centrale în politica mondială / coord.: Daniel Biró ; pref. de Andrei Miroiu . - Iași : Polirom, 2013 . - 336 p.
327(082) BUP05
- M III 4950 Scumpieru, Ion - 133 de ani de relații România-Japonia / Ion Scumpieru . - București : Fundația Europeană Titulescu, 2013 . - 847 p. : il. parțial color
327(498+520) BUP05
- M II 23754 Conservatorismul românesc : concepte, idei, programe / antol., pref., note introd., bibliogr. și indici de Laurențiu Vlad . - București : Nemira, 2006 . - 287 p.
329.11(498)"18/19" BUP05

33 ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE

- M II 23734 Năstăsescu, Violeta - Dicționar economic englez-român, român-englez / Violeta Năstăsescu . - București : Niculescu, 2009 . - 777 p.
33(038)=111=135.1 BUP05
- M III 4949 Oameni de seamă : economiști / Guțulescu Laurențiu, Bold Ion, Băcescu Marius, ... ; coord.: Berca Mihai . - București : Mica Valahie, 2013 . - 561 p. : il.
33(498)(092)=135.1 * 929:33=135.1 BUP03
- T III 52320 Dobrin, Marian - Cercetări privind elaborarea unui model pentru restructurarea durabilă a sectorului de producere a energiei electrice / ing. Marian Dobrin ; cond. șt.: prof. dr. ing. habil. Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 133 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
330.341.4:621.311(043.2) BUP0E
- M III 4954 La drum cu Hipocrate : migrația medicilor din România / Liviu Oprea, Cristina Gavrilovici, Teodora Manea, Vasile Astărăstoae (editori) . - Iași : Polirom, 2013 . - 231 p.
331.556.4:61-051(498) * 316.444.5:61-051(498) BUP05

- M III 4965 Gherman, Gabriela - Aspecte actuale și de perspectivă ale dezvoltării rurale durabile a comunei Sasca Montană, județul Caraș-Severin / ing. Gabriela Gherman ; cond. șt.: prof. dr. ing. Eugen-Teodor Man . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 197 p. : fig., il., tab.
332.146.2(498.5)(043.2) BUP01
- M II 23751 Herbei, Roxana Claudia - Evaluarea bunurilor imobile : îndrumător de laborator / Roxana Claudia Herbei . - Petroșani : Universitas, 2013 . - 128 p. : tab.
332.64 * 657.922:332.8 BUP05
- M III 4962 Murgescu, Bogdan ; Ungureanu, Mihai-Răzvan - România și Europa : acumularea decalajelor economice (1500-2010) / Bogdan Murgescu . - Iași : Polirom, 2010 . - 527 p. : fig., tab.
338(498:4)"1500/2010" BUP05
- M III 4974 Neacșu, George-Răzvan - Economia informală factor destabilizator în evoluția societății românești / ec. George-Răzvan Neacșu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Constantin Dan Dumitrescu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [359] p. : fig., tab.
338.1(498):343.359(043.2) BUP05
- M II 23735 Kotler, Philip - 10 păcate capitale de marketing : semne și soluții / Philip Kotler ; trad.: Smaranda Nistor . - București : Codecs, 2004 . - xii, 163 p.
339.138 BUP05

341 DREPT INTERNAȚIONAL

- M II 23729 Calcan, Gheorghe – România în relațiile internaționale ale Conferinței de Pace de la Paris-Versailles, 1919-1920. Recunoașterea internațională a Marii Uniri / Gheorghe Calcan . – Cluj-Napoca : MEGA, 2013 . – 386 p.
341.382(443.611)"1919/1920":94(498:100)
323.171(498:498.6)"1918" BUP05

355 ARTĂ MILITARĂ ÎN GENERAL

- T III 51932 Vizitiu, Constantin-Iulian - Război electronic : fundamente teoretice / Constantin-Iulian Vizitiu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 368 p. : fig., tab. ; 24 cm
355.424.3:623.62 BUP0E

37 EDUCAȚIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER

- M II 23770 Integrare europeană prin educație multiculturală / Tudor Ghideanu (coord.) . - Iași : Lumen, 2003 . - 150 p.
37.014:327.39(4)(082) BUP05
- M II 23774 Noua paradigmă a educației multidimensionale / vol. coord. de prof. dr. Tudor Ghideanu . - Iași : Lumen, 2003 . - 166 p.
37.015.3/.4 * 159.954.4 BUP05
- M II 23776 Cucuș, Constantin - Educația : experiențe, reflecții, soluții / Constantin Cucuș . - Iași : Polirom, 2013 . - 320 p. ; 20 cm
371.012/.013 BUP05
- M III 4967 Manual de pedagogie / Ioan Jinga, Elena Istrate (coord.) . - București : All, 2008 . - 567 p. : fig., tab.
371.013(075.8) BUP05
- M IV 962 Dezvoltarea competențelor profesionale ale cadrelor didactice debutante : ghid de bune practici / Constanța Dumitriu (coord.), Gheorghe Dumitriu, Liliana Măță, Iulia Cristina Timofti . - Bacău : Alma Mater, 2011 . - 289 p. : fig., tab.
371.13 BUP05
- M III 4990 Nichici, Alexandru - Șansă și determinare / prof. univ. Alexandru Nichici . - Timișoara : Politehnica, 2014 . - 240 p.
378(498 Timișoara):62(091) * 929 Nichici, Alexandru BUP05
- M III 4936 Învățământul superior în domeniul electric la Brașov 1961-2011 / prof. dr. doc. ing. Andrei Nicolaide, prof. dr. ing. Elena Helerea, prof. dr. ing. Sorin Moraru, - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2011 . - [166] p.
378.6(498 Brașov):621.3 BUP03
- M III 4942 Stanciu, Virgil - Istoria Facultății de Inginerie Aerospațială : (1972-2012) / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : Printech, 2013 . - 315 p. : il., tab.
378.6(498):629.7"1972/2012" BUP03, BUP0M

M IV 960 Dorin, Mihai ; Asandului, Gabriel - Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași (1813-2013) : 200 de ani de la înființarea școlii de inginerie / Mihai Dorin, Gabriel Asandului ; pref. de prof. univ. dr. ing. Ion Giurma ; ed. îngr. de : Daniel Condurache, Neculai Eugen Seghedin, Irina Lungu . - Iași : Politehniun, 2013 . - 154, [60] p. : il. parțial color, tab.
378.6(498.3 Iași)"1813-2013"(091) BUP03

EDU5/STA

CS 1931 Stanciu, Virgil - Cartea de aur : 1972-2012 / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : [s.n.], 2013 . - 190 p. ; 29 cm
378.6.096.011.32(498)(091) BUP03, BUP0M

5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

T III 52110 Metal elements in environment, medicine and biology / Gârban Zeno, Drăgan Petru (eds.) . - Timișoara : Eurobit, 1994-2008 . - 8 vol.
504.054:546.3(063) BUP08

T III 52163 Tehnologii pentru depoluarea solului / Chițimuș Alexandra-Dana, Emilian Moșneguțu, Gabriel Lazăr ; coord. Valentin Nedeff . - Bacău : Alma Mater, 2012 . - 214 p. : il. color, tab. ; 25 cm
504.054:631.4 BUP08, BUP0E

T III 52105 Current topics, concepts and research priorities in environmental chemistry / edited by Carmen Zaharia . - Iași : Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza", 2012-2014 . - 3 vol. ; 24 cm
504.054:66(082) BUP08

T III 52098 Popescu, Delia-Mihaela ; Nistoran, Daniela Elena - Poluarea apelor de suprafață cu lichide petroliere / Delia-Mihaela Popescu, Daniela Elena Nistoran . - București : Printech, 2010 . - 169 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
504.054:665.61(075.8) BUP08, BUP0E

- T III 52289 Dincă, Cristian - Analiza de mediu a proceselor energetice : aplicații / ș.l. dr. ing. Cristian Dincă . - București : AGIR, 2013 . - 89 p. : fig. 504.06:621.311(076.1) BUP0E
- T III 52311 Riti, Adrian - Contribuții la diminuarea impactului amenajărilor în ecosistemele din zonele miniere / ing. Adrian Riti ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 152 p. : fig., il., tab. ; 24 cm 504.06:622.14(043.2) BUP0M
- T III 52017 Onose, Cristian ; Orbeci, Cristina - Tehnologii chimice și protecția mediului : îndrumar de laborator / Cristian Onose, Cristina Orbeci, Annette Madelene Dăncilă . - București : Politehnica Press, 2012 . - 258 p. : fig., tab. ; 24 cm 504.06:66(076.5) BUP08
- T III 51966 Popescu-Bușan, Ioana-Alina - Analiza principiilor impactului minim al amenajărilor hidrotehnice asupra mediului / ing. Ioana-Alina Popescu-Bușan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan David . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 228 p. : fig., tab., il. ; 24 cm 504.062:551.435.164(043.2) BUP01
- T III 52261 Ciocan, Anișoara - Generarea și controlul poluanților industriali / Anișoara Ciocan . - Galați : Galați University Press, 2013 . - 530, [14] p. : fig., tab. ; 24 cm 504.064 BUP08
- T III 52270 Săndoiu, Ileana Fulvia - Monitoringul mediului / Ileana Fulvia Săndoiu . - București : Matrix Rom, 2013 . - IV, 361 p. : tab. ; 25 cm 504.064 BUP0M
- T III 52443 Nitu, Costică ; Krapivin, Vladimir F. - Information technologies for the environmental investigations / Costică Nitu, Vladimir F. Krapivin, Vladimir Yu. Soldatov . - București : Matrix Rom, 2013 . - 621 p. : fig., il. color, tab. ; 25 cm 504.064:528.8 * 528.88:551 BUP0E
- T III 51965 Grozav, Adia - Fenomene de poluare a solului și apei - studiul unui tronson din bazinul hidrografic Bârzava / ing. Adia Grozav ; cond. șt.:

prof. univ. dr. ing. Gheorghe Rogobete . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 210 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
504.064:551.435.164(043.2) BUP01

T III 51954 Calisevici, Mirela-Nicoleta - Studii asupra posibilităților de îmbunătățire și optimizare a indicatorilor de calitate pentru apele potabile și de fântână cu ajutorul tehnicilor moderne de măsurare și a modelării matematice / ing. Mirela-Nicoleta Calisevici ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Delia Perju . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 255 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
504.064:628.112(043.2) BUP01

T II 36711 Simion, Gabriela-Cristina - Monitorizarea și controlul factorilor de mediu / Gabriela-Cristina Simion . - București : Matrix Rom, 2012 . - 246 p. : fig., tab.
504.064.2 BUP0M

T III 52273 Rusănescu, Carmen-Otilia ; Rusănescu, Marin - Tehnici de achiziție, monitorizare și diagnoză a calității mediului : îndrumar de laborator / Carmen-Otilia Rusănescu, Marin Rusănescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 260 p. : fig., tab. ; 25 cm
504.064.3(076.5) BUP0M

T III 52052 Sajin, Tudor - Energie și mediu / Tudor Sajin . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 211 p. : fig., tab. ; 24 cm
504.064.4(075.8) BUP0E

T III 52412 Balogh, Ramon-Mihai - Cercetări teoretice și experimentale privind reducerea emisiilor de NOx : aplicație la locomotiva Diesel hidraulică LDH 125 modernizată / ing. Ramon-Mihai Balogh ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. habil Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 197 p. : fig., il., tab., graf. ; 24 cm
504.3.054:629.41(043.2) BUP0M

T III 52343 Pfann, Oliver Christian - Cercetări privind captarea emisiilor și impactul acestora asupra apelor de suprafață / ing. Oliver Christian Pfann ; coord. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - VII, 119 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
504.453.064.2(043.2) BUP08

- T III 52477 Părcălab, Laura Ioana - Sociologia dezastrelor și metode ingineresti pentru diminuarea impactului în zonele miniere abandonate din Banat / sociolog Laura Ioana Părcălab (Goloșie) ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Rogobete . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 187 p. : fig.
504.5:622.2(498.5)(043.2) * 502.37(498.5)(043.2) BUP01
- M III 4946 Oancea, Mircea - Ecologie umană : caiet de seminar / Mircea Oancea . - București : Printech, 2013 . - 104 p.
504.75(075.8) BUP05, BUP72

51 MATEMATICĂ

- T III 52338 Cîrnu, Mircea - Recurrence equations : new topics and results / Mircea Ion Cîrnu . - Saarbrücken : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2014 . - 134 p. ; 23 cm
51 BUP0E
- T III 52150 Stănășilă, Octavian - Elemente de matematică aplicative / prof. univ. emerit dr. mat. Octavian Stănășilă . - București : AGIR, 2012 . - XI, 239 p. : fig. ; 24 cm
51 BUP0E, BUP0M
- T III 52161 Duma, Adrian - Selected mathematical publications : (1990-1998) / Adrian Duma . - Craiova : Universitaria, 2013 . - 85 p. ; 24 cm
51(081.21) BUP0E
- T III 52043 Ciurariu, Gabriela - Elemente de matematici aplicate în economie / Gabriela Ciurariu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2010 . - 192 p. : fig.
51-7:33(075.8) * 519.862(075.8) BUP0E
- T III 51972 Popovici, Matei ; Agache, Alexandru - A survey of temporal knowledge representation and reasoning / Matei Popovici, Alexandru Agache, Ciprian Dobre . - București : Politehnica Press, 2012 . - 76 p. : fig. ; 24 cm
510.3 BUP0E
- T III 51937 Kostić, Marko - Generalized semigroups and cosine functions / Marko Kostić . - Beograd : Matematički Institut SANU, 2010 . - VI, 352 p.
512.53 * 517.5 BUP0E

- T III 52002 Graph algorithms in the language of linear algebra / Jeremy Kepner, John Gilbert (eds.) . - Philadelphia : SIAM, c2011 . - XXVII, 361 p. : fig. în parte color, tab.
512.64 * 519.171 BUPOM
- T III 52003 Saad, Yousef - Numerical methods for large eigenvalue problems / Yousef Saad . - Philadelphia : SIAM, c2011 . - XVI, 276 p. ; 23 cm
512.64 * 519.61 BUPOM
- T III 52044 Căteș, Gh. - Matematici superioare : algebră liniară, programare liniară, analiză matematică : Teorie. Aplicații / conf. univ. mat. dr. ing. Gh. Căteș . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 311 p. : tab.
512.64(075.8) * 519.852(075.8) * 517(075.8) BUPOE
- T III 52045 Procopiuc, Gheorghe ; Ionescu, Neculai - Probleme de algebră liniară și geometrie / Gheorghe Procopiuc, Neculai Ionescu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2002 . - 170 p. : fig. ; 24 cm
512.64(076.1) * 514(076.1) BUPOE
- T III 52173 Stavre, Petre ; Lupu, Adrian - Structuri aproape simplectice conjugate pe spațiul total al unui fibrat vectorial : aplicații / prof. univ. emerit dr. Petre Stavre, prof. dr. Adrian Lupu . - București : Matrix Rom, 2009 . - [IV], 153 p. ; 24 cm
514.763:512.72 BUPOE
- T III 52431 Ciuprina, Gabriela - Algoritmi numerici pentru calcule științifice în ingineria electrică / Gabriela Ciuprina . - București : Matrix Rom, 2013 . - 2 părți ; 24 cm
516.6:621.3(075.8) BUPOE
- T III 52018 Meghea, Irina - Analiză matematică : aplicații / Irina Meghea . - București : Politehnica Press, 2012 . - 322 p. : fig. ; 24 cm
517 BUPOE
- T III 52116 Bacalu, Ioan ; Toma, Antonela - Matematici avansate / Ioan Bacalu, Antonela Toma . - București : [s.n.], 2011 . - 107 p. ; 24 cm
517 BUPOE
- T III 52074 Miron, Sergiu - Bazele analizei matematice / Sergiu Miron . - Chișinău : Tehnica-Info, 2010 . - 666 p. : fig. ; 24 cm
517(075.8) BUPOE

- T III 52184 *Matematici speciale : teorie și probleme rezolvate / Elena Tănăsescu, Miron Nicolescu, Cornelia Nicolescu, Simona Dinu . - București : Printech, 2006 . - Vol. ; 24 cm*
517.4/.5(075.8) BUPOM
- T III 52188 *Kaiser, Gerald - A friendly guide to wavelets / Gerald Kaiser . - Boston ; Basel ; Berlin : Birkhäuser, 1994 . - xiv, 300 p. : fig. ; 26 cm*
517.44 BUPOE
- T III 52189 *Mallat, Stéphane - A wavelet tour of signal processing / Stéphane Mallat . - San Diego ; San Francisco ; New York : Academic Press, 1999 . - xxiv, 637 p. : il. ; 24 cm*
517.44 BUPOE
- T III 52190 *Chan, Andrew K. ; Peng, Cheng - Wavelets for sensing technologies / Andrew K. Chan, Cheng Peng . - Boston ; London : Artech House, c2003 . - xii, 237 p. : il. ; 24 cm + 1 CD-ROM (12 cm)*
517.44:528.8.04 BUPOE
- T III 52482 *Stolojescu, Cristina - A wavelets based approach for time series mining / ing. Cristina Stolojescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alexandru Isar, conf. univ. dr. Philippe Lenca . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 108 p. : fig. ; 24 cm*
517.44(043.2) * 519.246.8(043.2) BUPOE
- T III 52191 *Oprișan, Gheorghe ; Toma, Antonela - Probleme de analiză matematică / Gheorghe Oprișan, Antonela Toma . - București : Bren, 1999 . - 88 p.*
517.5(076.3) BUPOE
- T III 52192 *Minculescu, Arina ; Oprișan, Gheorghe - Analiză complexă : caiet de seminar / Arina Minculescu, Gheorghe Oprișan . - București : Printech, 2000 . - 34 p. ; 24 cm*
517.55(076.3) * 517.442(076.3) BUPOE
- T III 52145 *Ceangă, Emil ; Gogu, Anisia Luiza - Analiza și sinteza circuitelor și sistemelor / Emil Ceangă, Anisia Luiza Gogu, Mihai Culea . - Galați : Galați University Press, 2010 . - 375 p. : fig. ; 24 cm*
517.938:621.38 BUPOE

- T III 52126 Nan, Silviu Marin ; Iacob-Ridzi, Florin Tiberiu - Teoria sistemelor de transport / Silviu Marin Nan, Florin Tiberiu Iacob-Ridzi, Liviu Dan Dandea . - Petroșani : Universitas, 2012 . - 316 p. : fig., tab. ; 25 cm
517.938:622.6 BUP0M
- T IV 16891 Thambynayagam, R. K. Michael - The diffusion handbook : applied solutions for engineers / R.K. Michael Thambynayagam . - New York ; Chicago ; San Francisco [etc.] : McGraw Hill, 2011 . - cxxviii, 1911 p. : fig. ; 28 cm
517.958:535.36(035) BUP08
- T III 52007 Sorohan, Ștefan - Modelare cu elemente finite în analiza dinamică a structurilor / Ștefan Sorohan . - București : Matrix Rom, 2011 . - 420 p. : fig., tab. ; 24 cm
517.962:621 BUP0M
- T III 52400 Amza, Oana Elena ; Nițoi, Dan Florin - Modelarea și simularea în științele tehnice și stomatologice / asist. dr. Oana Elena Amza, conf. dr. ing. Dan Nițoi, prof. dr. ing. Gheorghe Amza . - București : AGIR, 2012 . - 512 p. : il., tab. ; 24 cm
517.962.1:616.31 BUP0M
- T III 52392 Halanay, Andrei ; Carabineanu, Adrian - Ecuatii integrale / Andrei Halanay, Adrian Carabinenanu . - București : Politehnica Press, 2014 . - 144 p. : fig. ; 24 cm
517.968 BUP0E
- T III 51976 Udriște, Constantin ; Matei, Laura - Teorii Lagrange-Hamilton / Constantin Udriște, Laura Matei . - București : Geometry Balkan Press, 2008 . - VIII, 189 p. ; 24 cm
517.97 * 531.314 BUP0E, BUP0M, BUP71, BUP72
- T IV 16875 Duma, Adrian - Ecuatii operaționale neliniare în spații Banach ordonate / Adrian Duma . - București : Editura Universității din București, 2013 . - 83 + 80 p. ; 29 cm
517.982.22 BUP0E
- T IV 16876 Duma, Adrian - Ecuatii operaționale neliniare în spații Banach ordonate / Adrian Duma . - București : Editura Universității din București, 2013 . - 41 + 40 p. ; 29 cm
517.982.22 BUP0E

- T III 52434 Cârjă, Ovidiu - Unele metode de analiză funcțională neliniară / Ovidiu Cârjă . - București : Matrix Rom, 2003 . - v, 196 p. ; 24 cm
517.988 BUP0E
- T III 52212 Ioan, Gabriel Lucian ; Niculescu, Graziela - Calitatea serviciilor de telecomunicații / Gabriel Lucian Ioan, Graziela Niculescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - VIII, 593 p. : fig., tab. ; 25 cm
519.2:654 BUP0E
- T III 52256 Drăgan, Vasile ; Morozan, Toader - Mathematical methods in robust control of linear stochastic systems / Vasile Drăgan, Toader Morozan, Adrian-Mihail Stoica . - New York ; Heidelberg ; Dordrecht ; London : Springer, 2013 . - xv, 442 p. ; 24 cm
519.21 BUP0E
- T III 52165 Lădescu, Constantin A. - Teoria probabilităților : elemente de teorie și aplicații / Constantin A. Lădescu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2011 . - 269 p. ; 24 cm
519.21 BUP0E
- T III 51975 Spiridonică, Alexandru-Mihnea - Cercetări privind aplicații ale procesării statistice a semnalelor în asigurarea calității industriale / Alexandru-Mihnea Spiridonică . - Iași : Politehniun, 2012 . - II, 208 p. : fig., tab. ; 24 cm
519.248/.25 BUP0E
- T III 51912 Ancău, Mircea ; Ancău, Dorina-Marcela - Metode numerice / Mircea Ancău, Dorina-Marcela Ancău . - Cluj-Napoca : U.T.Press, 2011 . - X, 294 p. : fig., tab.
519.6 BUP0E
- T III 52210 Stănică, Daniel - Analiză numerică / Daniel Stănică . - București : Matrix Rom, 2012 . - xiv, 607 p. ; 24 cm
519.6 BUP0E, BUP0M
- T III 52331 Dodun, Oana - Calcul numeric asistat : teorie și aplicații în MATLAB / Oana Dodun . - Iași : Performantica, 2013 . - 192 p. : fig., tab.
519.6:004.42MATLAB(075.8) BUP0E

- T III 52005 Tudorache, Cristina ; Oprea, Răzvan - Software în ingineria mecanică : aplicații în Matlab / Cristina Tudorache, Răzvan Oprea . - București : Matrix Rom, 2012 . - 133 p. : fig. ; 24 cm
519.6:004.42MATLAB(075.8) BUPOM
- T III 52483 Neș, Cristian-Sorin - Cercetări privind evaluarea numerică a parametrilor de mecanica ruperii / ing. Cristian-Sorin Neș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Faur . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 123 p. : fig., tab. ; 24 cm
519.6:539.42(043.2) BUPOM
- T III 52430 Ciuprina, Gabriela - Algoritmi numerici prin exerciții și implementări în Matlab / Gabriela Ciuprina . - București : Matrix Rom, 2013 . - ii, 121 p. : fig. parțial color, tab. ; 24 cm
519.6:621.3(075.8) * 004.42 Matlab BUPOE
- T III 52089 Talmaciu, Mihai - Metode numerice / Mihai Talmaciu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005- . - Vol. ; 24 cm
519.6(075.8) BUPOM
- T III 52229 Oprea, Răzvan - Seminar de aplicații numerice pentru calculator / Răzvan Oprea . - București : Matrix Rom, 2004 . - 59 p. : fig. ; 24 cm
519.6(076.1) BUPOM
- T II 36695 Cîrnu, Mircea - Algebraic equations : new methods for old problems / Mircea Ion Cîrnu . - Saarbrücken : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013 . - 107 p.
519.61 BUPOE
- T III 52287 Cazacu, Răzvan ; Mocian, Ioan - Metode numerice și aplicații în MathCAD / Răzvan Cazacu, Ioan Mocian . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2014 . - 120 p. : fig., tab.
519.61(075.8) BUPOE
- T III 52406 Golîmba, Antonio-Gabriel - Contribuții la optimizarea sistemelor automate de ambalare a produselor agroalimentare / ing. Antonio-Gabriel Golîmba ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. ec. Dumitru Țucu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 189 p. : fig., tab. ; 24 cm
519.711:621.798(043.2) BUPOM

- T III 52152 Selected topics on image processing and cryptology / editor: Miodrag Mihaljević . - Beograd : Matematički Institut SANU, 2012 . - 186 p.
519.72(082) BUPOE
- T III 52446 Stancu, Andreea Mădălina - Mathematical programming with type-I functions / Andreea Mădălina Stancu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 197 p. ; 25 cm
519.85 * 519.863 BUPOE
- T III 51908 Topics in mathematical modelling of life sciences problems / edited by Stelian Ion, Constantin Popa . - București : Matrix Rom, 2011 . - 147 p. : fig., il. parțial color, tab.
519.86 BUPOE
- T III 52268 Mahalu, George - Introducere în optimizarea sistemelor / George Mahalu . - București : Matrix Rom, 2013 . - VII, 143 p. : fig. ; 24 cm
519.863 BUPOE
- T III 52008 Oprescu, Iulian ; Semenescu, Augustin - Modelare și optimizare în conducerea complexă a instalațiilor / prof. dr. ing. Iulian Oprescu (coord.), prof. dr. ing. ec. mat. Augustin Semenescu, dr. ing. ec. Cezar Florin Preda . - București : Matrix Rom, 2012 . - 314 p. : fig., tab.
519.863:669 BUPOM
- T III 52067 Necoară, Ion - Metode de optimizare numerică / Ion Necoară . - București : Politehnica Press, 2013 . - 278 p. : fig. ; 24 cm
519.863(075.8) BUPOE
- T III 52215 Olteanu, Octav - Elemente de optimizare și calculul variațiilor : note de curs / Octav Olteanu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 148 p.
519.863(075.8) * 517.97(075.8) BUPOM
- T III 52068 Necoară, Ion ; Clipici, Dragoș - Metode de optimizare numerică : culegere de probleme / Ion Necoară, Dragoș Clipici, Andrei Pătrașcu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 179 p. : fig. ; 24 cm
519.863(076.1) BUPOE
- T III 52515 Petcuț, Flavius-Maxim - Modele matematice pentru dispozitive fotovoltaice și utilizarea lor în sisteme de conducere automată / ing. Flavius-Maxim Petcuț . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 193 p. : fig.
519.87:621.383(043.2) BUPOE

- T III 52202 Caracota-Dimitriu, Maria ; Dinu, Maria-Ramona - Fiabilitate și mentenanță : analiză și optimizare / Maria Caracota-Dimitriu, Maria-Ramona Dinu . - București : Editura Academiei Române, 2012 . - 291 p. : fig., tab. ; 24 cm
519.873 * 658.58 BUP0M
- T III 52450 Barbu, Vlad ; Barbu, Gheorghe - Metode, algoritmi, tehnici de simulare și aplicații / Vlad Barbu, Gheorghe Barbu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 214 p. : fig. ; 25 cm
519.876.5 BUP0E
- T III 51907 Modelarea și simularea mașinilor electrice de curent alternativ / Aurel Câmpeanu, Ioan Caușil, Ion Vlad, Sorin Enache . - București : Editura Academiei Române, 2012 . - 266 p. : fig., tab.
519.876.5:621.313.3 BUP0E

52 ASTRONOMIE. ASTROFIZICĂ.
CERCETAREA SPAȚIULUI. GEODEZIE

- T III 52236 Teodorescu, Constantin - Studiile Structură și evoluție, Turbionul electromagnetic de ortogonalitate (TEO), Câmpul electromagnetic creat de un conductor de formă circulară / ing. Constantin Teodorescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - [405] p. în pag. multiplă : fig.
521.14 * 550.2 * 537.8 BUP03
- AST1/TEO
- T III 52237 Teodorescu, Constantin - Structură și evoluție / ing. Constantin Teodorescu . - București : Matrix Rom, 2014 . - 384 p. : fig. ; 25 cm
521.14 * 550.2 * 539.1 BUP03
- T III 52455 Popescu, Nedelia Antonia ; Popescu, Emil - Turbulence in the heliosphere / Nedelia Antonia Popescu, Emil Popescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 208 p. : fig. parțial color ; 24 cm
523.62-726 * 523.62-466 BUP0E
- T III 52309 Gridan, Maria-Roberta - Folosirea metodelor moderne din topografie pentru urmărirea comportării construcțiilor speciale / ing. Maria-Roberta Gridan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marin Marin . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 172 p. : fig., tab. ; 24 cm
528.02:624(043.2) BUP01

- T III 52413 Vetreș, Ion - Studii și cercetări privind implementarea sistemului multicanal "TOLI" pentru investigarea atmosferei joase / ing. Ion Vetreș ; cond. șt.: prof. dr. ing. habil Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 129 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
528.88.044.6:551.510.4(043.2) BUPOM

53 FIZICĂ

- T III 52433 Creangă, Ileana - Fizică / Ileana Creangă . - București : Matrix Rom, 2005-2013 . - 2 vol. ; 24 cm
53 BUPOE, BUPOM

- T III 51981 Fizica pentru ingineri / Nicolae Moșescu (coord.), Anca Baci, Georgeta Nan . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2010 . - 491 p. : fig., tab. ; 24 cm
53 BUP01

- T III 52401 Cernica, Ion M. - Bazele fizice ale analizei dimensionale : aplicații și sisteme de unități / Ion M. Cernica . - București : AGIR, 2014 . - XX, 195 p. : tab. ; 24 cm
53.081 BUPOE, BUPOM

- T III 52104 The Ralph Gregory Beil memorial volume : papers in theoretical physics / Thomas G. McLaughlin (ed.) ; pref. de Vladimir Balan . - Lubbock, Tex. : Institute for Studies in Pragmaticism, 2012 . - pag. spec
53(081) BUPOE

- T III 51936 5th International conference on materials science and condensed matter physics and Symposium "Electrical methods of materials treatment" in memoriam of acad. Boris Lazarenko (1910-1979), 2010, Chișinău : Abstracts / organised by Academy of Sciences of Moldova, Institute of Applied Physics . - Chișinău : Elan Inc. SRL, 2010 . - 340 p. : fig.
53(082) BUPOM

- M II 23741 Academicianul Dumitru Ghițu - în competiție cu destinul spre Olimpul Științei : ediție comemorativă consacrată Savantului și Omului Dumitru Ghițu la 80 de ani de la naștere / red.: acad. V. Canțer, prof. univ. A. Sidorenko . - Chișinău : Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu", 2011 . - 256 p.

- 53(478)(092)Ghițu, Dumitru * 929 Ghițu, Dumitru BUP05
- M II 23743 Academicianul S.A. Moscalenco - 80 ani: [biobibliografie] / alcăt.: Petru Khadghi, Igor Belousov, Evghenii Dumanov, - Chișinău : Institutul de Fizică Aplicată, 2008 . - 148 p. : il. parțial color
53(478)(092)Moscalenco, V.A. * 929 Moscalenco, V.A. BUP05
- M II 23742 Academicianul V.A. Moscalenco - 80 ani : [biobibliografie] / alcăt.: Konstantin Gudima, Leonid Dohotaru . - Chișinău : Institutul de Fizică Aplicată, 2008 . - 138 p. : il. parțial color
53(478)(092)Moscalenco, V.A. * 929 Moscalenco, V.A. BUP05
- T III 52216 Cristea, Mihail ; Radu, Adrian - Probleme de mecanică cuantică / Mihail Cristea, Adrian Radu, Ecaterina Cornelia Niculescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 275 p. : fig. ; 24 cm
530.145(076.1) BUP0E, BUP0M
- T III 52077 Ibănescu, Mihaela ; Ibănescu, Radu - Mecanica și rezistența materialelor : pentru inginerii constructori : elemente de mecanică teoretică / Mihaela Ibănescu, Radu Ibănescu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2003 . - 193 p. : fig. ; 24 cm
531 BUP0M
- T III 51995 Secară, Eugenia ; Constantin, Florin - Mecanica și aplicațiile ei tehnice / prof. dr. ing. Eugenia Secară, prof. dr. ing. Florin Constantin . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2011 . - 433 p. : fig.
531 BUP0M
- T III 52182 Mihăilescu, Mona - Mecanică clasică : legi fundamentale și aplicații în bioinginerie / Mona Mihăilescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 230 p. : fig. ; 24 cm
531(075.8) BUP0E
- T III 52447 Creangă, Ileana - Probleme de fizică / ș.l. dr. Ileana Creangă . - București : Matrix Rom, 2004 . - 287 p. : fig. ; 24 cm
531(076.3) BUP0E, BUP0M
- T III 52328 Îndrumar pentru laboratorul și seminariile de mecanică / Florin Constantin (coord.) . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2012 . - 95 p. : fig., tab. ; 24 cm
531(076.5) BUP0M

- T III 52247 Mechanics, integrability, and control / Teodor Atanacković, Vladimir Dragović (eds.) . - Beograd : Matematički Institut SANU, 2013 . - 181p
531(082) BUPOM
- T III 52158 Ertas, Atila - Engineering mechanics and design applications : transdisciplinary engineering fundamentals / Atila Ertas . - Boca Raton, FL. ; London ; New York : CRC Press, c2012 . - xv, 327 p. : fig., tab.
531.2/.3 BUPOM
- T III 51931 Sebeșan, Ioan ; Tudorache, Cristina - Fenomene de contact : lucrări de laborator / Ioan Sebeșan, Cristina Tudorache . - București : Matrix Rom, 2012 . - 115 p. : fig. ; 24 cm
531.3:629.4(075.6) BUPOM
- T III 52035 Crudu, Ion - Tribomodelare / Ion Crudu . - București : AGIR, 2011 . - 187 p. : fig., tab. ; 24 cm
531.43 * 621.891 BUPOM
- T III 52410 Mincă, Cristian - Contribuții la studiul interacțiunii între pneu și calea de rulare în regimuri particulare de mișcare / ing. Cristian Mincă ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Dănilă . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 147 p. : fig., graf. ; 24 cm
531.45:629.3.027.5(043.2) BUPOM
- T III 52418 Anton, Alin-Adrian - Space-time window reconstruction in parallel high performance numeric simulations : aplicacion for CFD / ing. Alin-Adrian Anton ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir-Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 162 p. : fig. ; 24 cm
532:004(043.2) BUPOE
- T III 52283 Arghirescu, Cristea L. ; Nedelcuț, Florin N. - Mecanica fluidelor : culegere de probleme / prof. univ. dr. ing. Cristea L. Arghirescu, șef lucr. univ. dr. ing. Florin N. Nedelcuț, ing. Diana-Cristina C. Arghirescu . - București : AGIR, 2013 . - 156 p. : fig. ; 24 cm
532(076.1) BUPOE, BUPOM
- T III 52426 Culegere de probleme de mecanica fluidelor / conf. dr. ing. Lucian Mândrea, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Băran, dr. ing. Florentina Bunea, - București : Politehnica Press, 2013 . - 167 p. : fig. ; 24 cm

532(076.1)

BUPOE, BUPOM

- T III 51969 Mecanica fluidelor : lucrări de laborator / conf. dr. ing. Lucian Mândrea, prof. dr. ing. Gheorghe Băran, dr. ing. Florentina Bunea, - București : Politehnica Press, 2012 . - 137 p. : fig., tab. ; 23 cm
532(076.5) BUPOE
- M III 4984 Frunzulică, Florin - Mecanica fluidelor : oameni și idei / Florin Frunzulică . - București : Politehnica Press, 2014 . - 177 p. : il.
532(091) * 929:532 BUP03, BUPOM
- T III 52027 Cazacu, Mircea Dimitrie - Mișcări relative ale fluidelor prin mașini și echipamente / prof. dr. ing. Mircea Dimitrie Cazacu . - București : Editura Academiei Române : AGIR, 2012 . - XII, 151 p. : fig., il., tab.
532.135 * 532.52 BUPOE, BUPOM
- T III 51971 Bălan, Corneliu - Mecanica fluidelor pentru filosofi : scrisă de un inginer / Corneliu Bălan ; cuv. înainte de Mircea Flonta . - București : Politehnica Press, 2012 . - 129 p. : il. ; 24 cm
532.135.01/.05 BUPOE
- T III 52407 Rotar, Ioan Daniel - Studiul curgerii materialului plastic prin rețele și cavități cu aplicație la microinjectare / ing. Ioan Daniel Rotar . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 252 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
532.135:678.7(043.2) BUPOM
- T III 51903 Bejan, Adrian ; Lorente, Sylvie - Teoria constructală / Adrian Bejan, Sylvie Lorente ; trad. adaptată din lb. engleză: prof. dr. ing. Alexandru Morega . - București : AGIR, 2011 . - XVII, 502 p. : fig.
532.5 * 536.2 BUPOE, BUPOM
- T III 52485 Tănasă, Constantin - Flow-feedback pentru reducerea fluctuațiilor de presiune în difuzorul conic al turbinelor hidraulice / ing. Constantin Tănasă ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Romeo Susan-Resiga . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 174 p. : fig., tab. ; 24 cm
532.51:621.224(043.2) BUPOM
- T III 52276 Hydrodynamics of gas-liquid reactors : normal operation and upset conditions / B.J. Azzopardi, R.F. Mudde, S. Lo, - Chichester : Wiley, 2011 . - xxviii, 315 p. : fig. ; 25 cm
532.51:66.023 BUP08

- T III 51938 Bistriian, Diana Alina - Mathematical models and numerical algorithms for stability investigation of swirling hydrodynamic systems / mat. Diana Alina Bistriian ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. George G. Savii, prof. univ. dr. ing. Romeo F. Resiga . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 140 p. : fig., tab. ; 24 cm
532.517.4(043.2) BUP01
- T III 52362 Sharma, Kal Renganathan - Transport phenomena in biomedical engineering : artificial organ design and development and tissue engineering / Kal Renganathan Sharma . - New York ; Chicago ; San Francisco [etc.] : McGraw Hill, c2010 . - xvii, 488 p. : fig., tab. ; 24 cm
532.54:612.13 BUP08
- T III 52494 Reimann, Arnold L. - Vacuum technique / Arnold L. Reimann . - London : Chapman & Hall Ltd., 1952 . - ix, 449 p. : fig., tab. ; 23 cm
533.5 * 621.52 BUP08
- T III 52136 Chelaru, Teodor-Viorel - Dinamica zborului : îndrumar de proiect / Teodor-Viorel Chelaru . - București : Politehnica Press, 2013 . - 161 p. : fig., tab. ; 24 cm
533.6:629.7(075.8) BUP0M
- T IV 16896 Frunzulică, Florin - Bazele aerodinamicii : lucrări de laborator / Florin Frunzulică . - București : Politehnica Press, 2014 . - 142 p. : fig., tab.
533.6(076.5) BUP0M
- T III 52196 Dumitriu, Mădălina - Vibrații : aplicații numerice și experimentale / as. ing. Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 231 p.
534 * 62-752 BUP0M
- T III 52011 Mazilu, Traian - Vibrații / conf. dr. ing. Traian Mazilu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 318 p. : fig. ; 24 cm
534.1 BUP0M
- T III 52234 Mazilu, Traian - Vibrații roată-șină / dr. ing. Traian Mazilu . - București : Matrix Rom, 2008 . - 436 p. : fig. ; 24 cm
534.1:629.4.015 BUP0M
- T III 52414 Stănescu, Dan Viorel - Estimarea parametrilor unor sisteme neliniare prin studiul mișcărilor vibratorii / ing. Dan Viorel Stănescu ; cond. șt.:

prof. univ. dr. ing. Liviu Bereteu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . -
179 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
534.1/.2(043.2) * 517.44(043.2) BUPOM

T III 52409 Fântână, Nicolae Eugen - Contribuții privind analiza și reducerea
zgomotelor și vibrațiilor produse de motoarele autovehiculelor / ing.
Nicolae Eugen Fântână ; cond. șt.: prof. dr. ing. Liviu Brîndeu, prof.
dr. ing. Titus Cioară, prof. dr. ing. Liviu Bereteu . - Timișoara :
Politehnica, 2011 . - 247 p. : fig., tab. ; 24 cm
534.83:629.33(043.2) * 534.83:621.43(043.2) BUPOM

T III 52390 Vasile, Ovidiu - Acustică tehnică : îndrumar de laborator / ș.l. dr. ing.
Ovidiu Vasile . - București : Politehnica Press, 2013 . - 87 p. : fig.,
tab.
534.83(076.5) BUPOM

T III 52051 Sajin, Tudor - Transfer de căldură și masă / Tudor Sajin . - Chișinău :
Tehnica-Info, 2009 . - 254 p. : fig., tab. ; 24 cm
536.24(075.8) * 621.565.93/.95(075.8) BUPOE

T III 51901 The development of thermodynamics with finite speed and the direct
method / Stoian Petrescu, Monica Costea (coords.) . - București :
AGIR, 2011 . - 362 p. : fig., tab.
536.7 * 621.4 BUPOM

T III 52186 Drăgulănescu, Elena ; Gheorghiu, Alexandra - Introducere în sisteme
de echilibre termice ale aliajelor metalice / Elena Drăgulănescu,
Alexandra Gheorghiu . - București : Bren, 2004 . - 167 p. : fig., tab.
536.7:669.017.1 BUPOM

T III 52251 Foanene, Adriana - Termotehnică și echipamente termice : îndrumar
de laborator / Foanene Adriana . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși,
2013 . - 105 p. : fig., tab. ; 25 cm
536.7(075.8) * 621.436(075.8) BUPOM

T III 51915 Lisa, Gabriela - Chimie fizică 1. Termodinamică : pentru uzul
studentilor de la specializările: Ingineria și protecția mediului în
industrie și Inginerie economică în industria chimică și de materiale /
Gabriela Lisa . - Iași : Performantica, 2008 . - 177 p. : fig.
536.7(075.8) * 544.3(075.8) BUP08

- T III 52295 Vlăzan, Paulina - Ferite de cobalt nanocristaline, obținute prin metode alternative : structură, proprietăți și aplicații potențiale / ing. Paulina Vlăzan . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [214] p. : fig.
537.622:546.723'73(043.2) BUP08
- T III 52340 Kumar, Sanjay - Synthesis and characterization of ACrO₂ (A = Cu, Ag) delafossite compounds / fiz. ing. Sanjay Kumar ; cond. șt.: CS I dr. fiz. Ioan Grozescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 169 p. : fig., il., tab.
537.622.4:546.76-31(043.2) BUP0M
- T III 52297 Vesa, Daniela Claudia - Cercetări privind forțele exercitate de câmpul magnetic macroscopic asupra lichidelor magnetice / ing. Daniela Claudia Vesa ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Șora . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 185 p. : fig., il. ; 24 cm
537.622.4:544.275(043.2) BUP0E
- T III 52063 Popescu, Ioan M. - Electrodinamica clasică / Ioan M. Popescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 2 vol. ; 24 cm
537.8(075.8) BUP0E
- T III 52441 Cecal, Alexandru - Energia nucleară la 75 ani / Alexandru Cecal . - București : Matrix Rom, 2013 . - 122 p. : il. parțial color ; 24 cm
539.17 BUP08, BUP0E
- T III 52304 Tărbăț, Marilena Georgeta Olivia - Contribuții privind proiectarea științifică a experimentelor de sinteză a nanocristalelor (TiO₂) / ing. Marilena Georgeta Olivia Tărbăț ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Nicoară . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 184 p. : fig., tab. ; 24 cm
539.24:546.824'21 BUP0M
- T IV 16884 Byun, Chansup ; Kapania, Rakesh K. - Free vibration and nonlinear transient analysis of imperfect laminated structures / Chansup Byun, Rakesh K. Kapania . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1991 . - xvi, 194 p. : graf. ; 28 cm
539.4 BUP0M
- T II 36712 Compendii din rezistența materialelor / Mircea Bejan, Mihaela Simion, Ioan Aurel Cherecheș, - București : AGIR ; Cluj-Napoca : MEGA, 2013-2014 . - 3 vol.
539.4 BUP0M

- T III 52180 Gheorghiu, Horia - Mécanique structurelle : chapitres spéciaux de la résistance des matériaux / Horia Gheorghiu, Virgil Tudose . - București : Politehnica Press, 2013 . - 175 p. : fig. ; 24 cm
539.4 BUPOM
- T IV 16883 Nosier, Asghar ; Kapania, Rakesh K. - Low-velocity impact response of laminated plates / Asghar Nosier, Rakesh K. Kapania, J.N. Reddy . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1992 . - fig., graf. ; 28 cm
539.4 BUPOM
- T IV 16885 Obst, Andreas W. ; Kapania, Rakesh K. - Nonlinear static and transient analysis of generally laminated beams / Andreas W. Obst, Rakesh K. Kapania . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1991 . - xi, 111 p. : fig.
539.4 BUPOM
- T IV 16881 Olmedo, Reynaldo A. ; Gürdal, Z. - In-plane and buckling response of composite panels with curvilinear fibers / R.A. Olmedo, Z. Gürdal . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1992 . - xi, 168 p. : fig., graf., tab.
539.4 BUPOM
- T IV 16880 Perry, Christine Ann ; Gürdal, Z. - Minimum-weight design of compressively loaded stiffened composite panels for postbuckling response / C.A. Perry, Z. Gürdal . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1995 . - ix, 121 p. : fig., graf., tab. ; 28 cm
539.4 BUPOM
- T IV 16887 Radloff, H. D. ; Hyer, M. W. - The buckling response of symmetrically laminated composite plates having a trapezoidal planform area / H.D. Radloff, M.W. Hyer, M.P. Nemeth . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1994 . - x, 172 p. : fig., tab. ; 28 cm
539.4 BUPOM
- T IV 16882 Reddy, J. N. ; Savoia, M. - Postbuckling of laminated circular cylindrical shells according to the layer-wise shell theory / J. N. Reddy, M. Savoia . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1992 . - 42 p. : graf.
539.4 BUPOM
- T IV 16886 Singhvi, Sarvesh ; Kapania, Rakesh K. - Analysis shape sensitivities and approximations of modal response of generally laminated tapered skew plates / Sarvesh Singhvi, Rakesh K. Kapania . - Blacksburg, VA : Virginia Tech, 1991 . - viii, 120 p. : graf., tab. ; 28 cm

539.4

BUPOM

- T III 52474 Muntean, Nicolae - Experimental analysis of structural element connections, made of high strength steel components, monotonic and cyclic loaded / ing. Nicolae Muntean ; cond. șt.: prof. dr. ing. Dr.H.C. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 217 p. : fig., tab. 539.4:624.014.27(043.2) BUP01
- T III 52135 Gheorghiu, Horia ; Părăușanu, Ioan - Mécanique structurelle : sollicitations dynamiques / Horia Gheorghiu, Ioan Părăușanu, Virgil Tudose . - București : Politehnica Press, 2013 . - 165 p. : fig., tab. 539.4(075.8) * 531.3(075.8) BUPOM
- T III 52142 Manea, Constantin ; Eparu, Ion - Rezistența materialelor / Constantin Manea, Ion Eparu . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2010 . - 472, [19] p. : fig., tab. ; 24 cm 539.4(075.8) BUPOM
- T III 52222 Moise, Petre ; Peride, Nicolae - Mică culegere pentru notă de trecere / Petre Moise, Nicolae Peride, Bogdan Rădoiu . - Constanța : ExPonto, 2012-2013 . - 2 vol. ; 24 cm 539.4(076.1) BUPOM
- T III 52517 Fabian, Alexandru Adrian - Study on the performances of composite steel concrete structural shear walls under lateral loads / ing. Alexandru Adrian Fabian ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - xviii, 177 p. : fig., il., tab. ; 24 cm 539.41:692.23/.24(043.2) BUPOM
- T III 52373 Crișan, Nicolae Andrei - Buckling strenght of cold formed steel sections applied in pallet rack structures / ing. Nicolae Andrei Crișan . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 232 p. : fig., il., tab. ; 24 cm 539.411:624.072.33(043.2) BUPOM
- T III 52032 Jinescu, Valeriu V. - Tratat de termomecanică / prof. univ. dr. ing. Valeriu V. Jinescu . - București : AGIR, 2011- . - 2 vol. ; 25 cm 539.43 BUPOM
- T III 52307 Fănică, Cristian - Influența structurii arborilor cotiți de dimensiuni mari, asupra durabilității lor în exploatare / ing. Cristian Fănică ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Ilca . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 156 p. : fig., il., tab. ; 24 cm

539.431:621.824.32(043.2)

BUP0M

T III 51959 Pogan, Călin Marius - Wear resistance improvement of titanium [sic!] by surface alloying using electron beam irradiation / ing. Călin Marius Pogan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea, prof. univ. dr. ing. Waltraut Brandl . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 126 p. : fig., tab. 539.538:669.295(043.2) * 539.231(043.2) BUP01

T III 52497 Georgescu, Constantin - Stratul superficial în procesele de frecare și uzură ale unor materiale compozite cu matrice de polibutilentereftalat / Constantin Georgescu . - Galați : Galați University Press, 2012 . - 211 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm 539.62:620.168-036.7 BUP0M

54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE

T III 52107 Carazeanu Popovici, Ionela - Chimia materialelor / Ionela Carazeanu Popovici . - Constanța : Ovidius University Press, 2010 . - 223 p. : fig. 54:62.002.3(075.8) BUP08

T III 51935 Ionescu, Clement ; Matei, Aronel - Chimie generală : culegere de probleme / Clement Ionescu, Aronel Matei, Clementina Moldovan . - Petroșani : Universitas, 2011 . - 163 p. : fig., tab. ; 26 cm 54(076.1) BUP08

T III 52120 Stoian, Cristina - Chimie generală și anorganică : note de seminar / Cristina Stoian . - Galați : Editura Fundației Universitare "Dunărea de Jos", 2011 . - 248 p. : fig., tab. ; 24 cm 54(076.3) BUP08

T III 51923 Cârâc, Geta ; Popa, Paula - Chimie analitică și analize fizico-chimice : îndrumar de lucrări practice de laborator / Geta Cârâc, Paula Popa, Mihaela Timofti . - Galați : Galați University Press, 2010 . - 165 p. : fig., tab. ; 24 cm 543 BUP08

T III 52322 Nișulescu, Gheorghe Cătălin - Cercetări aplicând spectrometria și termografia pentru determinarea concentrațiilor de SO₂ emise de centralele funcționând pe cărbune / ing. Gheorghe Cătălin Nișulescu ;

cond. șt.: prof. univ. dr. ing. habil Ioana Ionel . - Timișoara :
 Politehnica, 2012 . - 246 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
 543.422.3:504.3.064.2(043.2) *
 772.96:504.3.064.2(043.2) BUP0E

T III 52499 Ghervase, Luminița - Caracterizarea materiei organice dizolvate din
 apă prin spectroscopie de fluorescență / Luminița Ghervase . - Iași :
 Tehnopress, 2014 . - iii, 96 p. : fig., tab. ; 24 cm
 543.427.4 BUP08

T III 52154 Lvovich, Vadim F. - Impedance spectroscopy : applications to
 electrochemical and dielectric phenomena / Vadim F. Lvovich . -
 Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, Inc., c2012 . - xiii, 353 p. : fig.
 543.428 BUP08

T III 52398 Croitoru, Constantin - Analiza senzorială a produselor agroalimentare
 / dr. Constantin Croitoru . - București : AGIR, 2013 . - Vol. ; 24 cm
 543.92:663/664 BUP08, BUP0M

T III 52144 Stoian, Cristina - Chimie coordinativă : lucrări practice / Cristina
 Stoian . - Iași : PIM, 2013 . - 170 p. : fig. ; 24 cm
 544.142.3-3(076.5) BUP08

T III 52001 Child, M.S. - Theory of molecular Rydberg states / M.S. Child . -
 Cambridge, UK ; New York ; Melbourne [etc.] : Cambridge
 University Press, 2011 . - XII, 318 p. : fig. ; 25 cm
 544.18 * 544.225.2 BUP08

T III 51970 Radu, Dorel ; Ghizdăveț, Zeno Dorian - Modele structurale ale
 materialelor vitroase / Dorel Radu, Zeno Ghizdăveț . - București :
 Politehnica Press, 2012 . - 134 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
 544.236.2 BUP08

T III 52253 Buzduga, Corneliu - Sisteme feromagnetice utilizate în automatizările
 industrial / Corneliu Buzduga . - București : Matrix Rom, 2013 . - iv,
 194 p. : il. parțial color, graf., tab. ; 25 cm
 544.27:538.955 BUP0E

T III 52399 Termodinamica chimică : o termodinamică a materiei / Florian
 Emilian Daneș, Silvia Daneș, Valeria Petrescu, Eleonora-Mihaela
 Ungureanu . - București : AGIR, 2013 . - XIV, 336 p. : fig. ; 24 cm

544.3 BUP08, BUP0M

- T III 52103 Constantin, Ion - Introducere în termodinamica și cinetica proceselor metalurgice / Ion Constantin . - București : Printech, 2012 . - 368 p. : fig., tab. ; 24 cm
544.4:669(075.8) * 536.7:669(075.8) BUP0M, BUP39
- T III 51916 Lisa, Gabriela ; Hurduc, Natalia - CINETICĂ CHIMICĂ / Gabriela Lisa, Natalia Hurduc . - Iași : Performantica, 2006 . - 290 p. : fig., tab.
544.4(075.8) BUP08
- T II 36721 Maior, Ioana ; Cojocaru, Anca - Principii și aplicații ale conversiei și stocării electrochimice a energiei / Ioana Maior, Anca Cojocaru . - București : Electra, 2011 . - 200 p. : fig., tab.
544.6:620.93 BUP08, BUP0E
- T III 52468 Remeș, Adriana Ileana - Multi-wall carbon nanotubes-based composite electrodes for electroanalysis applications / biolog Adriana Ileana Remeș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Georgeta Burtica . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [163] p. : fig., tab. ; 24 cm
544.65(043.2) BUP08
- T III 52075 Savin, Alexandru - Utilizarea separărilor membranare în industrii alimentare : curs / conf. dr. Alexandru Savin . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 166 p. : fig. ; 24 cm
544.725:663/664(075.8) BUP0M
- T III 51927 Popescu, Viorica ; Soceanu, Alina - Chimie coloidală : lucrări practice / Viorica Popescu, Alina Soceanu . - Constanța : Ovidius University Press, 2010 . - 112 p. : fig., tab. ; 23 cm
544.77(076.5) BUP08
- T II 36725 Britton, Hubert T.S. - Hydrogen ions : their determination and importance in pure and industrial chemistry / Hubert T.S. Britton . - Londra : Chapman & Hall Ltd., 1955-1956 . - 2 vol.
546.11-128 BUP08
- T III 52119 Stoian, Cristina - Chimie anorganică : metale : note de curs / Cristina Stoian . - Galați : Editura Fundației Universitare "Dunărea de Jos", 2011 . - 384 p.
546.3(075.8) BUP08

- T III 52118 Stoian, Cristina - Chimia metalelor / Cristina Stoian . - Galați : Editura Fundației Universitare "Dunărea de Jos", 2009-2012 . - 4 vol. ; 24 cm
546.3(075.8) BUP08
- T III 52341 Bokinala, Kiran Kumar - Synthesis and characterizations of layered cobalt oxides ACoO₂ (A = Na, Li, Pt, and Pd) for thermoelectric applications / ing. Kiran Kumar Bokinala ; cond. șt.: CS I dr. fiz. Ioan Grozescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 120 p. : fig., il., tab.
546.73-31:621.36(043.2) BUP0M
- T III 52156 Amphiphiles : molecular assembly and applications / Ramanathan Nagarajan (ed.) . - Washington, D.C. : America Chemical Society, 2011 . - xii, 330 p. : fig., tab. ; 23 cm
547 BUP08
- T III 52252 Popa, Roxana-Gabriela ; Cîrțină, Daniela - Bazele chimiei organice în ingineria mediului / Roxana Gabriela Popa, Daniela Cîrțină . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2012 . - 170 p. : fig., tab. ; 25 cm
547 * 504.06 BUP08
- T III 51957 Creangă, Andreea Anda - Obținerea, studiul și proprietățile mercaptanilor heterociclici din clasa azolilor, compuși cu potențial efect citotoxic / ing. Andreea Anda Creangă ; cond. șt.: prof. dr. Carol Csunderlik . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 239 p. : fig., tab., graf.
547.427.6-304(043.2) BUP01
- T II 36718 Vlad, Pavel ; Arîcu, Aculina - Sinteza și studiul compușilor terpenici / Pavel Vlad, Aculina Arîcu . - Chișinău : [s.n.], 2012 . - 260 p. : fig.
547.596 BUP08
- T III 51956 Ledeti, Ionuț-Valentin - Studiul sintezei mercapto-triazolilor funcționalizați, compuși cu potențială activitate biologică / ing. Ionuț-Valentin Ledeti ; cond. șt.: prof. univ. dr. Carol Csunderlik . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 257 p. : fig., tab., graf. ; 24 cm
547.79-304(043.2) BUP01
- T III 51958 Nițu, Sabina Violeta - Contribuții la studiul obținerii și a proprietăților unor derivați ai pirazolilor / ing. Sabina Violeta Nițu . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 257 p. : fig., tab. ; 24 cm
547.79-304(043.2) BUP01

- T III 52508 Croitoru, Alina Ramona - Utilizarea lipazelor imobilizate pentru sinteza esterilor de oligo- și polizaharide / ing. Alina Ramona Croitoru ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Davidescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 194 p. : fig., tab. ; 24 cm
547.917(043.2) * 661.185(043.2) * 577.152.32(043.2) BUP08
- T III 52507 Pascariu, Mihai-Cosmin - Surfactanți derivați din zaharide / ing. Mihai-Cosmin Pascariu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Lucian-Mircea Rusnac . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 214 p. : fig., tab. ; 24 cm
547.917(043.2) * 661.185(043.2) BUP08
- T III 52209 Șoldea, Camelia ; Mocanu, Anca Mihaela - Alcaloizi : reprezentanți, bioactivitate / Camelia Șoldea, Anca Mihaela Mocanu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 330 p. : fig. ; 25 cm
547.94 BUP08
- T III 52465 Pînzaru, Iulia Andreea - Flavonoide și bioconjuțați cu activitate biologică : obținere, analiză și biodisponibilizare prin încapsulare moleculară / ing. Iulia Andreea Pînzaru . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 251 p. : fig., tab. ; 24 cm
547.972(043.2) * 615.32(043.2) BUP08

55 GEOLOGIE ȘI ȘTIINȚE ÎNRUDITE

- T III 52374 Demeter, István - Seismic retrofit of precast RC walls by externally bonded CFRP composites / ing. István Demeter ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [XII], 251 p.
551.242:624.021.35(043.2)
692.299.059.3:620.168-036.8(043.2) BUP0M
- T III 51910 Rusu, Eugen ; Butunoiu, Dorin - Modelarea valurilor în zonele costiere cu aplicații la litoralul românesc / Eugen Rusu, Dorin Butunoiu . - București : AGIR, 2011 . - 325 p. : fig., il. parțial color
551.466:551.468 BUP0E
- T III 52269 Rusănescu, Carmen Otilia - Meteorologie și climatologie : îndrumar de laborator / Carmen Otilia Rusănescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 157 p. : fig., tab. ; 24 cm
551.5(076.5) * 551.58(076.5) BUP0M

- T III 52509 Bociort, Lucreția - Studiul tranzitării debitelor de apă pe râurile îndiguite cu acumulări laterale / ing. Lucreția Bociort ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Popa . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 175 p. : fig. parțial color, tab. ; 24 cm
556.166(043.2) * 551.435.164(043.2)
004.89:005.311.6(043.2) BUP01
- T III 52097 Managementul apelor subterane / Mircea-Radu Pascu, Vladimir Rojanschi, Florian Grigore-Rădulescu, Giuliano Tevi . - București : Pro Universitaria, 2011 . - XXXII, 815 p. : il. color, tab. ; 25 cm
556.3 BUP08
- T III 51963 Bakoș, Mihaela Violeta - Studiul influenței neomogenităților locale asupra proceselor de mișcare și transport din acvifer / Mihaela Violeta Bakoș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan David . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [129] p. : fig., tab., il. ; 24 cm
556.388(043.2) BUP01

57 BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL

- T III 52000 Renewable resources and biotechnology for material applications / G.E. Zaikov, D.P. Pudiel, Grzegorz Szychalski (eds.) . - New York : Nova Science Publishers, c2011 . - XV, 410 p. : fig., il., tab. ; 26 cm
57:62 * 620.92 BUP08
- T IV 16892 Ciolea, Daniela Ionela ; Dunca, Emilia-Cornelia - Biologie : lucrări practice / Ciolea Daniela-Ionela, Dunca Emilia-Cornelia . - Petroșani : Universitas, 2011 . - 63 p. : fig. ; 29 cm
57(076.5) BUP08
- M IV 963 Godeanu, Stoica Preda - Ecologie aplicată / Stoica Preda Godeanu . - București : Editura Academiei Române, 2013 . - 790 p. : il.
574 * 504.75.06 BUP03, BUP08, BUP0M
- M II 23759 Gruia, Romulus - Ecoemergetic theory in sustainable development : (integrated environmental management and agroecosystem applications) / Romulus Gruia . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2002 . - 104 p. ; 20 cm
574 * 504 BUP08

- T III 52174 Toxicologie și reactivitate chimică : îndrumar de laborator / Cristina Orbeci, Cristina Modrojan, Oanamari Daniela Orbuleț, Alexandra Raluca Miron . - București : Politehnica Press, 2013 . - 277 p. : fig. 574:615.9(076.5) * 504.054(076.5) BUP08
- T III 51905 Amza, Gheorghe - Ecotehnologie / prof. univ. dr. ing. Gheorghe Amza . - București : AGIR, 2011 . - XIII, 699 p. : fig., tab. 574:62 * 504.06 BUP0M
- T III 52050 Cercetări de genetică : poliploidie, mutații și recombinări genetice : lucrările celui de-al doilea Simpozion Național de Genetică (3-6 mai 1967) / redactor resp.: prof. univ. dr. P. Raicu . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 1969 . - 592 p. : fig., tab. ; 25 cm 575(063) BUP08
- T III 52132 Cercetări de genetică vegetală și animală / Institutul de Cercetări pentru Cereale și Plante Tehnice - Fundulea . - București : [s.n.], 1990 . - Vol. 575(082) * 631.523(082) BUP08
- M II 23760 Ceapoiu, Nichifor - Coeziunea genetică, factor de supraviețuire a poporului român în cursul istoriei sale și necesitatea ameliorării omenirii / acad. Nichifor Ceapoiu . - București : Editura Academiei Române, 1993 . - 152 p. ; 21 cm 575.8 (=135.1) * 575.113(=135.1) * 612.6.05(=135.1) BUP08
- T III 52040 Aprodu, Iuliana - Molecular modelling : techniques and applications to proteins / Iuliana Aprodu . - Galați : Galați University Press, 2009 . - 158 p. : fig. ; 24 cm 577 BUP08
- T III 52108 Gârban, Zeno - Xenobiochimia în științele agricole și știința alimentului / Zeno Gârban . - Timișoara : Solness, 2011 . - LXII, 515 p. : fig., tab. 577 BUP08
- T III 52081 Azzouz, Abdelkrim - Ingineria proceselor tehnologice / prof. univ. dr. ing. Abdelkrim Azzouz . - Chișinău : Tehnica-Info, 2002- . - 3 vol. 577.1:663/664 BUP08

- T III 52464 Udrescu, Valentina-Liliana - Optimizarea metodelor spectrometrice de masă prin chip-electrospray pentru studiul biomoleculilor / fiz. Valentina-Liliana Udrescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Lucian Rusnac . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 127 p. : fig., tab. ; 24 cm
577.11/.12(043.2) * 543.51(043.2) BUP08
- T III 52466 Corîci, Livia Nicoleta - Utilizarea alcalazei imobilizate în sinteza peptidelor / ing. Livia Nicoleta Corîci ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu Davidescu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 153 p. : fig.
577.15(043.2) * 577.112.6(043.2) BUP08
- T III 52109 Gârban, Zeno - Biologie moleculară : concepte, metode, aplicații / Zeno Gârban . - Timișoara : Solness, 2009 . - LXIX, 507 p. : fig., tab.
577.2 BUP08
- T II 36723 Tuțulescu, Felicia - Modificări ale alimentelor produse de microorganisme / Felicia Tuțulescu . - Craiova : Alma, 2013 . - 236 p.
579.67 * 579.8:637 * 663 BUP08, BUPOM

58 BOTANICĂ

- T III 52500 Fitopatologie / prof. dr. doc. Al. Lazăr, prof. dr. doc. I. Bobeș, prof. dr. I. Comes - București : Editura Didactică și Pedagogică, 1977 . - 695 p. + 1 f. pl. : fig., tab. ; 25 cm
581.2 * 632.2/.4 BUPOM
- T III 52095 Doniță, Nicolae ; Cocioabă, Suzana - Fitocenologie integrată și vegetația României : (note de curs) / Nicolae Doniță, Suzana Cocioabă . - București : Printech, 2007 . - 142 p. : fig., graf., tab.
581.9(498)(075.8) BUP08, BUPOE
- T IV 16898 Săvulescu, Traian - Ustilaginalele din Republica Populară Română / acad. Traian Săvulescu . - București : Editura Academiei Republicii Populare Române, 1957 . - 2 vol. ; 30 cm
582.285.1 BUPOM

6 ȘTIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ

61 ȘTIINȚE MEDICALE. MEDICINĂ

- M III 4964 Stilul de viață și îmbătănirea / Constantin Banu, Daniela Ianițchi, Sorin Dorin, Emilian Săhleanu . - București : ASAB, 2011 . - 221 p.
612.39:616-053.9 BUP05, BUP08, BUP0M
- T III 52240 Dumitrescu, Nicolae ; Comeagă, Constantin Daniel - Optometrie funcțională practică / Nicoale Dumitrescu, Constantin Daniel Comeagă . - București : Printech, 2005 . - 256 p. : fig., tab. ; 24 cm
612.84 BUP0M
- T III 52246 Dumitrescu, Nicolae - Optometrie pediatrică / Nicolae Dumitrescu . - București : Printech, 2014 . - 213 p. : fig., tab. ; 24 cm
612.84:613.95(075.8) BUP0M
- T III 52239 Dumitrescu, Nicolae - Metode și mijloace de testare în optometria oftalmică / Nicolae Dumitrescu . - București : [s.n.], 2007 . - 192 p. : fig., tab. ; 24 cm
612.84(075.8) * 681.784(075.8) BUP0M
- T III 52241 Dumitrescu, Viorica ; Dumitrescu, Nicolae - Anatomie oculară / V. Dumitrescu, N. Dumitrescu . - București : Universitatea Politehnica București, 2000 . - 124 p. : fig. ; 24 cm
612.84(075.8) * 617.7(075.8) BUP0M
- T III 52238 Dumitrescu, Nicolae - Vederea slabă : principii și tratament / Nicolae D. Dumitrescu . - Arad : Edy Optic, 2005 . - 296 p. : fig., tab. ; 24 cm
612.843.6(075.8) * 617.751.6(075.8) BUP0M
- T III 52242 Dumitrescu, Nicolae - Vederea binoculară și problemele ei / Nicolae Dumitrescu . - București : Printech, 2013 . - 539 p. : fig., tab. ; 24 cm
612.843.7 * 617.7 BUP0M
- T III 52325 Alimente funcționale, suplimente alimentare și plante medicinale / prof. dr. ing. Constantin Banu (coord.), prof. univ. dr. Violeta Nour, ș.l. dr. ing. Elena Bărcăscu, - București : ASAB, 2010 . - 310 p.
613.2 * 614.31:664.022.3 * 633.88 BUP05, BUP08, BUP0M
- T III 52335 Living food - dead food (Alimente vii - Alimente nevii) ; Good food - bad food (Alimente bune - Alimente rele) / Constantin Banu, Camelia Vizireanu, Daniela Ianițchi, Emilian Săhleanu . - București : ASAB, 2001 . - 320 p. : fig., tab. ; 25 cm
613.2:664 BUP05, BUP08, BUP0M

- T II 36717 Manu, Petru ; Niculescu, Toma E. - Radiațiile ionizante în igiena muncii / prof. Petru Manu, dr. Toma E. Niculescu . - București : Editura Medicală, 1958 . - 186 p. : fig., tab.
613.648.4 BUP0M
- M III 4953 Relația medic-pacient / Liviu Oprea, Cristina Gavrilovici, Mihaela-Cătălina Vicol, Vasile Astărăstoae . - Iași : Polirom, 2013 . - 232 p.
614.253 * 614.253.83 BUP05
- M III 4983 Stănescu Dumitru, Rodica ; Durbacă, Ion - Riscuri emergente privind securitatea și sănătatea în muncă / dr. chim. Rodica Stănescu Dumitru, dr. ing. Ion Durbacă . - București : Printech, 2014 . - 209 p. : il., tab.
614.8 BUP0M
- T III 52371 Ene, Constanța - Managementul incendiilor forestiere în zona Moldova Nouă- Berzasca din sud-vestul României / ing. Constanța Ene ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Rogobete, prof. univ. dr. ing. Valentina Doina Ciobanu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [209] p. : fig., il.
614.841.42:630(498.5 Caraș-Severin)(043.2) BUP0M
- T III 52244 Dumitrescu, Nicolae - Elemente de farmacologie generală și oculară pentru optometriști / Nicoale Dumitrescu . - București : Printech, 2013 . - 88 p. : tab. ; 24 cm
615:617.7(075.8) BUP0M
- T III 52364 Tița, Ion Bogdan - Contribuții la studiul compatibilității și stabilității termice a unor medicamente din clasa antiinflamatoarelor nesteroidiene (AINS) : sinteza unor complecși ai acestora / farm. Ion Bogdan Tița ; cond. șt.: prof. univ. dr. chim. Mircea Ștefănescu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 294 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
615.276(043.2) BUP08
- T III 52365 Pleșa, Carmen-Manuela - Obținerea unor extracte de ienupăr și posibilitatea de valorificare în obținerea unor preparate de uz farmaceutic, cosmetic sau alimentar / ing. Carmen-Manuela Pleșa ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alfa Xenia Lupea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 227 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
615.322.012(043.2) * 633.88(043.2) BUP08

- T IV 16894 Orănescu, Elena - Aditivii alimentari, necesitate și risc / prof. dr. ing. Elena Orănescu . - București : AGIR, 2008 . - VII, 375 p. : tab. ; 30 cm
615.9:663/664 BUP08, BUP0M
- M III 4975 Georgescu, Leonida ; Tudose, Nicolae - Morfopatologie / prof. dr. doc. Leonida Georgescu, conf. dr. Nicolae Tudose, ș.l. dr. Elena Potencz . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 1982 . - 480 p. 616 BUP08
- T III 52506 Avacovici, Adina-Elena ; Gârban, Zeno - Investigații asupra metaboliților purinici și ionilor metalici specifici în biogeneza uroconcrementelor litiazice / fiz. Adina-Elena Avacovici ; cond. șt.: prof. univ. dr. Zeno Gârban . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 174 p. 616.6-003.7(043.2) * 543:577.1(043.2) 577.123.3:546.3-128(043.2) BUP08
- T III 52505 Popescu, Georgeta-Sofia ; Ștefănescu, Mircea - Studiul compoziției și structurii calculilor reno-urinari prin metode fizico-chimice performante / chim. Georgeta-Sofia Popescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. chim. Mircea Ștefănescu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 172 p. 616.6-003.7(043.2) * 543:577.1(043.2) BUP08
- T III 52072 Hașdău, Corneliu - Inginerie clinică / Corneliu Hajdău . - Chișinău : Tehnica-Info, 2004 . - Vol. ; 24 cm 616-7(075.8) BUP0E
- T III 52520 Săftescu-Jescu, Cristian - Studiul implanturilor de coloană vertebrală lombară, în vederea integrării anatomice prin metode și tehnologii moderne / ing. Cristian Săftescu-Jescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Bereteu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 133 p. : fig., il., tab. 616.711-089.843(043.2) BUP0M
- T III 52487 Voinescu, Mihai - Contribuții la creșterea performanțelor protezelor transtibiale / ing. Mihai Voinescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Arjana Davidescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 265 p. : fig., tab. ; 24 cm 616.718.5-77(043.2) * 004.414.23:612.766(043.2) BUP0M
- T III 52303 Bugariu, Delia - Cercetări și contribuții în conceperea și realizarea protezelor de genunchi / ing. Delia Bugariu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Bereteu . - București : Politehnica, 2012 . - 170 p. : fig., il.

616.728.3-74(043.2)

BUP0M

- T III 51942 Ghiba, Mihai Ovidiu - Contribuții la conceperea și realizarea endoprotezelor de șold / ing. Mihai Ovidiu Ghiba ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gligor Octavian, prof. univ. dr. Vermeșan Horia . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 228 p. : fig., tab., il.
617.581-089.844(043.2)

BUP01

62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL

- T III 51900 Electrotehnologii : protecția mediului, procesarea de materiale și control nedistructiv / coord.: prof. dr. ing. Florin Teodor Tănăsescu, acad. Mircea Bologa, prof. dr. ing. Radu Cramariuc, - București : AGIR, 2011 . - XXVI, 764 p. : fig., il., tab.
62
- BUP08, BUP0E
- T III 52437 Tehnologii de fabricație prin adăugare de material și aplicațiile lor / Petru Berce, Nicolae Bâlc, Cristian Caizar, - București : Editura Academiei Române, 2014 . - 387 p. : il. color, tab. ; 23 cm
62.002.2
- BUP0M
- T III 52065 Jinga, Sorin-Ion - Materiale micro- și nanostructurate multifuncționale / Sorin-Ion Jinga . - București : Politehnica Press, 2013 . - 121 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
62.002.3:539.24(075.8)
- BUP08
- T III 52066 Jinga, Sorin-Ion - Rute neconvenționale de sinteză și procesare pentru micro- și nanomateriale / Sorin-Ion Jinga . - București : Politehnica Press, 2013 . - 160 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
62.002.3:539.24(075.8)
- BUP08
- T III 52280 Tero, Mircea - Proiectarea formei : pentru uzul studenților / Mircea Tero . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2013 . - 95 p. : fig. ; 25 cm
62.002.3(075.8)
- BUP0M
- T III 52281 Strnad, Gabriela - Tehnologia materialelor I : curs pentru uzul studenților / Gabriela Strnad . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2014 . - 190 p. : il., tab. ; 25 cm
62.002.3(075.8)
- BUP0M

- T III 52498 Legendi, Amelitta ; Pavel, Cristian - Mecanisme cu destinație restrânsă / Amelitta Legendi, Cristian Pavel . - București : Matrix Rom, 2014 . - 96 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
62-23 BUPOM
- T III 52264 Drăghici, Gheorghe ; Drăghici, Adrian Gh. - Agenda tehnică a fabricantului de arcuri / ing. Gheorghe Drăghici, ing. Adrian Gh. Drăghici, ing. Paraschiv Bandrabur . - Sibiu : Agnos, 2012 . - 344 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
62-272 BUPOM
- T III 52504 Niculescu, Nicolae I. - Proiectarea fabricației în industria alimentară / ing. Nicolae I. Niculescu . - București : Editura Tehnică, 1980 . - 312 p. + 1 f. pl. : fig., tab. ; 25 cm
62-5:663/664 BUPOM
- T III 51944 Boltoși, Alexandru - Controlul vibrațiilor utilizând materiale compozite magnetoreologice / fiz. Alexandru Boltoși ; cond. șt.: prof. dr. ing. Liviu Brîndeu, prof. dr. ing. Titus Cioară, prof. dr. ing. Liviu Bereteu . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 158 p. : fig., il. ; 24 cm
62-752(043.2) BUP01
- T II 36703 Zlatanovici, Dan ; Andrei, Horia - Acționări electrice, hidraulice și pneumatice : probleme / Dan Zlatanovici, Horia Andrei, Cosmin Cobianu . - București : ICEMENERG, 2004 . - 200 p. : fig.
62-81(076.1) * 62-82(076.1) * 62-83(076.1) BUP0E
- T III 52055 Ciocan, Ovidiu Dumitru - Acționări hidraulice și pneumatice / Ovidiu Dumitru Ciocan . - Chișinău : Tehnica-Info, 2008 . - 198 p. : fig., tab.
62-82(075.8) * 62-85(075.8) BUP0E
- T II 36700 Zlatanovici, Dan - Teoria acționărilor hidraulice și pneumatice / Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2009 . - 228 p. : fig.
62-82 * 62-85 BUP0E
- T III 52080 Axinti, Gavril ; Axinti, Adrian Sorin - Acționări hidraulice și pneumatice / Gavril Axinti, Adrian Sorin Axinti . - Chișinău : Tehnica-Info, 2008-2012 . - 5 vol. ; 24 cm
62-82(075.8) * 62-85(075.8) BUP0E, BUPOM

- T III 52041 Beznea, Elena Felicia ; Chirică, Ionel - Structuri compozite / Elena Felicia Beznea, Ionel Chirică . - Galați : Galați University Press, 2010 . - 253 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.168 BUPOM
- T III 52009 Tacă, Constantin ; Păunescu, Mihaela - Materiale compozite / prof. univ. dr. ing. Constantin Tacă, conf. univ. dr. ing. Mihaela Păunescu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 239 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.168 BUPOM
- T III 52445 Materiale plastice și compozite în ingineria autovehiculelor / Maria Luminița Scutaru, Anghel Chiru, Sorin Vlase, - București : Matrix Rom, 2013 . - 333 p. : fig., tab. ; 25 cm
620.168:629.33 * 678.5:629.33 BUPOM
- T III 52308 Blaga, Lucian-Attila - Innovating materials in bridge construction ; Contribution to construction with composite fiber-reinforced materials / ing. Lucian-Attila Blaga ; cond. șt.: prof. dr. ing. Radu Băncilă . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - VI, 144 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
620.168-036.8:624.21(043.2) BUPOM
- T III 52133 Matrice și materiale de armare pentru compozite performante / Maria Georgescu, Vasililca Dima, Alina Bădănoiu, Mihai Eftimie . - București : Politehnica Press, 2013 . - IX, 222 p. : fig., graf., tab.
620.168(075.8) * 66(075.8) BUPOM, BUPOM
- T III 52014 Iatan, Radu I. - Plăci circulare și inelare, gofrate și perforate / prof. univ. dr. ing. Radu I. Iatan . - București : Matrix Rom, 2012 . - [X], 346 p. : fig. ; 24 cm
620.17:624.073.6 BUPOM
- T III 52359 Ștefănescu, Mariana-Florentina - Materiale polimerice : proprietăți fizice și determinări experimentale / dr. ing. Mariana-Florentina Ștefănescu . - București : Printech, 2001 . - 69 p. : fig., tab. ; 23 cm
620.17:678.7 BUPOM
- T III 52087 Capitole speciale de rezistența materialelor / Gheorghe N. Radu, Galaftion Sofonea, Marcu Frățilă, Valentin Zichil . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 513 p. : fig. ; 24 cm
620.17(075.8) BUPOM

- T III 52473 Diaconu, Dan - Consolidarea la încovoiere a grinzilor din beton armat utilizând materiale compozite polimerice și diferite sisteme de ancorare / ing. Dan Diaconu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [x], 184 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.177:624.072.2(043.2) BUP01
- T III 52472 Floruț, Sorin-Codruț - Studiul performanțelor elementelor solicitate la încovoiere consolidate cu materiale compozite polimerice / ing. Sorin-Codruț Floruț ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - xxvi, 193 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.177:624.073(043.2) BUP01
- T III 52221 Mateiași, Gabriela - Examinări nedistructive : metode și echipamente computerizate de examinare nedistructivă, supraveghere și diagnoză : emisia acustică / Gabriela Mateiași . - București : Printech, 2013 . - 159 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.179.17 BUP0M
- T III 51917 Ciofu, Florin ; Stăncioiu, Alin - Știința și ingineria materialelor : îndrumar de laborator / Florin Ciofu, Alin Stăncioiu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2012 . - 152 p. : fig., il., tab.
620.18.002.3(076.5) BUP0M
- T II 36722 Cojocaru, Anca ; Maior, Ioana - Studii și aplicații de coroziune și dizolvare anodică a metalelor / Anca Cojocaru, Ioana Maior . - București : Electra, 2010 . - 202 p. : fig., tab.
620.193 BUP08
- T III 52436 Bologa, Neicu ; Bărbulescu, Georgeta - Merceologie alimentară : metode și tehnici de determinare a calității / prof. univ. dr. Neicu Bologa, conf. univ. dr. Georgeta Bărbulescu, lect. univ. drd. Alexandru Burda . - București : Editura Universitară, 2007 . - 162 p. : fig., tab.
620.2:664(075.8) BUP08, BUP0M

- T III 52403 Sîrbu, Alexandrina - Pâinea și alte produse de panificație / Alexandrina Sîrbu . - București : AGIR, 2009 . - 265 p. : il., tab. ; 24 cm
620.2:664.64 BUP08, BUP0M
- T III 51926 Bolunduț, Ioan-Lucian - Materiale și tehnologii neconvenționale / prof. univ. dr. ing. Ioan-Lucian Bolunduț . - Chișinău : Tehnica-Info, 2012 . - 228 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.22 * 621.9.048 BUP0M
- T III 52062 Eftimie, Mihai Alexandru ; Dima, Vasilica - Valorificarea deșeurilor de sticlă în glazuri vitroase / Mihai Alexandru Eftimie, Vasilica Dima . - București : Politehnica Press, 2013 . - 129 p. : fig., il. ; 24 cm
620.28:666.1(075.8) * 666.295(075.8) BUP08
- T III 52458 Eficiența energetică în România : cartea albă / Asociația Română pentru Promovarea Eficienței Energetice (ed.) . - București : AGIR, 2013 . - 36+36p. : il. color ; 26 cm
620.9 BUP0E
- T III 52054 Hazi, Gheorghe ; Hazi, Aneta - Bilanțuri energetice : teorie și aplicații / Gheorghe Hazi, Aneta Hazi . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 354 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.9:658(075.8) BUP0E
- T III 52023 Radu, Dorel ; Dumitrescu, Ovidiu - Eficiența energetică a instalațiilor termice și recuperarea energiei / prof. univ. dr. ing. Dorel Radu, ș.l. dr. ing. Ovidiu Dumitrescu . - București : Politehnica Press, 2012 . - 157 p.
620.9:666.1 * 620.9:666.94.052 BUP08
- M III 4982 Constantin, Carmencita - Cercetări privind strategia de dezvoltare a proiectelor de investiții din sectorul energetic cu impact semnificativ asupra schimbărilor climatice / ing. Carmencita Constantin ; cond. șt.: prof. dr. ing. Gavril Creța . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 233 p. : fig. parțial color, tab.
620.9(043.2) BUP0E
- T III 52058 Codreanu, Constantin - Metodologia auditului energetic industrial / Constantin Codreanu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2011 . - 129, [4] p. : fig., tab. ; 24 cm

620.9(075.8)

BUPOE

- M II 23750 Măsuri de politică energetică pentru utilizarea eficientă a energiei / Vasile Rugină, Anca Badea, Maria Rugină, Marina Bădileanu . - București : ICEMENERG, 2008 . - 180 p.

620.9(094.2)

BUPOE

- T IV 16888 Conferința internațională "Energetica Moldovei-2012" : aspecte regionale de dezvoltare : rapoarte = Energy of Moldova-2012 : proceedings = Energetika Moldovâi-2012 : Sbornik dokladov / red.: Berzan V., Tîrșu M., Postolati V., - Chișinău : [s.n.], 2012 . - 619 p. : fig., tab. ; 30 cm

620.9(478)(063)=135.1=111=161.1

BUPOE

- T II 36694 Colecție de normative tehnice energetice / Institutul de Cercetări și Modernizări Energetice - ICEMENERG S.A. . - București : ICEMENERG, 2007- . - Vol.

620.9(498)(094) * 621.311(498)(094)

BUPOE

- T II 36697 Nomenclator de verificări, încercări și probe privind montajul, punerea în funcțiune și darea în exploatare a instalațiilor energetice : (aprobat cu Ordinul MEE nr. 208 din 12.03.79) / resp. de lucr.: ing. R. Popescu . - București : ICEMENERG, [s.a.] . - 116 p. : tab.

620.9(498)(094) * 621.311(498)(094)

BUPOE

- T II 36701 Energia în epoca postpetrol : soluții pentru evitarea crizei / Gheorghe Olteanu (coord.) . - București : ICEMENERG, 2008 . - 164 p. : fig.

620.92

BUPOE

- T III 52201 Surse regenerabile de energie / coord.: Adrian Badea, Horia Necula . - București : AGIR, 2013 . - XII, 620 p. : fig., il. color ; 25 cm

620.92

BUPOE

- T III 52442 Bandoc, Georgeta - Geografia resurselor energetice marine / Georgeta Bandoc . - București : Matrix Rom, 2013 . - 201 p. : il. ; 24 cm

620.92:551.466

BUPOE

- T III 51920 Ungureanu, Constantin ; Cernomazu, Dorel - Motoare electrice solare de construcție specială / Constantin Ungureanu, Dorel Cernomazu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 350 p. : fig., il. color, tab

620.92:621.313.13

BUPOE

- T III 52321 Călinoiu, Delia-Gabriela - Cercetări privind influența aerosolilor asupra potențialului energetic solar prin investigarea transferului radiativ în atmosferă / ing. fiz. Delia-Gabriela Călinoiu ; cond. șt.: prof. dr. ing. habil Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 151 p. : fig., il.
620.92(043.2) BUPOE
- T III 52510 Vișescu, Mircea - Impactul sistemelor de utilizare a energiei geotermale de mică adâncime asupra regimului termic subteran / ing. Vișescu Mircea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 131 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.92(043.2) BUPOE
- T III 52288 Morar, Florica - Mediul și energia regenerabilă : curs pentru studenți / Florica Morar . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2013 . - 106 p. : fig., tab. ; 25 cm
620.92(075.8) BUPOE
- T III 51940 Deliu, Florențiu - Fenomene tranzitorii în echipamentele electrice navale alimentate hibrid / ing. Florențiu Deliu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Petru Andea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [315] p. : fig., tab., il.
620.97:629.5(043.2) BUP01
- T III 52042 Ene, Gheorghe I. ; Pavel, Cristian - Introducere în tehnica izolării vibrațiilor și a zgomotului / Gheorghe Ene, Cristian Pavel . - București : Matrix Rom, 2012 . - 255 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
621.01-752 BUP0M
- T III 51911 Creța, Gavril - Tratat de turbine cu abur și cu gaze / prof. univ. dr. ing. Gavril Creța . -București : AGIR, 2011. -XXII, 863 p. : fig., tab. +7 pl.
621.165 * 621.438 BUPOE
- T III 52064 Pișă, Ionel - Generatoare de abur / Ionel Pișă . - București : Politehnica Press, 2013 . - 2 vol. ; 24 cm
621.18(075.8) BUPOE, BUP0M
- T III 52138 Bucur, Diana Maria ; Dunca, Georgiana - Mașini hidraulice : îndrumar de laborator / Diana Maria Bucur, Georgiana Dunca . - București : Politehnica Press, 2013 . - 90 p. : il., tab. ; 24 cm
621.22(076.5) BUPOE

- T III 51943 Bosioc, Alin Ilie - Controlul curgerii cu rotație în conul tubului de aspirație al turbinelor hidraulice / ing. Alin Ilie Bosioc ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Romeo Susan-Resiga . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [244] p. : fig., tab., graf., il. color
621.224(043.2) BUP01
- T III 52279 Tero, Mircea - Acționări hidraulice și pneumatice : pentru uzul studenților / Mircea Tero . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru Maior" din Târgu-Mureș, 2013 . - 179 p. : fig. ; 25 cm
621.225(075.8) * 621.541(075.8) BUP0M
- T III 52395 Lojewski, George ; Militaru, Nicolae - High frequencies and microwaves / George Lojewski, Nicolae Militaru . - București : Politehnica Press, 2014 . - [183] p. : fig. ; 24 cm
621.3.029.6 BUP0E
- T III 51999 New research in nanotechnology / Michael T. Postek, Joseph Kopanski, David Wollman (eds.) . - New York : Nova Science Publishers, c2011 . - IX, 282 p. : fig., il. ; 26 cm
621.3.049.76 BUP0E
- T III 52391 Gheorghe, Alexandru Gabriel - Culegere de probleme de teoria circuitelor / Alexandru Gabriel Gheorghe . - București : Politehnica Press, 2014 . - [179] p. : fig. ; 24 cm
621.3(076.1) BUP0E
- T II 36693 Normative de încercări și măsurători electrice în domeniul energetic / prof. dr. ing. Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2006 .-5v
621.3(498)(094) * 621.317.3:621.311(498)(094) BUP0E
- T III 52422 Coroiu, Felicia Ionela - Dezvoltarea de modele probabilistice pentru estimarea continuității în alimentarea consumatorilor cu energie electrică / ing. Felicia Ionela Coroiu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 248 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.31(043.2) BUP0E
- T III 52383 Gășpăresc, Gabriel - Instrumentație virtuală pentru sisteme de monitorizare a calității energiei electrice / ing. Gabriel Gășpăresc ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alimpie Ignea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 196 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm

- 621.31(043.2) BUP0E
- T II 36692 Regulamente de exploatare tehnică a instalațiilor electrice din centralele și rețelele electrice / prof. dr. ing. Dan Zlatanovici (coord.) .
- București : ICEMENERG, 2005 . - 8 vol.
621.31(498)(094) BUP0E
- T III 52292 Fîță, Nicolae Daniel ; Păsculescu, Dragoș - Instalații electroenergetice : manual pentru electricieni / Fîță Nicolae Daniel, Păsculescu Dragoș .
- Petroșani : Universitas, 2013 . - 296 p. : fig. ; 25 cm
621.311 BUP0E
- T III 52291 Guzun, Basarab Dan ; Gal, Stelian Alexandru - Centrale, stații și rețele electrice - CSRE : sistemul de servicii aferent / Basarab Dan Guzun, Stelian Alexandru Gal . - București : AGIR, 2013 . - 329 p. : fig., il.
621.311 * 621.316.1 BUP0E
- T III 52046 Viziteu, Ioan - Fiabilitatea instalațiilor de protecție și automatizărilor utilizate în sistemele electroenergetice / Ioan P. Viziteu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2004 . - 250 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.311.004.15 BUP0E
- T III 52516 Iacob, Mihai - Control solutions with hardware-in-the-loop and SCADA system for drum-boiler turbine process in thermal power plants / ing. Mihai Iacob ; prof. univ. dr. ing. Gheorghe-Daniel Andreescu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [169] p. : fig., tab.
621.311(043.2) BUP0E
- T III 52250 Diaconu, Bogdan ; Angheliescu, Lucica - Producerea energiei electrice și termice : curs / Diaconu Bogdan, Angheliescu Lucica . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2013 . - 198 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.311(075.8) BUP0E
- T III 52056 Hazi, Aneta ; Hazi, Gheorghe - Stații electrice și posturi de transformare / Aneta Hazi, Gheorghe Hazi . - Chișinău : Tehnica-Info, 2003 . - 360 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.311(075.8) BUP0E
- T III 52137 Pătrașcu, Roxana ; Minciuc, Eduard - Audit energetic : aplicații / Roxana Pătrașcu, Eduard Minciuc . - București : Politehnica Press, 2013 . - 113 p. : tab. ; 24 cm

621.311(075.8)

BUPOE

T III 52178 Costinaș, Sorina ; Leonida, Tudor Dumitru - Partea electrică a centralelor și stațiilor (PECS) ; Menținerea stațiilor electrice (MSE) : îndrumar de laborator / Sorina Costinaș, Tudor Dumitru Leonida, Gabriela Nicoleta Sava . - București : Politehnica Press, 2013 . - 328 p. : fig. ; 24 cm

621.311(076.5)

BUPOE

T II 36699 Instrucțiuni pentru proiectarea stațiilor de conexiuni și transformare / Institutul de Cercetări și Modernizări Energetice . - București : ICEMENERG, 2004 . - 4 vol

621.311(498)(094)

BUPOE

T III 52461 Goia, Miron Laurențiu ; Golovanov, Nicolae - Instalații electrice de distribuție la joasă tensiune / Laurențiu Miron Goia, Nicolae Golovanov . - București : AGIR, 2013 . - 242 p. : fig., tab. ; 24 cm

621.311.1.027.2

BUPOE

T III 52177 Toma, Lucian ; Otomega, Bogdan - Îndrumar de laborator de rețele electrice / Lucian Toma, Bogdan Otomega . - București : Politehnica Press, 2013 . - 65 p. : fig., graf. ; 24 cm

621.311.1(076.5)

BUPOE

T III 52231 Dumitran, Gabriela Elena ; Vuță, Liana Ioana - Aplicații în hidroenergetică : culegere de probleme / Gabriela Elena Dumitran, Liana Ioana Vuță . - București : Printech, 2013 . - 120 p. : fig., tab.

621.311.21(076.1)

BUPOE, BUP72

T II 36707 Regulamente de exploatare tehnică a instalațiilor hidromecanice din centralele electrice / coord.: prof. dr. ing. Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2009 . - 120 p. : tab.

621.311.21(094)

BUPOE

T III 51918 Diaconu, Bogdan - Centrale termoelectrice convenționale : note de curs / Bogdan Diaconu . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2011 . - 277 p. : fig., tab.

621.311.22

BUPOE

T III 52199 Lungu, Cătălin ; Ilina, Mihai - Centrale termice urbane / conf. univ. dr. ing. Cătălin Lungu, prof. univ. dr. ing. Mihai Ilina . - București : AGIR, 2013 . - XVII, 456 p. : fig., tab. ; 25 cm

621.311.22

BUPOE, BUPOM

- T III 52047 Hazi, Aneta - Tehnologii moderne de producere a energiei electrice și termice / Aneta Hazi . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 210 p. : fig.
621.311.22/.25 BUPOE
- T II 36698 Normă tehnică pentru proiectarea sistemelor de circuite secundare ale stațiilor electrice : (aprobat prin Ordinul nr. 41/2012 al președintelui ANRE) / Institutul de Cercetări și Modernizări Energetice (ed.) . - București : ICEMENERG, [2002] . - 3 vol.
621.311.4.001.18(498)(094) BUPOE
- T III 52031 Galan, Nicolae - Mașini electrice / Neculai Galan . - București : Editura Academiei Române, 2011 . - 989 p. : fig. ; 25 cm
621.313 BUPOE
- T III 52034 Moraru, Augustin - Mașini electrice : teorie, încercări și exploatare / prof. univ. dr. ing. Augustin Moraru . - București : AGIR, 2010 . - XII, 374 p. : fig.
621.313 BUPOE
- T III 52293 Dan, Visalon - Sisteme de acționări electrice : note de curs / conf. dr. ing. Visalon Dan . - Petroșani : Universitas, 2013 . - 208 p. : fig.
621.313(075.8) * 62-83(075.8) BUPOE
- T III 52057 Livinți, Petru ; Puiu-Berizintu, Mihai - Electrotehnică și mașini electrice / Petru Livinți, Mihai Puiu-Berizintu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2003 . - 336 p. : fig.
621.313(075.8) BUPOE
- T III 52141 Simion, Alecsandru - Mașini electrice / Alecsandru Simion . - Iași : Editura Gheorghe Asachi, 2000- . - Vol. ; 24 cm
621.313(075.8) BUPOE
- T III 52176 Tudorache, Tiberiu ; Craiu, Ovidiu - Electrical machines : laboratory works and problems / Tiberiu Tudorache, Ovidiu Craiu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 125 p. : fig. ; 24 cm
621.313(076.5) BUPOE, BUPOM

- T II 36702 Zlatanovici, Dan - Funcționarea generatoarelor electrice sincrone în regim capacitiv și inductiv / Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2005 . - 184 p. : fig., tab.
621.313.12 BUPOE
- T III 52480 Lörincz, Róbert István - Contributions to the optimization of permanent magnet brushless DC motor control systems / ing. Róbert István Lörincz ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Virgil Tîponuț . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 215 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.313.2(043.2) BUPOE
- T III 52258 Livinți, Petru - Transformatoare și mașini electrice / Petru Livinți . - Iași : PIM, 2013 . - 247 p. : fig. ; 23 cm
621.313/.314 BUPOE
- T III 52478 Topor, Marcel - Contributions to the study of permanent magnet synchronous machines with nonoverlapping windings / ing. Marcel Topor ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Boldea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 286 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
621.313.32:621.313.8(043.2) BUPOE
- T III 52377 Cornea, Octavian - Strategii de comandă a motorului sincron cu reluctanță variabilă și comutație secvențială în acționări electrice / ing. Octavian Cornea ; cond. șt.: prof. dr. ing. Gheorghe Atanasiu . - Timișoara : Politehnica, 2007 . - 215 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.313.32(043.2) BUPOE
- T III 51993 Ionescu, Mihai Răzvan ; Scutaru, Gheorghe - Analiza zgomotului magnetic al motoarelor de inducție cu reglaj de turație / Mihai Răzvan Ionescu, Gheorghe Scutaru, Ioan Peter . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2011 . - 211 p. : fig., il. col., tab. ; 24 cm
621.313.333 BUPOE
- T III 52312 Grădinaru, Vlad-Nicolae - High speed brushless DC PMSM : optimal design and control contributions / ing. Vlad-Nicolae Grădinaru ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Boldea . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [267] p. : fig., tab. ; 24 cm
621.313.8:621.57(043.2) BUPOE

- T III 52313 Ungurean, Anamaria - An automotive air conditioning compressor electric motor drive / ing. Anamaria Ungurean ; prof. univ. dr. ing. Ion Boldea . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 185 p. : fig. il., tab. ; 24 cm
621.313.8:629.33.048.3(043.2) BUP0E
- T III 52296 Moldovan, Ana Adela ; Boldea, Ion - Active flux based V/f with stabilizing loops control versus vector control of IPMSM / ing. Ana Adela Moldovan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Boldea . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 143 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.313.8(043.2) BUP0E
- T III 52030 Lăzărescu, Emil ; Potârniche, Ion - Transformatoare uscate ; Inductanțe : proiectare, aplicații / ing. Emil Lăzărescu, dr. ing. Ion Potârniche . - București : AGIR, 2011 . - XXIII, 186 p. : fig., tab.
621.314.001.63 BUP0E
- T III 52332 Olariu, Elena-Daniela ; Baci, Iulian - Transformatoare pentru reglarea continuă a tensiunii / Elena-Daniela Olariu, Iulian Baci, Dorel Cernomazu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 303 p. : fig., il. color
621.314.222 BUP0E
- T III 52427 Stanciu, Dumitru ; Teodorescu, Mihail - Reglarea convertoarelor electronice de putere / Dumitru Stanciu, Mihail Teodorescu . - București : Politehnica Press, 2014 . - 226 p. : fig. ; 24 cm
621.314.5 BUP0E
- T III 52122 Borcoși, Ilie - Structuri de comandă în electronica de putere / Ilie Borcoși . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2011 . - 193 p. : fig.
621.314.57.026 BUP0E
- T III 52345 Căta, Iulia - Analiza influenței parametrilor liniilor electrice aeriene asupra regimurilor tranzitorii provocate de avarii în subsisteme electroenergetice / ing. Iulia Căta . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 226 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.315.1(043.2) BUP0E
- T II 36705 Zlatanovici, Dan - Determinarea stării izolației echipamentelor electrice / Dan Zlatanovici . - București : ICEMENERG, 2003 . - 152 p

621.315.6:621.313/.314

BUPOE

T III 52394 Ianculescu, Adelina - Materiale multifuncționale micro- și nanostructurate : ceramici cu proprietăți pizo-, piro- și feroelectrice / Adelina-Carmen Ianculescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 229 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.315.612 BUPO8

T III 52029 Costinaș, Sorina - Asigurarea calității serviciului de alimentare cu energie electrică / conf. dr. ing. Sorina Costinaș . - București : AGIR, 2012 . - XI, 190 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.316:005.6 BUPOE

T III 52286 Calitatea energiei electrice : contribuții, rezultate, perspective / Hermina Albert, Ștefan Gheorghe, Nicolae Golovanov, - București : AGIR, 2013 . - 559 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
621.316:658.562 BUPOE

T III 51902 Lăzăroiu, George Cristian - Controlul calității energiei electrice în sisteme distribuite / ș.l. dr. ing. George Cristian Lăzăroiu . - București : AGIR, 2011 . - 212 p. : fig., tab.
621.316:658.562 BUPOE

T III 52479 Rușeț, Ion Petru - Optimizarea regimului de funcționare a rețelelor de medie tensiune având neutrul tratat cu bobina de compensare / ing. Ion Petru Rușeț ; cond. șt.: prof. univ. dr. doc. ing. Constantin Șora . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 191 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.316.1.027.6(043.2) BUPOE

T II 36709 Ionescu, Ion ; Budulan, Pompiliu - Supratensiuni de comutație la aparatajul electric / Ion Ionescu, Pompiliu Budulan . - București : ICEMENERG, 2003 . - 204 p. : fig., tab.
621.316.3/.9 BUPOE

T II 36710 Goia, Miron Laurențiu - Relee și protecții electrice / M.L. Goia . - București : ICEMENERG, 2006 . - 212 p. : fig., tab.
621.316.925 BUPOE

T III 52082 Codreanu, Constantin - Bazele metrologiei, standardizării și măsurărilor electrice / Constantin Codreanu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2010 . - 339 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.317(075.8) BUPOE

- T III 52448 Ghiță, Octavian Mihai ; Pantelimon, Brândușa - Mesures électriques et transducteurs : travaux de laboratoire / Octavian Mihai Ghiță, Brândușa Pantelimon . - București : Matrix Rom, 2014 . - [iv], 167 p. : fig., tab.
621.317(076.5) BUP0E
- T III 52134 Serițan, George Călin ; Cepișcă, Costin - Măsurări electrice și electronice / George Călin Serițan, Costin Cepișcă . - București : Politehnica Press, 2013 . - 304 p. : fig. ; 24 cm
621.317.3(075.8) * 621.317.7(075.8) BUP0E
- T III 52348 Reiz, Romulus - Contribuții la estimarea frecvenței instantanee utilizând reprezentări timp-frecvență / ing. Romulus Reiz ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Naforniță . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - VII, 135 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.37(043.2) BUP0E
- T III 52020 Surugiu, Maria Claudia ; Petrescu, Ionel - Semnale și sisteme : aplicații practice : [îndrumar de laborator] / Maria Claudia Surugiu, Ionel Petrescu . - București : Politehnica Press, 2012 . - 141 p. : fig.
621.372(076.5) BUP0M
- T III 52106 Bozomitu, Radu Gabriel - Radioemițătoare și radioreceptoare : îndrumar de laborator / Radu Gabriel Bozomitu . - Iași : Editura Fundației Academice AXIS, 2009 . - 255 p. : fig., il. color ; 24 cm
621.373/.374:621.396 (076.5) BUP0E
- T III 52438 Militaru, Nicolae ; Lojewski, George - Circuite de microunde : culegere de probleme / Nicolae Militaru, George Lojewski . - București : Matrix Rom, 2013 . - 147 p. : fig. ; 24 cm
621.374(076.1) BUP0E
- T III 52073 Rotar, Dan - Electronică - circuite electronice : studiu prin simulare / Dan Rotar . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 254 p. : fig., tab.
621.374/.375(075.8) BUP0E
- T III 52111 Brezeanu, Gheorghe ; Drăghici, Florin - Circuite electronice fundamentale / Gheorghe Brezeanu, Florin Drăghici . - București : Niculescu, 2013 . - 314 p. : fig. ; 25 cm
621.38 BUP0E

- T III 52159 Rashid, Muhammad H. - SPICE for power electronics and electric power / Muhammad H. Rashid . - Boca Raton, FL. ; London ; New York : CRC Press, 2012 . - xxi, 537 p. : fig., il. ; 24 cm
621.38.026.45:004.42 SPICE BUPOE
- T III 52378 Tatai, Ildiko-Andrea - Unele aspecte caracteristice semnificative privind nereziprocitya giratoarelor tehnice și despre o posibilitate de analiză unitară a acestora în cadrul teoriei cuadripolului electric / ing. Ildiko-Andrea Tatai . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 122 p. : fig.
621.38(043.2) BUPOE
- T III 52326 Câmpeanu, Radu - Electronică analogică / Radu Câmpeanu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania" din Brașov, 2011 . - 270 p. : fig.
621.38(075.8) BUPOE
- T III 52112 Circuite electronice fundamentale : probleme / Gheorghe Brezeanu, Florin Mitu, Florin Drăghici, Gheorghe Dilimoț . - București : Rosetti Educational, 2008 . - 171 p. : fig. ; 24 cm
621.38(076.1) BUPOE
- T III 52113 Dispozitive electronice : probleme / Gheorghe Brezeanu, Florin Mitu, Florin Drăghici, Gheorghe Dilimoț . - București : Rosetti Educational, 2009 . - 207 p. : fig. ; 24 cm
621.38(076.1) BUPOE
- T III 51974 Nicolaescu, Ștefan-Victor ; Nicolaescu, Cristina-Gabriela - Rețele mesh / Ștefan-Victor Nicolaescu, Cristina-Gabriela Nicolaescu, Simona Livia Constantin . - București : Printech, 2011 . - 201 p. : fig.
621.39:004.738 BUPOE
- T IV 16874 Security and trends in wireless identification and sensing platform tags : advancements in RFID / Pedro Peris Lopez, Julio C. Hernandez . - Hershey, Pa. : Information Science Reference, c2013 . - xii, 298 p.
621.39:004.7 BUPOE
- T III 51948 Sălăgean, Marius Ioan - Utilizarea reprezentărilor timp-frecvență în analiza fenomenelor nestaționare / ing. Marius Ioan Sălăgean ; coord. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Nafornită . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - VI, 113 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.39(043.2) BUP01

- T III 52024 Nemțoi, Lăcrămioara-Mihaela - Considerații privind proiectarea radio a rețelelor GSM-R / Lăcrămioara-Mihaela Nemțoi . - București : Politehnica Press, 2012 . - 332 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.396.6:625.1 BUP0M
- T III 52346 Arvinti, Beatrice - Contribuții la monitorizarea de la distanță a activității electrice a inimii / ing. Beatrice Arvinti ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dumitru Toader . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - [172] p. : fig., tab. ; 24 cm
621.398:616.12-073.97(043.2) BUP0E
- T III 52411 Hențiu, Radu - Studii și cercetări privind influența sistemului de admisie asupra performanțelor motoarelor cu aprindere prin scânteie și injecție indirectă de combustibil / ing. Radu Hențiu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dănilă Iorga . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 176 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.43.04(043.2) BUP0M
- T III 52432 Negurescu, Niculae ; Pană, Constantin - Motoare cu aprindere prin scânteie : procese / prof. dr. ing. Niculae Negurescu, prof. dr. ing. Constantin Pană, prof. dr. ing. Marcel Ginu Popa . - București : Matrix Rom, 2013 . - viii, 379 p. : fig. ; 25 cm
621.43.044 BUP0M
- T III 51962 Uricanu, Petru Narcis - Studii și cercetări privind nivelul noxelor măsurate la inspecțiile tehnice pentru autoturisme, în raport cu tipul, durata și condițiile de exploatare a acestora / ing. Petru Narcis Uricanu ; cond. șt.: prof. dr. ing. h.c. Virgiliu Dan Negrea, prof. dr. ing. Dănilă Iorga . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 179 p. : fig., tab., il.
621.43.068:629.33(043.2) BUP01
- T III 52449 Ivan, Florian ; Liță, Daniel - Metode și mijloace de depoluare a motoarelor pentru automobile / prof. dr. ing. Florian Ivan, dr. ing. Daniel Liță, dr. ing. Andrei Bușoi . - București : Matrix Rom, 2014 . - 222 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
621.43.068.4:629.33 BUP0M
- T III 52200 Chiriac, Radu - Internal combustion engines : basic operation principles / prof. dr. eng. Radu Chiriac . - București : AGIR, 2012 . - 192 p. : fig.
621.43(075.8) BUP0M

- T III 52318 Iacobescu, Florin Mihai - Cercetări teoretice și experimentale privind cogenerarea cu motor cu aprindere prin scânteie, funcționând cu GPL / ing. Florin Mihai Iacobescu ; cond. șt.: prof. dr. ing. habil. Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 202 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.431.36(043.2) BUPOM
- T III 52522 Buculei, Mihaela Elena - Studii și cercetări privind pregătirea termică a combustibilului lichid neconvențional pentru folosirea la motoarele cu aprindere prin comprimare cu injecție directă / ing. Mihaela Elena Buculei ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihai Nagi . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 172 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.436:662.767(043.2) BUPOM
- T III 51988 Stanciu, Virgil ; Andrei, Irina Carmen - Materiale pentru turbomotoare : (catalog) / prof. dr. ing. Virgil Stanciu, șef lucr. dr. ing. Irina Carmen Andrei, ing. dipl. Cristina Elena Pavel . - București : Printech, 2012 . - 150 p. : fig., tab.
621.45 BUPOM
- T III 51989 Compresoare cinetice aerodinamice / dr. HC prof. dr. ing. Virgil Stanciu, asist. ing. dipl. Gabriela Stroe, ing. dipl. Adina Toma, asist. ing. Irina Carmen Andrei . - București : Printech, 2008 . - 383 p. : fig.
621.45.037 BUPOM
- T III 52514 Bădărău, Rodica - Contribuții la studiul turbomașinilor axiale neîntubate / ing. Rodica Bădărău ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Francisc Gyulai . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 223 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.548(043.2) BUPOM
- T III 52521 Todor, Nichifor - Adaptarea agregatelor aeroelectrice de mică putere la oferta amplasamentelor / ing. Todor Nichifor ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gyulai Francisc . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 119 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.548(498.4)(043.2) BUPOM
- T III 52503 Ionescu, Mihail - Tehnologia de reparație, întreținere și exploatare a instalațiilor frigorifice / dr. ing. Mihail Ionescu . - Craiova : Scrisul românesc, 1983 . - 372 p. : fig. ; 24 cm
621.56/.59 BUPOM

- T III 52183 Echipamente și instalații frigorifice / prof. dr. ing. Gheorghe Popescu (coord.), ș.l. dr. ing. Valentin Apostol, prof. dr. ing. Sava Porneală, - București : Printech, 2005 . - 255 p. : fig., tab. ; 23 cm + 11 f. anexă
621.57 BUPOM
- T III 52451 Boian, Ioan ; Chiriac, Florea - Pompe de căldură / Ioan Boian, Florea Chiriac . - București : Matrix Rom, 2013 . - 319 p. : il. parțial color
621.577 BUPOE, BUPOM
- T III 51906 Sârbu, Ioan ; Sebarchievici, Călin - Pompe de căldură / prof. dr. ing. eur. ing. Ioan Sârbu, asist. ing. Călin Sebarchievici . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 215 p. : fig., il. color, tab.
621.577 BUPOE
- T III 51909 Gherghinescu, Sorin - Analiza exergoeconomică a ciclurilor criogenice utilizate în instalații nucleare / dr. ing. Sorin Gherghinescu . - București : AGIR, 2011 . - 198 p. : fig., tab.
621.59:621.039 BUPOM
- T III 52459 Alessandrescu, Aurel - Ingineria mecanică a sistemelor de conducte : ghid de proiectare / Aurel Alessandrescu . - București : AGIR, 2013 . - XVI, 314 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm + 1 CD-ROM (12 cm)
621.644 BUPOM
- T III 52368 Both, Ioan - Contribuții la analiza comportării neliniare a structurilor metalice / ing. Ioan Both ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marin Ivan . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 253 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
621.644(043.2) BUPOM
- T III 52354 Gînga, Gheorghică - Analiza experimentală și numerică a funcționării pompelor centrifuge de acumulare / ing. Gheorghică Gînga ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Eugen Anton . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 228 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
621.671(043.2) BUPOM
- T III 51980 Șerban, Remus I. - Tehnologii de obținere și proiectare a formei produselor / prof. univ. dr. ing. Remus I. Șerban . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2012 . - 148 p. : fig., il., tab.
621.7 * 621.9 BUPOM

- T II 36696 Pasăre, Minodora Maria - Tehnologia materialelor : îndrumar de laborator / Pasăre Minodora Maria . - Târgu-Jiu : Academica Brâncuși, 2012 . - 144 p. : fig., tab.
621.7(076.5) BUPOM
- T III 51924 Șerban, Remus I. - Elemente de inginerie mecanică / prof. univ. dr. ing. Remus I. Șerban . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2007 . - 252 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.7/.9 BUPOM
- T III 52094 Toleranțe și control dimensional / V. Popa, N. Bantaș, A. Nastas, ... ; coord.: conf. univ. V. Popa . - Chișinău : Tehnica-Info, 2006 . - 680 p. : fig., tab. ; 25 cm + erată
621.713.1(075.8) * 531.7(075.8) BUPOM
- T III 52039 Cănanău, Nicolae ; Tănase, Dinel - Bazele teoretice ale deformării plastice / prof. dr. ing. Nicolae Cănanău, conf. dr. ing. Dinel Tănase . - Galați : Galați University Press, 2011 . - 315 p. : fig. ; 24 cm
621.73 * 621.77 BUPOM
- T III 52036 Cănanău, Nicolae ; Tănase, Dinel - Tehnologia deformării plastice / prof. dr. ing. Nicolae Cănanău, conf. dr. ing. Dinel Tănase . - Galați : Galați University Press, 2010 . - 444 p. : fig., tab.
621.73 * 621.77 BUPOM
- T IV 16895 Proiectarea turnătoriilor și uzinelor turnătorii / redactor vol.: prof. dr. V.M. Sestopal . - [s.l.] : [s.n.], [s.a.] . - 371 f. multigr. : tab. ; 31 cm
621.74 BUPOM
- T III 52489 Gherman, Petre-Lucian - Optimizarea conducerii procesului de producere a oțelului în cuptoarele cu arc electric de curent continuu / ing. Petre-Lucian Gherman ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Flavius Dan Șurianu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 236 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.783.2:669.18(043.2) BUPOE
- T III 52462 Staicovici, Andrei-Marius - Soluții energetice eficiente de răcire și încălzire / Andrei-Marius Staicovici . - București : AGIR, 2013 .-105p
621.785 * 621.56/.59 BUPOE, BUPOM

- T III 52301 Sebeș, Grigore - Dezvoltarea microîmbinărilor pentru fabricarea dispozitivelor electromecanice MEMS / ing. Grigore Sebeș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dorin Dehelean . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 189 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.79(043.2) BUPOM
- T III 52330 Gheorghiu, Diana Antonia ; Bejinariu, Costică - Metalurgia sudării / Diana Antonia Gheorghiu, Costică Bejinariu . - Iași : PIM, 2013 . - 226 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.791 BUPOM
- T III 52323 Vărzaru, Nicolaie - Studii și cercetări asupra procesului de sudare în curenți de înaltă frecvență a unor polimeri / ing. Nicolaie Vărzaru ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 136 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.791:678.7(043.2) BUPOM
- T III 51946 Pârvu, Mariana - Optimizarea procesului de sudare sub apă în mediul protector de gaze / ing. Mariana Pârvu ; cond. șt.: Dorin Dehelean . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 163 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
621.791(043.2) BUP01
- T III 52404 Salai, Maria - Cercetări asupra procedeelelor de sudare adecvate și a calității îmbinărilor sudate din componența incineratoarelor de deșeuri speciale / ing. Maria Salai ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Livius Miloș . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 216 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.791(043.2) * 620.197(043.2) BUPOM
- T III 52004 Lead-free solder process development / Greg Henshall, Jasbir Bath, Carol A. Handwerker (eds.) . - Piscataway, N.J. : IEEE Press ; Hoboken, N.J. : Wiley, c2011 . - XIX, 264 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.791.3:621.38.049.75 BUP0E
- T III 52059 Îndrumar pentru elaborarea proiectului de diplomă : pentru uzul studenților de la specializarea/programul Ingineria Sudării / Gabriel Iacobescu, Corneliu Rontescu, Dumitru-Titi Cicic, - București : Politehnica Press, 2013 . - 134 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.791.4(075.8) BUPOM

- T III 52350 Laslău, Ramona Cristina - Investigarea proceselor de tăiere laser Nd:YAG a materialelor compozite cu matrice polimerică / ing. Ramona Cristina Laslău ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Alexandru Nichici . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 204 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.791.94.318:620.168-036.7(043.2) BUPOM
- T III 51947 Glod, Petru-Valentin - Optimizarea industrială la decuparea cu fascicul laser a tablelor din oțel / ing. Petru-Valentin Glod ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Traian Fleșer . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 236 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
621.791.947(043.2) BUP01
- T III 52419 Opriș, Carmen - Contribuții privind obținerea de straturi de tip cermet prin pulverizare termică / ing. Carmen Opriș ; cond. șt.: prof. dr. ing. Ioan Gh. Cartiș . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 122 p. : fig., il., tab.
621.793.7:666.798.2(043.2) BUPOM
- T III 52305 Vinczer, Ibolyka - Cercetări teoretice și experimentale privind depunerea de straturi biocompatibile prin pulverizare termică / ing. Ibolyka Vinczer ; cond. șt.: prof. dr. ing. Gheorghe Cartiș . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 116 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.793.7:577.11(043.2) BUPOM
- T III 52249 Sandu, Andrei Victor ; Bejinariu, Costică - Tehnologii moderne de fosfatere : studii și aplicații / Andrei Victor Sandu, Costică Bejinariu . - Iași : Politehnum, 2013 . - 130 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.794.62 BUPOM
- T III 51928 Boloș, Vasile ; Boloș, Codruța - Organe de mașini / Vasile Boloș, Codruța Boloș, Emil Nuțu . - Târgu-Mureș : Editura Universității Petru Maior, 2011 . - 425 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.8 BUPOM
- T III 52084 Buzescu, Florina-Liliana ; Avram, Dorin - Aplicații ale mecanicii în tehnica textilă : = Applications de la mécanique dans la technique textile / Florina-Liliana Buzescu, Dorin Avram . - Chișinău : Tehnica-Info, 2008 . - 281 p. : fig. ; 25 cm
621.8:677.02(075.8) BUPOM

- T III 52408 Vela, Daniel Gheorghe - Contribuții la perfecționarea funcțional-constructivă a transmisiilor armonice / ing. Daniel Gheorghe Vela ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Lucian Mădăraș . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 132 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.8(043.2) BUPOM
- T III 52179 Predescu, Adrian - Organe de mașini / Adrian Predescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 297 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.8(075.8) BUPOM
- T III 52140 Stoica, Gina Florica ; Greculescu, Anca - Mechanical transmissions based on one step reducer : design guidebook / Gina Florica Stoica, Anca Greculescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 183 p. : fig.
621.81(075.6) BUPOM
- T III 52284 Zamfir, Vasile ; Vîrgolici, Horia - A very convenient design handbook on dimensional synthesis of four-bar linkage mechanisms / Vasile Zamfir, Horia Vîrgolici, Olimpiu Stoicuța . - Petroșani : Universitas Publishing House, 2013 . - 186 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.83 BUPOM
- T III 52523 Moldovan, Cristian Emil - Contribuții la analiza și sinteza mecanismelor având cuple cinematice de tip centroidal / ing. Cristian Emil Moldovan ; cond. șt.: prof. dr. ing. Dan Perju . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 183 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.83(043.2) BUPOM
- T III 52085 Chirugu, Marius ; Paraschiv, Dragoș - Prelucrarea roților dințate cu bombament / Chirugu Marius, Paraschiv Dragoș, Timofte Gianina-Mădălina . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 244 p. : fig., il., tab.
621.833 BUPOM
- T III 51982 Grigore, Nicolae - Organe de mașini : angrenaje conice și melcate / Nicolae Grigore . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2010 . - 235 p. : fig., tab. ; 23 cm
621.833.2 * 621.833.38 BUPOM
- T III 52248 Power transmissions : proceedings of the 4th International conference, June 20-23, 2012, Sinaia / George Dobre (ed.) . - Dordrecht ; Heidelberg ; New York ; London : Springer, c2013 . - xvi, 744 p. : fig.
621.838(063) BUPOM

- T III 52038 Năstase, Alexandru - Mecanica roboților : mecanisme manipuloare seriale / Alexandru Năstase . - Galați : Galați University Press, 2012 . - 107 p. : fig.
621.865.8 BUPOM
- T III 51991 Starețu, Ionel - Gripping systems / prof. dr. eng. Eur Ing Ionel Starețu . - Tewksbury, Mass. : Derc Publishing House, 2011 . - 382 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.865.8 BUPOM
- T III 51990 Starețu, Ionel - Sisteme de prehensiune : (calcul și construcție) / Ionel Starețu . - Brașov : Lux Libris, 2010 . - 428 p. : fig., il., tab. ; 25 cm
621.865.8 BUPOM
- T III 52088 Mardare, Igor - Robotehnica. Inteligența artificială : manual pentru studenții instituțiilor superioare de învățământ / Igor Mardare . - Chișinău : Tehnica-Info, 2006 . - 363 p. : fig., il. ; 24 cm
621.865.8:004.89(075.8) BUPOM, BUPOM
- T III 52170 Dorin, Alexandru ; Bendic, Vasile - Roboți industriali în construcție modulară / prof. dr. ing. Alexandru Dorin, conf. dr. ing. Vasile Bendic, ș.l. dr. ing. Tiberiu Dobrescu . - București : Bren, 2001 . - 175 p. : fig.
621.865.8(075.8) BUPOM
- T III 52168 Dorin, Alexandru ; Dobrescu, Tiberiu - Acționarea hidraulică a roboților industriali / Alexandru Dorin, Tiberiu Dobrescu, Anca Bucureșteanu . - București : Bren, 2007 . - 163 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.865.8-82 BUPOM
- T III 52424 Avram, Mihai ; Bucșan, Constantin - Sisteme de acționare pneumatice inteligente / Mihai Aveam, Constantin Bucșan . - București : Politehnica Press, 2014 . - 213 p. : fig., il. ; 24 cm
621.865.8-85 BUPOM
- T III 52361 Ene, Gheorghe I. ; Sima, Teodor I. - Transportul pneumatic și hidraulic al materialelor granulare și pulverulente / Gheorghe I. Ene, Teodor I. Sima . - București : Printech, 2014 . - 251 p. : fig. ; 24 cm
621.867.7/.8 BUPOM

- T III 51964 Băbucă, Ion Nicolae - Contribuții la eficientizarea lucrărilor topografice în domeniul construcțiilor / ing. Ion Nicolae Băbucă ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Virgil Haida . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 173 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
621.88:528.4(043.2) * 624(043.2) BUP01
- T III 52360 Sima, Teodor I. - Tratat de ingineria fabricării echipamentelor pentru procese industriale / Teodor I. Sima . - București : Printech, 2014- . - Vol. ; 25 cm
621.9:658.51 BUP0M
- T III 52167 Amza, Gheorghe ; Apostolescu, Zoia - Tehnologii speciale / Gheorghe Amza . - București : Printech, 2012 . - 2 vol.
621.9.048(075.8) BUP0M
- T III 52086 Topala, Pavel ; Stoicev, Petru - Tehnologii de prelucrare a materialelor conductibile cu aplicarea descărcărilor electrice în impuls / Pavel Topala, Petru Stoicev . - Chișinău : Tehnica-Info, 2008 . - 265 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
621.9.048.7(075.8) BUP0M
- T III 51978 Predincea, Nicolae ; Croitoru, Sorin Mihai - Bazele generării suprafețelor pe mașini-unelte / Nicolae Predincea, Sorin Mihai Croitoru . - București : Printech, 2012 . - 311 p. : fig., il. ; 25 cm
621.9(075.8) BUP0M, BUP72
- T III 52078 Studiul construcției și geometriei sculelor așchietoare : lucrări practice / Ion Cristea, Crina Axinte, Mihai Gherghel, Vasile Pavel . - Chișinău : Tehnica-Info, 2003 . - 130 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.91.001.63(076.5) BUP0M
- T III 52439 Marin, Doina - Dinamica lanțurilor cinematice de avans din structura centrelor de prelucrare prin frezare / Doina Marin . - București : Matrix Rom, 2013 . - 134 p. : fig. parțial color, tab. ; 24 cm
621.914.06-231.3 BUP0M
- T III 52255 Vlase, Aurelian ; Bălan, Ioana-Ruxandra - Proiectarea tehnologiilor pe mașini de rectificat / prof. univ. dr. ing. Aurelian Vlase, drd. ing. Ioana Ruxandra Bălan, drd. ing. Bogdan Gabriel Vlase . - București : Printech, 2011 . - 144 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.923 BUP0M

- T III 52402 Cristescu, Corneliu - Echipamente pentru obținerea compostului ecologic vegetal / dr. ing. Corneliu Cristescu . - București : AGIR, 2008 . - XIII, 133 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
621.926 BUPOM
- T III 52235 Ene, Gheorghe I. - Introducere în ingineria amestecării materialelor pulverulente și granulare / Gheorghe I. Ene . - București : Impuls, 2013 . - 374 p. : fig., tab.
621.929 BUPOM
- T III 52440 Tacă, Constantin ; Păunescu, Mihaela - Dispozitive mecanice de amestecare / prof. univ. dr. ing. Constantin Tacă, conf. univ. dr. ing. Mihaela Păunescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 281 p. : fig., tab.
621.929 BUPOM
- T III 52259 Cănanău, Nicolae ; Dima, Ovidiu - Procesarea prin ștanțare și matrițare : (îndrumar de laborator) / Nicolae Cănanău, Ovidiu Dima, Gheorghe Gurău . - Galați : Galați University Press, 2012 . - 165 p.
621.96(076.5) BUPOM
- T III 52169 Sisteme flexibile de presare / Ștefan Velicu, Nicoleta Căruțașu, George Căruțașu, - București : Printech, 2008 . - 210 p. : fig., tab.
621.979 BUPOM
- T III 52352 Birlan, Adrian - Studiul proceselor deambutisare adâncă utilizând metode numerice / ing. Adrian Birlan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mihai Jădăneanț . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 168 p. : fig., il.
621.983.3(043.2) BUPOM
- T III 52285 Arad, Victor - Riscuri geomecanice în ingineria minieră / prof. univ. dr. ing. Arad Dumitru Victor . - Petroșani : Universitas, 2013 . - 249 p.
622 BUPOM
- T III 51983 Stan, Marius - Metode avansate de proiectare a utilajului petrolier / Marius Stan . - Ploiești : Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2011 . - 183 p. : fig., graf. ; 24 cm
622.323.002.5 BUPOM

- T III 51934 Mihăilescu, Sorin - Utilaje de transport pe calea ferată pentru subteran / dr. ing. Sorin Mihăilescu . - Petroșani : Universitas, 2006 . - 210 p. : fig., tab. ; 26 cm
622.62 BUP0M
- M III 4939 Damaschin, Ioan - Cu "Mircea" pe drumul lui Columb / Ioan Damaschin ; pref.: viceamiral ing. Ilie Ștefan . - București : Capitel, 2006 . - 672, XXX p. : fotogr.
623.828.7(498) Mircea * 821.135.1-94 BUP05
- T III 51913 Construiește cu "steel" : lucrările seminarului organizat cu ocazia aniversării profesorului Vasile Păcurar la 70 de ani : Cluj-Napoca, 21 mai 2010 / editori: Zsolt Nagy, Ioan Petran, Cristina Câmpian, Zoltán Kiss . - Cluj-Napoca : Mediamira, 2010 . - 240 p. : fig., il., tab.
624 BUP0M
- T III 52470 Muțiu, Mihai ; Dubină, Dan - Design, building solutions and performances for steel framed houses / arh. Mihai Muțiu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dr. H.C. Dan Dubina . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 402 p. : fig., tab. ; 24 cm
624.014.2:728(043.2) BUP01
- T III 52370 Filip-Văcărescu, Norin - Seismic performance of multistorey steel concentrically braced frames equipped with friction dampers / ing. Norin Filip-Văcărescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 197 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
624.014.2(043.2) BUP0M
- T III 52367 Neagu, Călin - Multy-storey building frames stiffened with dissipative shear walls / ing. Călin Neagu ; cond. șt.: prof. dr. ing. H.C. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 192 p. : il. parțial color, graf., tab.
624.014.2(043.2) BUP0M
- T III 52471 Dăescu, Alexandru Cosmin - Reabilitarea elementelor de construcție utilizând materiale compozite polimerice / ing. Dăescu Alexandru Cosmin ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Stoian Valeriu . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 212 p. : fig., tab. ; 24 cm
624(043.2) BUP01

- T III 52369 Danku, Gelu - Study of the development of plastic hinges in composite steel-concrete structural members subjected to shear and/or bending / ing. Gelu Danku ; cond. șt.: prof. dr. ing. dr. H.C. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [184] p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
624.072.2(043.2) BUPOM
- T III 52511 Romînu, Silvia Mihaela - Contribuții pentru îmbunătățirea robusteții structurilor în proiectarea și reabilitarea construcțiilor / ing. Silvia Mihaela Romînu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Radu Băncilă . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 181 p. : fig., tab. ; 24 cm
624.2/.8(043.2) * 005.334(043.2) BUPOM
- T III 51994 Niță, Mihai-Daniel ; Clinciu, Ioan - Construcții hidrotehnice în amenajarea bazinelor hidrografice : îndrumar de lucrări practice, specializarea Măsurători Terestre și Cadastru / Mihai-Daniel Niță, Ioan Clinciu . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2011 . - 48 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
626:551.435.164 BUP01
- T III 52310 Gabor, Alina - Eficientizarea și re tehnologizarea sistemului de irigații Fântânele-Șag Arad / ing. Alina Gabor ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Teodor Eugen Man . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 247 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
626.84(043.2) BUPOM
- T III 52415 Jianu, Sergiu-Flavius - Contribuții privind îmbunătățirea sistemelor de corectarea torenților cu referire la curgerea bifazică / ing. Sergiu-Flavius Jianu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Bărglăzan . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 120 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
627.14(043.2) BUPOM
- T III 52475 Receanu, Ramona Georgeta - Modelarea hidrologică a zonelor umede ca infrastructură pentru dezvoltarea rurală durabilă / ing. Ramona Georgeta Receanu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Man Teodor Eugen . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [vi], 156 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
627.51(043.2) BUP01
- T III 51953 Mășu, Smaranda - Evaluarea și aplicarea procedurii de coagulare avansată la tratarea apelor de suprafață în scop potabil / ing. Smaranda

Mășu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Georgeta Burtică . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 266 p. : fig., tab., il. ; 24 cm
628.16.065.2(043.2) BUP01

T III 51955 Marșavina, Dalila - Contribuții la studiul proceselor de tratare a apelor de adâncime prin oxidare cu dioxid de clor și clor / ing. Dalila Marșavina ; cond. șt.: prof. dr. ing. Aurel Iovi . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 155 p. : fig., tab. ; 24 cm
628.16.094.3:628.112(043.2) BUP01

T III 52366 PISOI, Ilie - Contribuții privind re tehnologizarea fluxului de potabilizare a apei de suprafață caracterizată prin turbiditate mică / ing. Ilie PISOI ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Georgeta Burtică . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 149 p. : fig., tab. ; 24 cm
628.161.033(043.2) BUP08

T III 52117 Apa - resursa fundamentală a dezvoltării durabile : metode și tehnici neconvenționale de epurare și tratare a apei / Letiția Oprean (coord.) . - București : Editura Academiei Române, 2012 . - 3 vol. ; 23 cm
628.3 * 628.5 * 504.06 BUP08

T III 52393 Aplicații în tratarea și epurarea apelor / Mihaela Mihai, Cristina Modrojan, Oanamari Orbuleț, - București : Politehnica Press, 2013 . - 428 p. : fig., tab. ; 24 cm
628.3 BUP08

T III 52162 Epurarea apelor uzate menajere în stații de epurare de capacitate mică / Narcis Bârsan, Emilian Moșneguțu, Gabriel Lazăr ; Valentin Nedeff (coord.) . - Bacău : Alma Mater, 2012 . - 222 p. : il. parțial color, tab.
628.3.033 BUP0E

T III 52453 Ionescu, George-Lucian ; Ionescu, Gheorghe-Constantin - Tehnologii moderne pentru epurarea apelor uzate / George-Lucian Ionescu . - București : AGIR, 2013 . - 323 p. : il. parțial color, tab. ; 25 cm
628.31/.33 BUP0E

T III 52467 Dabici, Anamaria - Materiale oxidice cu activitate fotocatalitică utilizate la mineralizarea coloranților din apele reziduale / fiz. Anamaria Dabici ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Vaszilcsin . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 127 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
628.316.12(043.2) * 544.526.5:546.82-31(043.2) BUP08

- T III 52372 Olaru, Irina - Considerații cu privire la colectarea, transportul și neutralizarea reziduurilor menajere din centrele populate : Studiu de caz - municipiul Timișoara / ing. Irina Olaru ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mirel . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [243] p. : fig., il., tab.
628.4(043.2) BUP0M
- T III 52060 Melinescu, Alina ; Bădănoiu, Alina - Procedee de imobilizare/inertizare a unor deșeuri toxice / Alina Melinescu, Alina Bădănoiu, Vasilica Dima . - București : Politehnica Press, 2013 . - 144 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
628.4(075.8) * 628.5(075.8) BUP08
- T III 52155 Carbon sequestration : technology, measurement techniques, and environmental effects / Brooke J. Ryan, Darnall E. Anderson (eds.) . - New York : Nova Science Publishers, c2012 . - x, 160 p. : fig., tab.
628.5 BUP08
- T II 36713 Ceclan, Rodica Elena ; Ceclan, Mihail - Metode de epurare a efluenților industriali / Rodica Elena Ceclan, Mihail Ceclan . - București : Electra, 2010 . - 262 p. : fig., graf., tab.
628.5 BUP08
- T III 52358 Reducerea poluării fonice în mediul industrial / Claudia Tomozei, Mirela Panainte, Gabriel Lazăr, Florin Nedeff ; coord.: Valentin Nedeff . - Bacău : Alma Mater, 2014 . - 269 p. : il. color, tab. ; 25 cm
628.517.2 BUP0M
- T III 52147 Athanasovici, Victor - Alimentări cu căldură : cogenerare : ghid pentru verificarea cunoștințelor / prof. dr. ing. Victor Athanasovici . - București : AGIR, 2012 . - 342 p. : fig., tab. ; 24 cm
628.8(076.1) * 697.1(076.1) BUPOE
- T III 52153 Proceedings of the 12th mini conference on vehicle system dynamics, identification and anomalies : held at the Faculty of Transportation Engineering, Budapest University of Technology and Economics, 8-10 November, 2010 / edited by I. Zobory . - Budapest : Budapest University of Technology and Economics, 2010 . - 616 p. : fig., il. parțial color ; 23 cm
629.3(063) BUP0M

- T III 52492 Proceedings of the 13th mini conference on vehicle system dynamics, identification and anomalies : held at the Faculty of Transportation Engineering, Budapest University of Technology and Economics, 5-7 November, 2012 / edited by prof. I. Zobory . - Budapest : Budapest University of Technology and Economics, 2012 . - 623 p. : fig., tab.
629.3(063) BUPOM
- T III 52149 Ilie, Sorin - Modelarea fenomenelor de impact ale autovehiculelor / ș.l. dr. ing. Sorin Ilie . - București : AGIR, 2012 . - 314 p. : fig., il. parțial color, graf. ; 24 cm
629.33.047 BUPOM
- T III 51945 Fernengel, Vilmos - Contribuții la sistemele de detectare și de comandă pentru protecția persoanelor în cazul coliziunii automobilelor / ing. Vilmos Fernengel ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Octavian Gligor, prof. univ. dr. ing. Marcu Balekics . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - 184 p. : fig., tab., il.
629.33.047(043.2) BUP01
- T III 52384 Mărcuț, Florin - Contribuții privind aprinderea și arderea combustibilului, schimbul de căldură și controlul acestora în generatoarele de aer cald, independente / ing. Florin Mărcuț ; coord. șt. Mihai Jădăneanț . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 175 p. : fig., il.
629.33.048.7(043.2) * 621.415-63(043.2) BUPOM
- T III 52025 Mateescu, Viorel ; Voloacă, Ștefan - Sisteme de frânare, direcție și suspensii : punți și suspensii : lucrări practice / Viorel Mateescu, Ștefan Voloacă . - București : Politehnica Press, 2012 . - 141 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
629.33/.34.027.3(076.5) BUPOM
- T III 52232 Mazilu, Traian ; Dumitriu, Mădălina - Tehnologia fabricării și reparării materialului rulant de cale ferată / conf. dr. ing. Traian Mazilu, as. drd. ing. Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 420 p. : fig., tab. ; 24 cm
629.4 BUPOM
- T III 52224 Cruceanu, Cătălin - Construcția vehiculelor pentru transport pe șine / conf. dr. ing. Cătălin Cruceanu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 199p

629.4.01

BUPOM

T III 52205 Crăciun, Camil ; Cruceanu, Cătălin - Construcția vehiculelor pentru transport pe șine : îndrumar de laborator / drd. ing. Camil Crăciun, dr. ing. Cătălin Cruceanu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 92 p. : fig. 629.4.01(076.5) BUPOM

T III 52195 Sebeșan, Ioan ; Dumitriu, Mădălina - Dinamica vehiculelor de cale ferată : lucrări de laborator / prof. dr. ing. Ioan Sebeșan, as. ing. Mădălina Dumitriu, as. ing. Camil Crăciun . - București : Matrix Rom, 2012 . - 131 p. : fig., tab. ; 24 cm 629.4.015 BUPOM

T III 52225 Sebeșan, Ioan ; Tudorache, Cristina - Dinamica vehiculelor de cale ferată : studiul contactului roată-șină : aplicații pentru proiect / Ioan Sebeșan, Cristina Tudorache . - București : Matrix Rom, 2011 . - 106 p. : fig., tab. ; 25 cm 629.4.015 BUPOM

T III 52208 Dumitriu, Mădălina - Dinamica vehiculelor de cale ferată : aplicații pentru proiect : evaluarea calității mersului la un vagon de călători pe baza vibrațiilor verticale / Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 121 p. : fig., tab. ; 24 cm 629.4.015(075.8) BUPOM

T III 52194 Tudorache, Cristina - Dinamica vehiculelor de cale ferată : lucrări de laborator / Cristina Tudorache . - București : Matrix Rom, 2011 . -89 p. 629.4.015 (076.5) BUPOM

T III 52456 Mazilu, Traian ; Dumitriu, Mădălina - Vibrațiile vehiculelor feroviare : lucrări de laborator / conf. dr. ing. Traian Mazilu, as. drd. ing. Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 135 p. : fig., il. color 629.4.015-752(076.5) BUPOM

T III 52219 Cruceanu, Cătălin - Tehnologia materialelor și testări cu specific feroviar / conf. dr. ing. Cătălin Cruceanu . - București : Matrix Rom, 2013 . - [II], 180 p. : fig., tab. ; 24 cm 629.4.018 BUPOM

- T III 52227 Mazilu, Traian ; Dumitriu, Mădălina - Metode și proceduri de cercetare experimentală și încercare a vehiculelor feroviare / Traian Mazilu, Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 420 p. 629.4.018 BUPOM
- T III 52454 Crăciun, Camil ; Cruceanu, Cătălin - Tehnologia materialelor și testări cu specific feroviar : îndrumar de laborator / drd. ing. Camil Crăciun, dr. ing. Cătălin Cruceanu . - București : Matrix Rom, 2013 . - [II], 124 p. : fig., tab. ; 25 cm 629.4.018(076.5) BUPOM
- T III 52198 Mazilu, Traian ; Dumitriu, Mădălina - Încercarea materialului rulant de cale ferată : lucrări de laborator / conf. dr. ing. Traian Mazilu, as. drd. ing. Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 151 p. : fig., il. color, tab. ; 25 cm 629.4.018(076.5) BUPOM
- T III 52230 Sebeșan, Ioan ; Crăciun, Camil - Structuri portante pentru vehicule feroviare : lucrări de laborator / Ioan Sebeșan, Camil Crăciun . - București : Matrix Rom, 2011 . - 70 p. : fig. ; 24 cm 629.4.027(076.5) BUPOM
- T III 51961 Lăutaru, Maria - Contribuții la studiul tensiunilor și al deformațiilor arcurilor elicoidale ale vehiculelor feroviare pentru optimizarea comportării acestora în exploatare / ing. Maria Lăutaru ; cond. șt.: prof. dr. ing. EUR ING Tiberiu Dimitrie Babeu . - Timișoara : Politehnica, 2010 . - [132] p. : fig., tab., il. parțial color ; 24 cm 629.4.027.31-272.2:539.431(043.2) BUP01
- T III 52207 Dumitriu, Mădălina ; Mazilu, Traian - Confortul la materialul rulant : lucrări de laborator / Mădălina Dumitriu, Traian Mazilu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 141 p. : fig. ; 24 cm 629.4.046/.048(076.5) BUPOM
- T III 52206 Popa, Gabriel ; Arsene, Sorin - Conducerea optimă a trenurilor : îndrumar de laborator / Gabriel Popa, Sorin Arsene . - București : Matrix Rom, 2012 . - 91 p. : fig., tab. ; 24 cm 629.4(076.5) BUPOM
- T III 52233 Popa, Gabriel - Tracțiunea feroviară cu motoare asincrone trifazate / Gabriel Popa . - București : Matrix Rom, 2005 . - 351 p. : fig. ; 24 cm 629.423.31:621.313.33 BUPOM

- T III 51929 Dumitriu, Mădălina ; Mazilu, Traian - Cercetarea experimentală a vehiculelor de cale ferată : lucrări de laborator / as. ing. Mădălina Dumitriu, conf. dr. ing. Traian Mazilu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 124 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
629.43:531 BUPOM
- T III 52226 Mazilu, Traian ; Dumitriu, Mădălina - Instalații speciale și echipamente electronice pe vehicule feroviare remorcate / conf. dr. ing. Traian Mazilu, as. drd. ing. Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 311 p. : fig., tab. ; 24 cm
629.44 BUPOM
- T III 52006 Crăciun, Camil - Structuri portante pentru vehicule feroviare : osii pentru vehiculele remorcate : îndrumar de proiectare / as. drd. ing. Camil Crăciun . - București : Matrix Rom, 2012 . - 82 p. : fig., tab.
629.44.023.2 BUPOM
- T III 51986 Stanciu, Virgil - Bazele propulsiei aeronautice : curs / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : Printech, 2012 . - 340 p. : fig., tab.
629.7.036.3(075.8) BUPOM
- T III 51987 Stanciu, Virgil - Filosofia propulsiei și tracțiunii aeronautice (filopropulsia) / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : Printech, 2011 . - 347 p. : fig.
629.7.036.3(075.8) BUPOM
- T III 51984 Stanciu, Virgil - Procese staționare în turbomașini axiale : curs / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : Printech, 2012 . - 356 p. : fig.
629.7.036.3(075.8) * 533(075.8) BUPOM
- T III 51985 Stanciu, Virgil - Procese staționare în turbomașini radiale : curs / prof. dr. ing. Virgil Stanciu . - București : Printech, 2012 . - 323 p. : fig.
629.7.036.3(075.8) * 533(075.8) BUPOM
- T III 52425 Chelaru, Teodor-Viorel - Legi de dirijare a aparatelor de zbor : [note de curs] / Teodor-Viorel Chelaru . - București : Politehnica Press, 2014 . - 138 p. : fig. ; 24 cm
629.73.05(075.8) BUPOM

63 AGRICULTURĂ. ȘTIINȚE ȘI PROCEDEE ÎNRUDITE.
SILVICULTURĂ. EXPLOATĂRI AGRICOLE
ȘI ALE VIETII SĂLBATICE

- T III 52502 Storage, processing, and nutritional quality of fruits and vegetables / D.K. Salunkhe (ed.) . - Cleveland, Ohio : CRC Press, 1974 . - [VIII], 166 p. : fig., il., tab. ; 26 cm
631.563 BUP0M
- T II 36728 Ștăimberg, Lonny ; Mihăescu, Constantin - Metode moderne de manipulare, depozitare, transport și distribuție a mărfurilor agroalimentare : îndrumător tehnico-economic / ing. Lonny Ștăimberg, ec. Constantin Mihăescu . - București : Ceres, 1980 . - 256 p. + 3 f. pl.
631.563/.565 BUP0M
- T III 52501 Dorneanu, Aurel ; Dorneanu, Emilia - Concepții moderne în fertilizarea organică a solului / ing. Aurel Dorneanu, în colaborare cu: Emilia Dorneanu . - București : Ceres, 1984 . - 264 p. : fig., tab. ; 25 cm
631.86/.87 BUP0M
- T II 36726 Controlul fitosanitar în agricultură : (controlul fitosanitar și obiectele de carantină) / ing. M. Petrescu, dr. D. Balaj, biolog Aneta Popescu - București : Ceres, 1970 . - 248 p. : il.
632.03 BUP0M
- T III 52274 Mocanu, Anca Mihaela - Tehnologia pesticidelor / Anca Mihaela Mocanu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 270 p. : fig. ; 25 cm
632.95 BUP08
- T III 52496 Wheat chemistry and technology / edited by Y. Pomeranz . - St. Paul, Minn. : American Association of Cereal Chemists, 1971 . - [XV], 821 p. : fig., tab. ; 24 cm
633.11 BUP08
- T III 52128 Sfeclă și zahăr / Institutul de Cercetare și Producție pentru Cultura și Industrializarea Sfeclii de zahăr și Substanțelor dulci - Fundulea . - București : S.C. Agris, 1996 . - 319 p. : fig., tab. ; 24 cm
633.63(082) * 664.1(082) BUP08
- M II 23782 Voit, Helga - Grădina de legume / Helga Voit ; trad. Diana Quai . - Oradea : Casa, 2010 . - 72 p. : il. color
635.1/.8 BUP0M

- T II 36724 Kerrebroeck, W.A. van ; Herreygers, Frank V. - Technology economics line production / W.A. van Kerrebroeck, Frank V. Herreygers . - Knesselare : CSD-organization, 1984 . - 137+137+129 p. : fig., il. color
637.5 BUP08
- T III 52130 Exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor din industria cărnii / prof. dr. ing. Constantin Banu, ș.l. ing. Dumitru Panțuru, asist. ing. Petru Alexe, - București : Edtura Tehnică, 1990 . - 408 p. : fig.
637.5.02 BUP08, BUP0M

641 ALIMENTE. PREPARARE. MÂNCĂRURI

- T III 52336 Alimentația în bolile digestive / Constantin Banu (coord.), Elena Bărăscu, Emilian Săhleanu - București : ASAB, 2010 . - 317 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
641.55:616.3 BUP05, BUP08, BUP0M

65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICAȚII

- T III 52211 Ghionea, Florian - Cadrul reglementativ al expedițiilor de mărfuri / Florian Ghionea . - București : Matrix Rom, 2013 . - 345 p. : fig., tab.
656.073(094) BUP0M
- T III 51968 Metode de colectare a datelor de trafic rutier pentru evaluarea influențelor asupra mediului / Timar János, Trușcă Daniel, Florea Daniela, - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2011 . - 145 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
656.1.05:504 BUP0M
- T III 52203 Tudorache, Cristina ; Spiroiu, Marius - Tehnica marilor viteze în transportul feroviar : lucrări aplicative / Cristina Tudorache, Marius Spiroiu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 72 p. : fig. ; 24 cm
656.2.052.43 BUP0M
- T III 52223 Spiroiu, Marius - Tehnica marilor viteze în transportul feroviar : note de curs / Marius Spiroiu . - București : Matrix Rom, 2012 . - 162 p.

- 656.2.052.43(075.8) BUP0M
- T I 1634 Diaconescu, Nicolae - Produsele agroalimentare și transportul lor pe calea ferată / ing. Nicolae Diaconescu .-București :Ceres, 1990 .-107 p.
656.212:633.1/.9 * 656.212:663/664 BUP0M
- M I 7204 Quick, Reiner - Bilanzierung / prof. dr. Reiner Quick . - Darmstadt : Technische Universität Darmstadt, (2009?) . - 157 f.
657(075.8) BUP0E
- M III 4976 Ionescu, Sorin Cristian - Managementul proceselor industriale / Sorin Cristian Ionescu . - București : Politehnica Press, 2014 . - 300 p. : fig.
658.5 * 005.8 BUP05
- T III 52299 Oriță, Adrian ; Drăghici, George - Méthodologie de conception intégrée des produits en contexte PLM / ing. Adrian Oriță ; prof. univ. dr. ing. George Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 225 p.
658.5(043.2) BUP0M
- T III 52385 Banciu, Felicia Veronica - Dezvoltarea unui model de concepție inovantă, colaborativă a produselor / ing. Felicia Veronica Banciu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. George Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 176 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
658.512.2(043.2) * 658.624(043.2) BUP0M
- T III 52093 Gheorghe, Cătălin - Dimensionarea ecologică a produselor industriale / Cătălin Gheorghe . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 206 p. : fig.
658.512.2:621.9.06(075.8) BUP0M
- T III 52061 Calitatea produselor și fiabilitate : îndrumar de laborator / Valerie Panaite, Monica Cucu, Claudia Laurența Popescu, Mihai Octavian Popescu . - București : Politehnica Press, 2013 . - 69 p. : fig., tab.
658.562(076.5) BUP0E
- T III 52197 Spiroiu, Marius ; Dumitriu, Mădălina - Fiabilitatea și mentenanța vehiculelor feroviare / Marius Spiroiu, Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 71 p. : fig., tab. ; 24 cm
658.58:629.4 * 519.873:629.4 BUP0M

T III 52267 Dumitrașcu, Adela-Eliza ; Dumitrașcu, Dorin-Ion - Fiabilitatea produselor industriale / Adela-Eliza Dumitrașcu, Dorin-Ion Dumitrașcu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 165 p. : fig., tab.
658.62.018.2 * 62-192:658.62 BUP0M

M III 4941 Managementul calității : teorie și aplicații / Adrian Ioana, Augustin Semenescu, Dragoș Marcu, - București : Matrix Rom, 2013 . - 319 p. : fig., tab.
658.62.018.2 * 005.6 BUP05

66 TEHNOLOGIE CHIMICĂ. INDUSTRII CHIMICE ȘI ÎNRUDITE

T III 52493 International encyclopaedia of pressurized packaging (aerosols) / edited by A. Herzka . - Oxford ; London ; Edinburgh [etc.] : Pergamon Press, 1966 . - x, 711 p. : fig., tab. ; 24 cm
66.023 BUP08

T III 52049 Sajin, Tudor ; Silav, Roxana Ștefania - Termotehnologii industriale / Tudor Sajin, Roxana Ștefania Silav . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 151 p. : fig. ; 25 cm
66.04-97(075.8) BUPOE

T III 52053 Hazi, Aneta - Echipamente și instalații termice / Aneta Hazi . - Chișinău : Tehnica-Info, 2009 . - 260 p. : fig. ; 24 cm
66.04-977(075.8) BUPOE

T III 52048 Sajin, Tudor ; Silav, Roxana Ștefania - Procese și instalații termotehnologice / Tudor Sajin, Roxana Ștefania Silav . - Chișinău : Tehnica-Info, 2005 . - 308 p. : fig., tab. ; 25 cm
66.04-977(075.8) BUPOE

T III 52518 Suba, Mariana - Sinteza aluminaților și feritaluminaților alcalino-pământoși prin metoda combustiei / ing. Mariana Suba ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ioan Lazău . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 136 p.
66.091.3:546.40-31(043.2) * 536.46(043.2) BUP0M

T III 52100 Hubca, Gheorghe - Polimerizări ionice și ionic-coordinative / Gheorghe Hubca . - București : Semne, 2010 . - X, 555 p. : fig., tab.
66.095.26(075.8) BUP08

- T III 52363 Analysis, synthesis, and design of chemical processes / Richard Turton, Richard C. Bailie, Wallace B. Whiting - Upper Saddle River, N.J. ; Boston ; Indianapolis [etc.] : Pearson Education International, 2013 . - xxxv, 965 p. : fig., tab. ; 25 cm + 1 CD-ROM (12 cm)
661.011/.012 BUP08
- T III 52463 Costescu, Corina-Iuliana - Stabilizarea unor principii bioactive din plante din familia Compositae prin nanoîncapsulare în ciclodextrine / ing. Corina-Iuliana Costescu ; cond. şt.: prof. univ. dr. ing. Alfa Xenia Lupea . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 217 p. : fig., tab. ; 24 cm
661.12:582.998(043.2) BUP08
- T II 36719 Jumanca, Valeriu ; Astner, Michael - Fraktionierte thermische Zersetzung von rückständigem Ammoniumsulfat in Ammoniak, Schwefeldioxid und Sauerstoff : Kinetik und Reaktionsmechanismen = Fractionated thermal decomposition of the residual ammonium sulphate into ammonia, sulphate dioxides and oxygen : kinetics and reaction mechanisms = Descompunerea termică fracționată a sulfatului de amoniu rezidual în amoniac, dioxid de sulf și oxigen : cinetică și mecanisme de reacție / univ.-doz. dr. ing. Valeriu Jumanca ; Übersetzung aus dem Rumänischen: Michael Astner ; transl. by Andreia Irina Suciuciu . - Iași : Stef, 2013 . - 135 + 128 + 130 p. : fig.
661.522.092-977 BUP08
- T III 52460 Pincovschi, Eugen ; Popescu, Dan Ioan - Bazele tehnologiei chimice anorganice / Eugen Pincovschi, Dan-Ioan Popescu . - București : AGIR, 2013 . - 401 p. : fig., tab. ; 24 cm
661.25 * 661.53/.57 BUP08
- T II 36720 Jumanca, Valeriu - Mecanismele reacțiilor chimice asociate eliminare-adăuie la acetaldehidcianhidrină și acetonecianhidrină și separarea acestora din medii apoase prin distilare expansivă adiabatică continuă : = Die Mechanismen der Assoziierten chemischen Reaktionen von der Abscheidung-Hinzufügung bei Azetaldehyd-Oxynitril und Azeton-Oxynitril und deren Abtrennung aus Wasserhaltigen medium durch kontinuierliche expansive adiabatische Destillation = Mechanisms of the associated chemical reactions of removal-addition to acetaldehyde cyanohydrin and acetone cyanohydrin and their separation in aqueous media through continuous expansive adiabatic distillation / conf. univ. dr. ing. Valeriu Jumanca . - Iași : Stef, 2012 . - 88 + 102 + 88 p. : fig.

661.727.048.4

BUP08

- T III 52266 Hubca, Gheorghe ; Lupu, Angela - Biocombustibili : biodisel, bioetanol, sun diesel, biobutanol, biometanol, bioaditivi / Gheorghe Hubca, Angela Lupu . - București : Matrix Rom, 2013 . - XXI, 720 p. 662.754 BUP08
- T III 52148 Cioablă, Adrian Eugen ; Ionel, Ioana - Biogazul, energie pentru viitor / dr. ing. Adrian Eugen Cioablă, prof. dr. ing. habil. Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 146 p. : fig., tab. ; 24 cm 662.767.2 BUP0M
- T III 52146 Croitoru, Constantin - Oenologie : inovări și noutăți / dr. Constantin Croitoru . - București : AGIR, 2012 . - 334 p. : fig., tab. ; 24 cm 663.2 BUP08
- T III 52495 Knorr, Fritz - Wasser und Abwasser in der Brauerei : Analyse, Aufbereitung, Beurteilung / von dr. Fritz Knorr . - Nürnberg : Hans Carl, 1966 . - XV, 301 p. : fig., tab. ; 25 cm 663.4 BUP08
- T III 52079 Ciumac, Jorj - Science et technologies des aliments / Jorj Ciumac . - Chișinău : Tehnica-Info, 2006 . - 548 p. : fig., tab. ; 24 cm 663/664:620.2(075.8) BUP08
- T III 52435 Aplicații ale aditivilor și ingredientelor în industria alimentară / Constantin Banu (coord.), Alexandru Stoica, Elena Bărăscu, - București : ASAB, 2010 . - 877 p. : fig., tab. ; 25 cm 663/664.022.3 BUP08, BUP0M
- T III 52337 Tratat de industrie alimentară / prof. univ. dr. Constantin Banu (coord.) . - București : ASAB, 2008-2009 . - 2 vol. ; 24 cm 663/664(035) BUP08, BUP0M
- M IV 965 Legislație fundamentală în industria alimentară și alimentația publică / editată de S.C. Fair Play S.R.L . - Pitești : S.C. Fair Play S.R.L., 2000 . - 610 p. 663/664(094.4) * 637(094.4) * 613/614(094.4) BUP08

- T III 52334 Industria alimentară între adevăr și fraudă / Constantin Banu (coord.), Mircea Bulancea, Elena Bărăscu - București : ASAB, 2013 . - XIX, 597 p. : fig., tab. ; 25 cm
664 BUP08, BUP0M
- T III 52129 Luca, Gheorghe - Probleme de operații și utilaje în industria alimentară / dr. ing. Gheorghe Luca . - București : Editura Tehnică, 1978 . - 404 p. : fig., tab. ; 25 cm
664.02 BUP08
- T III 52185 Prodea, Iuliana-Marlena - Echipamente și instalații din industria alimentară : pentru uzul studenților / Iuliana-Marlena Prodea . - București : Blueprint International, 2007 . - 2 vol. ; 24 cm
664.023(075.8) BUP0M
- T III 52115 Tehnologii de prelucrare a produselor agricole : materiale și culegere de materiale pentru uzul studenților / Gheorghe Voicu, Elena-Mădălina Ștefan, Gabriel-Alexandru Constantin, Paula Voicu . - Iași : Terra Nostra, 2013 . - 344 p. : fig., tab. ; 24 cm
664(075.8) BUP0M
- T III 52282 Tehnologia produselor zaharoase / Constantin Banu, Daniela Ianițchi, Carol Jantea, Elena Bărăscu . - București : AGIR, 2013 . - 200 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
664.14 BUP08, BUP0M
- T III 52131 Ioancea, Lucian ; Kathrein, Iosif - Condiționarea și valorificarea superioară a materiilor prime vegetale în scopuri alimentare : tehnologii și instalații / ing. Lucian Ioancea, ing. Iosif Kathrein . - București : Ceres, 1988 . - 364 p. : fig., tab. ; 24 cm
664.7/.8 BUP08
- T II 36727 Goose, Peter G. ; Binsted, Raymond - Tomato paste : purée, juice and powder / Peter G. Goose, Raymond Binsted . - London : Food Trade Press Ltd., 1964 . - x, 151 p. + 1 f. pl. : il.
664.849:635.64 BUP0M
- T III 52218 Pătrășcioiu, Cristian ; Popescu, Marian - Sisteme de conducere a proceselor chimice : aplicații / Cristian Pătrășcioiu, Marian Popescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - IV, 135 p. : fig., tab. ; 24 cm
665.6 BUP08

- T III 51997 Adhesive properties in nanomaterials, composites, and films / Keri A. Wilkinson, Daniel A. Ordonez (eds.) . - New York : Nova Science Publishers, c2011 . - X, 188 p. : il., tab. ; 26 cm
665.93:620.168 BUP0M
- T III 52157 Ceramics and composites processing methods / Narottam P. Bansal, Aldo R. Boccaccini (eds.) . - Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, c2012 . - x, 585 p. : il., tab. ; 24 cm
666.3/.7 BUP08
- T III 52357 Ciobanu, Cristina - Studii privind rolul și mecanismul de acțiune al aditivilor reținători de apă din mortarele uscate / ing. Cristina Ciobanu . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 207 p. : fig., tab. ; 24 cm
666.9.015.42(043.2) BUP08
- T III 52010 Radu, Dorel ; David, Andreea - Implicații termoenergetice ale schimbării combustibililor în instalațiile de clincherizare / Dorel Radu, Andreea David . - București : Matrix Rom, 2012 . - 252 p. : fig.
666.94.046.4(043.2) BUP08
- T III 52333 Opran, Constantin - Tehnologii de vopsire pentru produse industriale / prof. univ. dr. MSc. ing. Constantin Gheorghe Opran . - București : Bren, 2011 . - 183 p. : fig. ; 24 cm
667.6 BUP0M
- T III 52306 Buzdugan, Dragoș - Aliaje amorfe feromagnetice masive cu aplicabilitate la realizarea ecranelor magnetice / ing. Dragoș Buzdugan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Viorel-Aurel Șerban . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 185 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
669.018.58:544.23(043.2) BUP0M
- T IV 16878 Nocivin, Anna - Studiul materialelor : Caiet de studiul individual : specializarea Inginerie Economică în Domeniul Mecanic / prof. univ. dr. ing. Anna Nocivin . - Constanța : Ovidius University Press, 2011- . - Vol. ; 29 cm
669.1(075.8) BUP0M
- T III 52355 Drăgoi, Florin Viorel - Cercetări privind reducerea conținutului de gaze din oțelurile elaborate și tratate pe fluxul tehnologic E.B.T. - L.F.

/ ing. Florin Viorel Drăgoi ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 211 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
669.141.24:669.181.27(043.2) BUPOM

T III 52271 Rusănescu, Carmen-Otilia ; Rusănescu, Marin - Studii și cercetări privind deformabilitatea oțelurilor microaliate : monografie de specialitate / Carmen-Otilia Rusănescu, Marin Rusănescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 205 p. : fig., tab. ; 25 cm
669.18 BUPOM

T III 52102 Constantin, Ion - Ingineria proceselor de obținere a metalelor neferoase comune / prof. dr. ing. Ion Constantin . - București : Printech, 2011 . - 160 p. : fig., tab. ; 24 cm
669.3/.7 BUPOM, BUP39

67 INDUSTRII, MESERII ȘI ÎNDELETNICIRI **PENTRU DIVERSE MATERIALE**

T III 52166 Lunguleasa, Aurel - Compozite stratificate / Aurel Lunguleasa . - Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2012 . - 168 p. : fig., tab.
674-419(075.8) BUPOM

T III 52101 Hubca, Gheorghe - Chimia aplicată a polimerilor / Gheorghe Hubca . - București : Semne, 2012 . - 3 vol. ; 24 cm
678.5/.7 BUP08

T III 52484 Linul, Emanoil - Studiul factorilor care influențează proprietățile mecanice ale spumelor poliuretanică rigide / ing. Emanoil Linul ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Marșavina . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 308 p. : fig., tab. ; 24 cm
678.6(043.2) BUPOM

T III 52277 Opran, Constantin - Tehnologii de injecție în matrițe : îndrumar proiectare / Constantin Gheorghe Opran . - București : Bren, 2014 . - 109 p. : fig., tab. ; 24 cm
678.7.027.73(076.5) BUP08, BUPOM

T III 52300 Șerban, Iancu-Șerban - Studiul activării ultrasonice a proceselor de curgere a materialelor polimerice termoplastice cu aplicare la procedeele de microinjectare și injectare a pieselor cu pereți subțiri /

ing. Șerban Iancu-Șerban ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Tudor Iclânzan, prof. univ. dr. ing. Patricia Krawczak . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 160 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
678.7.027.73(043.2) BUP0M

T III 52342 Ștefan, Liliana-Marinela - Polimeri biodegradabili pe bază de monozaharide / ing. Liliana-Marinela Ștefan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Lucian Mircea Rusnac . - Timișoara : Politehnica, 2012 . - 190 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
678.83:547.454(043.2) * 577.11(043.2) BUP08

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

T III 51904 Munteanu, Iulian-Sorin ; Palade, Doru Dumitru - Micromanometre cu compensare mecanică a erorilor datorate temperaturii / dr. ing. Iulian-Sorin Munteanu, dr. ing. Doru Dumitru Palade, dr. ing. Petre Munteanu . - București : AGIR, 2011 . - 126 p. : fig., tab.
681.12 BUP0M

T III 52327 Chisăliță, Dumitru - Măsurarea fluidelor / Dumitru Chisăliță . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2012 . - 244 p. : fig.
681.122 BUPOE

T IV 16890 Automatica / coord.: Ioan Dumitrache . - București : Editura Academiei Române, 2009- . - 3 vol. ; 31 cm
681.5 BUPOE

T II 36708 Goia, C.V. ; Șerban, N. - Automatizări specifice rețelelor electrice / C.V. Goia, N. Șerban, M.L. Goia . - București : ICEMENERG, 2006 . - 208 p. : fig., tab.
681.5:621.311 BUPOE

T III 52037 Vlad, Ciprian - Conducerea automată a sistemelor eoliene autonome / Vlad Ciprian . - Galați : Galați University Press, 2012 . - 270 p. : fig.
681.5:621.311.245 BUPOE

T III 52204 Popa, Gabriel ; Arsene, Sorin - Comanda și reglarea vehiculelor de tracțiune : îndrumar de laborator / Gabriel Popa, Sorin Arsene . - București : Matrix Rom, 2012 . - 99 p. : fig. ; 24 cm

- 681.5:629.4(076.5) BUPOM
- T III 52139 Ioana, Adrian - Automatizarea complexă a sistemelor ecometalurgice (ACSE) : îndrumar de laborator / Adrian Ioana . - București : Politehnica Press, 2013 . - 64 p. : fig., il. ; 24 cm
681.5:669(075.6) BUPOM
- T III 52151 Ștefănoiu, Dan ; Culiță, Janetta - Abordări experimentale de identificare a proceselor și fenomenelor / Dan Ștefănoiu, Janetta Culiță, Florin Sebastian Tudor . - București : AGIR, 2012 . - XV, 304 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
681.5.015 BUPOE
- T III 52421 Dragoș, Claudia-Adina - Soluții moderne de reglare bazate pe model cu aplicații în sisteme mecatronice / ing. Claudia-Adina Dragoș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Preitl . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 171 p. : fig., tab. ; 24 cm
681.5(043.2) BUPOE
- T III 52420 Rădac, Mircea-Bogdan - Iterative techniques for controller tuning / ing. Mircea-Bogdan Rădac ; cond. șt.: prof. dr. eng. Radu-Emil Precup . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - VI, 169 p. : fig. ; 24 cm
681.5(043.2) BUPOE
- T III 52070 Ababei, Ștefan - Teoria sistemelor și elemente de reglaj automat / Ștefan Ababei . - Chișinău : Tehnica-Info, 2006 . - 292 p. : fig.
681.5(075.8) BUPOE
- T III 51979 Dulău, Mircea ; Rusu, Marius - Ingineria sistemelor automate : lucrări de laborator / dr. ing. Mircea Dulău . - Târgu-Mureș : Universitatea "Petru-Maior" din Târgu-Mureș, 2012-2013 . - 2 vol. ; 25 cm
681.5(076.5) BUPOE
- T II 36714 Stoicuța, Olimpiu ; Mândrescu, Corneliu - Identificarea sistemelor : lucrări de laborator / Olimpiu Stoicuța, Corneliu Mândrescu . - Petroșani : Universitas, 2012 . - 190 p. : fig.
681.51.015(076.5) BUPOE
- T III 52272 Popa, Cristina - Reglarea ierarhică a procesului de cracare catalitică / Cristina Popa . - București : Matrix Rom, 2013 . - [vi], 211 p. : fig.
681.513.5:665.644.2 BUP08

- T III 52262 Advances in intelligent control systems and computer science / Ioan Dumitrache (ed.) . - Heidelberg ; New York ; Dordrecht ; London : Springer, 2013 . - VIII, 504 p. : il. parțial color, tab. ; 24 cm
681.518(082) BUP0E
- T III 52213 Buzatu, Constantin ; Lepădătescu, Badea - Echipamente și tehnologii moderne de măsurare și control a calității produselor / prof. univ. dr. ing. Constantin Buzatu, conf. univ. dr. ing. Badea Lepădătescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 581 p. : fig., tab. ; 25 cm
681.518.3:658.62.018.2 BUP0M
- T II 36704 Ionescu, Ion ; Racovițan, Irina - Metode moderne de diagnosticare a echipamentelor de comutație / Ion Ionescu, Irina Racovițan . - București : ICEMENERG, 2007 . - 120 p. : fig., tab.
681.518.5:621.316.5 BUP0E
- T III 51998 Smart sensors and sensing technology / Daniel E. Suarez (ed.) . - New York : Nova Science Publishers, c2011 . - IX, 164 p. : fig., il., tab.
681.586 BUP0E
- T III 52013 Karl, Holger ; Willig, Andreas - Protocoale și arhitecturi pentru rețele de senzori wireless / Holger Karl, Andreas Willig ; trad. prof. dr. ing. Radu Vârbănescu ; referent de specialitate prof. dr. ing. Radu Dobrescu . - București : Matrix Rom, 2012 . - XXVII, 496 p. : fig.
681.586.5:004.732.057.4 BUP0E
- T III 52315 Rusnac, Ruxandra Ioana - Contributions to target detection in wireless sensor networks / ing. Ruxandra Ioana Rusnac ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Aurel-Ștefan Gontean . - Timișoara : Politehnica, 2012 . -128p
681.586.5:004.732(043.2) BUP0E
- T III 52275 Traductoare : culegere de probleme / Elena Bostan, Cosmina Georgescu, Georgeta Ion, Doina Zamfirescu . - București : Matrix Rom, 2013 . - 90 p. : fig., tab. ; 24 cm
681.586(076.3) BUP0E
- T III 52379 Marinca, Valentin Bogdan - Concepția și proiectarea unor noi senzori de temperatură analogici integrați în tehnologie CMOS / ing. Valentin Bogdan Marinca ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Mircea Ciugudean . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [136] p. : fig., tab. ; 24 cm
681.586.6:621.3.049.774.3(043.2) BUP0E

- T III 52380 Cristea, David George - Universal signal conditioning system for electrochemical and bioluminescent sensor arrays : ing. David George Cristea ; cond. șt.: Virgil Tiponuț . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 126 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
681.586.74(043.2) * 681.586:577.354(043.2) BUP0E
- T III 52243 Dumitrescu, Nicolae - Tehnologia de adaptare a ochelarilor / Nicolae Dumitrescu . - București : Printech, 2009 . - 283 p. : fig., tab. ; 24 cm
681.732(075.8) * 681.784.6(075.8) BUP0M
- T III 52245 Dumitrescu, Nicolae - Lentile de contact / Nicolae Dumitrescu . - București : Universitatea Politehnica București, 2001 . - 309 p. : fig.
681.735(075.8) BUP0M
- T III 52397 Bogdanov, Ivan - Conducerea roboților / Ivan Bogdanov . - Timișoara : Orizonturi Universitare, 2009 . - 271 p. : fig., tab. ; 24 cm
681.865.8:681.5 BUP0M

69 LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII (de case în principal).
MATERIALE DE CONSTRUCȚIE.
TEHNOLOGII ȘI PROCEDEE ÎN CONSTRUCȚII

- T III 51921 Ciocan, Anișoara ; Bordei, Marian - Materiale monolitice pentru instalații termotehnologice / Anișoara Ciocan, Marian Bordei . - Galați : Galați University Press, 2009 . - 146 p. : fig., tab.
691.32 BUP08
- T III 52376 Brebu, Floarea-Maria - Contribuții privind evaluarea topo-geodezică a deplasărilor și deformațiilor construcțiilor / ing. Floarea-Maria Berbu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Marin Marin . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 237 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
692.058(043.2) BUP0M
- T III 52476 Marc, Paul Teodor - Conceperea și realizarea unor structuri rutiere cu performanțe ridicate / ing. Paul Teodor Marc ; cond. șt.: prof. dr. ing. Ion Costescu, prof. dr. ing. Emmanuel Antczak, prof. dr. ing. Florin Breabăn . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 245 p. : fig., tab. ; 24 cm
693.78:625.7(043.2) BUP01
- T III 51992 Cîrstolovean, Ioan Lucian - Instalații de încălzire / dr. ing. Ioan Lucian Cîrstolovean . - Brașov : Editura Universității "Transilvania" din Brașov, 2012 . - 265 p. : fig., tab. ; 24 cm

697(075.8)

BUP01

- T III 52375 Berevoescu, Luiza - Contribuții la reabilitarea higrotermică a clădirilor de locuit / ing. Luiza Berevoescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - 230 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
699.82/.86(043.2) BUP01

7 ARTĂ. RECREERE. DIVERTISMENT. SPORT

72 ARHITECTURĂ

- T I 1633 Jurov, Cosma - Arhitectura ambianțelor : elemente de teorie cognitivă și psihologie ambientală în arhitectură / Cosma Jurov . - București : Capitel, 2006 . - 502 p. : il.
72 BUP03
- T III 52469 Capotescu, Valentin - Teoria arhitecturii militare bastionare : elemente și metode de fortificare, protecție și punere în valoare / arh. Valentin Capotescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2011 . - [VI], 820 p. : fig., il. parțial color, tab. ; 24 cm
725.18(043.2) BUP01
- CS 1932 Monumente bucureștene / Administrația Monumentelor și Patrimoniului Turistic (ed.) ; [pref.] acad. Răzvan Theodorescu . - București : AMPT, 2012 . - [96] p. : il. color ; 31x22 cm
725.94(498.1 București) * 73.027(498.1 București) BUP05

744 DESEN LINIAR ȘI GEOMETRIC. DESEN TEHNIC

- T IV 16879 Popescu, Violeta - Geometrie descriptivă și desen tehnic : caiet de studiu individual : specializarea Inginerie Economică în Domeniul Mecanic : anul de studiu I, semestrul II / conf. univ. dr. ing. Violeta Popescu . - Constanța : Ovidius University Press, 2011 . - 139 p. : fig.
744(075.8) BUP0M

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

81 LINGVISTICĂ ȘI LIMBI

- M II 23744 Abrudeanu, Clara ; Zinglé, Henri – Matériaux : = materiale : dicționar francez-român/român-francez / Clara Abrudeanu, Henri Zinglé, Mărioara Abrudeanu . - Pitești : Paralela 45, 2013 . - 308 p.
81'374.2'373.46=133.1=135.1 *
81'374.2'373.46=135.1=133.1 BUP0M
- M III 4969 Constantin, Marian - Dicționar de agromarketing / Marian Constantin . - București : Tribuna Economică, 2014 . - 358 p.
81'374.2'373.46:339.138:63=135.1 *
339.138:63(038)=135.1 BUP05
- M III 4963 Theiss, Wilhelm ; Theiss, Maria-Liliana - Dicționar [de] electrotehnică, telecomunicații, automatizări și calculatoare român-german / Wilhelm Theiss, Maria-Liliana Theiss . - București : ASAB, 2008 . - 980 p.
81'374.2'373.46:62=135.1=112.2 BUP03
- M I 7208 Grussendorf, Marion - Telephoning in English : înțelege și te faci înțeles / Marion Grussendorf ; trad.: Marilena Iovu . - București : All, 2010 . - 119 p.
811.111:654.15(036) BUP05
- M IV 957 Thomson, Kenneth - English for meetings / Kenneth Thomson ; trad.: Simona Rosetti . - București : All Educational, 2009 . - 80 p. : fig., tab. + 1 CD audio
811.111'243:339(075.8) BUP05

821 LITERATURA LIMBILOR INDIVIDUALE

- M I 7211 Chevalier, Tracy - Făpturi uluitoare / Tracy Chevalier ; trad. din lb. engleză de Nadine Vlădescu . - Iași : Polirom, 2010 . - 368 p.
821.111-31=135.1 * 821.111(73)-31=135.1 BUP05
- M I 7212 Huxley, Aldous - Punct contrapunct / Aldous Huxley ; trad. din lb. engleză, note de Constantin Popescu . - Iași : Polirom, 2014 . - 552 p.
821.111-31=135.1 BUP05

- M I 7209 Stevenson, Robert Louis - Comoara din insulă / Robert Louis Stevenson ; în românește de F. Brunea-Fox ; pref. de Petre Solomon . - București : Editura Tineretului, 1966 . - 264 p.
821.111-31=135.1 BUP05
- M II 23740 Toyne, Simon - Cheia / Simon Toyne ; trad. din lb. engleză și note de Andreea Boldura . - București : Allfa, 2012 . - 462 p.
821.111-31=135.1 BUP05
- M II 23775 Chevalier, Tracy - Ultima fugară / Tracy Chevalier ; trad. din lb. engleză și note de Ona Frantz . - Iași : Polirom, 2013 . - 311 p.
821.111(73)-31=135.1 * 821.111.-31=135.1 BUP05
- M II 23780 Fitzgerald, F. Scott - Povestiri cu Basil și Josephine / F. Scott Fitzgerald ; trad. din lb. engleză și note de Mihaela Ghiță . - Iași : Polirom, 2014 . - 327 p. ; 20 cm
821.111(73)-32=135.1 BUP05
- M I 7207 Hosseini, Khaled - Vânătorii de zmeie / Khaled Hosseini ; trad.: Mihaela S. Oprea-Aron . - București : Niculescu, 2012 . - 408 p.
821.111(73)-31 BUP05
- M I 7201 Kafka, Franz - Metamorfoza și alte povestiri / Franz Kafka ; trad. din lb. germană de Mihai Isbășescu . - Iași : Polirom, 2012 . - 192 p.
821.112.2(437)-32=135.1 BUP05
- M II 23727 Drimba, Ovidiu - Rabelais și Renașterea europeană / Ovidiu Drimba . - București : Saeculum I.O., 2003 . - 223 p. : il.
821.133.1.09 Rabelais, Fr. *
821.133.1-94 * 929 Rabelais, Fr. BUP05
- M II 23747 Simenon, Georges - Capcana lui Maigret / Georges Simenon ; traducere de Nicolae Constantinescu . - Iași : Polirom, 2007 . - 208 p.
821.133.1(493)-312.4=135.1 BUP05
- M II 23748 Simenon, Georges - Maigret în Arizona / Georges Simenon ; traducere de Nicolae Constantinescu . - Iași : Polirom, 2007 . - 223 p.
821.133.1(493)-312.4=135.1 BUP05
- M II 23745 Simenon, Georges - Maigret la Picratt's / Georges Simenon ; traducere de Nicolae Constantinescu . - Iași : Polirom, 2005 . - 200 p.
821.133.1(493)-312.4=135.1 BUP05

- M II 23746 Simenon, Georges - Maigret și gansterii / Georges Simenon ; traducere de Nicolae Constantinescu . - Iași : Polirom, 2007 . - 224 p.
821.133.1(493)-312.4=135.1 BUP05
- M II 23749 Simenon, Georges - Umbra chinezească / Georges Simenon ; traducere de Nicolae Constantinescu . - Iași : Polirom, 2008 . - 200 p.
821.133.1(493)-312.4=135.1 BUP05
- M II 23732 Goga, Octavian - Poezii inedite / Octavian Goga ; descoperite și prezentate de Dan Smântănescu . - București : Cartea Românească, 1973 . - 199 p.
821.135.1-1 BUP05
- M I 7205 Goga, Octavian - Poezii / Octavian Goga ; text stabilit de Ion Dodu Bălan ; antologie, pref., tabel cronologic, note finale și bibliogr. de Ion Vasile Șerban . - București : Albatros, 1976 . - LIV, 218 p.
821.135.1-1 * 821.135.1.09 Goga, O. BUP05
- M II 23731 Iosif, Șt. O. - Poezii / Șt. O. Iosif ; cu o pref. de Nicolae Ciobanu . - București : Eminescu, 1971 . - X, 310 p.
821.135.1-1 BUP05
- M II 23728 Mirea, Gabriel Adrian - Tractări / Gabriel Adrian Mirea . - București : Capitel, 2006 . - 164 p.
821.135.1-1 BUP05
- M II 23736 Tudor, Marcel - A gândirii gândire / Marcel Tudor . - București : Națiunea, 2013 . - 97 p.
821.135.1-1 * 821.135.1-991.1 BUP05
- M II 23733 Eliade, Mircea - Maitreyi / Mircea Eliade ; pref. de Dan C. Mihăilescu . - București : Cartex 2000, 2006 . - 189 p.
821.135.1-31 BUP05
- M I 7206 Schița și povestirea românească : antologie / ed. îngrijită de Dumitru Radu Popescu, Nicolae Calomfirescu, Viorel Știrbu ; prefață Fănuș Neagu . - București : Viitorul Românesc, 1998 . - 3 vol.
821.135.1-32(082) BUP05
- M II 23737 Beligan, Radu - Între acte / Radu Beligan . - București : Allfa, 2013 . - 344 p. : il.
821.135.1-94 * 929 Beligan, Radu BUP05

- M II 23730 Vianu, Tudor - Arta prozatorilor români / Tudor Vianu, ed. îngrijită de Geo Șerban . - București : Lider, [1996] . - 478 p.
821.135.1.09-3 BUP05
- M II 23778 Pamuk, Orhan - Mă numesc Roșu / Orhan Pamuk ; trad. din lb. turcă, note și glosar de Luminița Munteanu . - Iași : Polirom, 2011 . - 551 p.
821.512.1-31=135.1 BUP05
- M II 23779 Pamuk, Orhan - Viața cea nouă / Orhan Pamuk ; trad. din lb. turcă și note de Luminița Munteanu . - Iași : Polirom, 2011 . - 303 p.
821.512.1-31=135.1 BUP05
- M II 23739 Yoshikawa, Eiji - Musashi / Eiji Yoshikawa ; trad. de Angela Hondru . - București : Nemira, 1994-1995 . - 4 vol.
821.521-311.6=135.1 BUP05

9 GEOGRAFIE. BIOGRAFIE. ISTORIE

930 ȘTIINȚA ISTORIEI. ȘTIINȚE AUXILIARE ALE ISTORIEI

- M III 4951 Cammarosano, Paolo - Ghid pentru studiul istoriei medievale / Paolo Cammarosano ; trad. de Radu Gâdei . - București : Bic All, 2007 . - 186 p.
930(100)"653" * 94(100)"653" BUP05
- M II 23726 Drimba, Ovidiu - Istoria culturii și civilizației / Ovidiu Drimba . - București : Saeculum I.O., 2007-2008 . - 13 vol.
930.85(100) * 008(100)(091) BUP05
- M II 23726 Drimba, Ovidiu - Istoria culturii și civilizației / Ovidiu Drimba . - București : Saeculum I.O., 2007-2008 . - 13 vol.
930.85(100) * 008(100)(091) BUP05
- M III 4940 Stoica, Adrian Claudiu - De la Antichitate la Renaștere : cultură și civilizație europeană / Adrian-Claudiu Stoica . - Târgoviște : Cetatea de Scaun, 2013 . - 260 p. : il.
930.85(4) * 94(4) BUP05
- M I 7210 Pullat, Raimo - Brief history of Tallinn / Raimo Pullat . - Tallinn : Estopol, 1998 . - 176 p. : il.

930.85(474.2)(091)

BUP05

94 ISTORIE GENERALĂ. ISTORIE UNIVERSALĂ

- M III 4952 Istoria universală / trad. din lb. spaniolă de Dana Ducu . - București : All, 2012- . - 4 vol.
94(100) BUP05
- M II 23738 Gatto, Ludovico - Secretele Evului Mediu : societate, politică, economie și religie într-un mileniu de istorie / Ludovico Gatto ; trad. de Constantin Vlad . - București : All, 2005 . - 224 p. : il.
94(100)"04/14" * 94(4)"04/14" * 308(4)"04/14" BUP05
- M IV 958 Epoca imperiilor / ed. de Robert Aldrich ; trad.: Gabriel Tudor . - București : All, 2008 . - 320 p. : il., h.
94(100-44) BUP05
- M III 4925 Gregory, Timothy E. - O istorie a Bizanțului / Timothy E. Gregory ; trad. de Cornelia Dumitru . - Iași : Polirom, 2013 . - 408 p. : il.
94(495.02)"0324/1453" BUP05
- M I 7202 Theodorescu, Răzvan - Europa noastră și noi / Răzvan Theodorescu . - București : Capitel, 2008 . - 115 p.
94(498)"16/17" * 008(4) BUP05

INDICE ALFABETIC DE AUTORI**A.**

Ababei, Ștefan p. 7, 100
Abric, Jean-Claude p. 18
Abrudeanu, Clara p. 104
Agache, Alexandru p. 30
Alessandrescu, Aurel p. 75

B.

Băbucă, Ion Nicolae p. 81
Bacalu, Ioan p. 31
Baciu, Iulian p. 69
Bacivarov, Angelica-B. p. 5
Bădănoiu, Alina p. 85

Amza, Gheorghe	p. 52, 81	Bădărău, Rodica	p. 74
Amza, Oana Elena	p. 32	Bădescu, Iulian	p. 6
Ancău, Dorina-Marcela	p. 34	Bakoş, Mihaela Violeta	p. 51
Ancău, Mircea	p. 34	Bălan, Corneliu	p. 40
Andreescu, Ana	p. 1	Bălan, Ioana-Ruxandra	p. 81
Andrei, Horia	p. 58	Balog, Alexandru	p. 10
Andrei, Irina Carmen	p. 74	Balogh, Ramon-Mihai	p. 29
Anghelescu, Lucica	p. 65	Banciu, Doina	p. 10
Anton, Alin-Adrian	p. 40	Banciu, Felicia Veronica	p. 93
Apostolescu, Zoia	p. 81	Bandoc, Georgeta	p. 62
Aprodu, Iuliana	p. 52	Barbu, Gheorghe	p. 36
Arad, Victor	p. 82	Barbu, Vlad	p. 36
Arghirescu, Cristea L.	p. 40	Bărbulescu, Georgeta	p. 61
Arîcu, Aculina	p. 49	Basch, Mihai Emanuel	p. 13
Armaş, Ioana	p. 11	Bejan, Adrian	p. 18, 41
Arsene, Sorin	p. 6, 89, 100	Bejinariu, Costică	p. 77, 78
Arvinti, Beatrice	p. 73	Beligan, Radu	p. 107
Asandului, Gabriel	p. 26	Bendic, Vasile	p. 80
Astner, Michael	p. 94	Berevoescu, Luiza	p. 103
Athanasovici, Victor	p. 86	Bernaz, Oleg	p. 17
Avacovici, Adina-Elena	p. 56	Beznea, Elena Felicia	p. 59
Avasilcăi, Silvia	p. 15	Binsted, Raymond	p. 97
Avram, Dorin	p. 78	Birlan, Adrian	p. 82
Avram, Mihai	p. 80	Bistriian, Diana Alina	p. 41
Axinti, Adrian Sorin	p. 59	Bîtea, Mihai Alin	p. 16
Axinti, Gavril	p. 59	Blaga, Lucian-Attila	p. 59
Azzouz, Abdelkrim	p. 53	Bobbio, Norberto	p. 23
		Bociort, Lucreția	p. 51
		Bogdanov, Ivan	p. 102
		Boian, Ioan	p. 75
Bokinala, Kiran Kumar	p. 49	Capotescu, Sebastian	p. 16
Boldea, Ion	p. 69	Capotescu, Valentin	p. 103
Bologa, Neicu	p. 61	Carabineanu, Adrian	p. 33
Boloş, Codruța	p. 78	Cârâc, Geta	p. 47
Boloş, Vasile	p. 78	Caracota-Dimitriu, M.	p. 36
Boltoși, Alexandru	p. 58	Carazeanu Popovici, I.	p. 46
Bolunduț, Ioan-Lucian	p. 61	Cârjă, Ovidiu	p. 33
Borangiu, Theodor	p. 6	Carnegie, Dale	p. 22
Borcoși, Ilie	p. 69	Căta, Iulia	p. 69
Bordei, Marian	p. 102	Cauteș, Gh.	p. 30
Boroiu, Alexandru	p. 15	Cazacu, Mircea Dimitrie	p. 40

Bosioc, Alin Ilie	p. 64	Cazacu, Răzvan	p. 35
Both, Ioan	p. 75	Ceangă, Emil	p. 32
Bozomitu, Radu Gabriel	p. 71	Ceapoiu, Nichifor	p. 52
Brebu, Floarea-Maria	p. 103	Cecal, Alexandru	p. 43
Brezeanu, Gheorghe	p. 71	Ceclan, Mihail	p. 86
Britton, Hubert T.S.	p. 49	Ceclan, Rodica Elena	p. 86
Bucșan, Constantin	p. 80	Ceobanu, Ciprian	p. 15
Buculei, Mihaela Elena	p. 74	Cepișcă, Costin	p. 71
Bucur, Diana Maria	p. 64	Cernica, Ion M.	p. 37
Budulan, Pompiliu	p. 14, 70	Cernomazu, Dorel	p. 63
Bugariu, Delia	p. 57	Chan, Andrew K.	p. 31
Buluță, Gheorghe	p. 17	Chelaru, Teodor-Viorel	p. 40, 90
Bulzan, Carmen	p. 21	Chevalier, Tracy	p. 105
Butunoiu, Dorin	p. 51	Chicoș, Lucia Antoneta	p. 12
Buzatu, Constantin	p. 101	Child, M.S.	p. 47
Buzatu, Gheorghe	p. 20	Chiriac, Florea	p. 75
Buzatu, Ion	p. 20	Chiriac, Radu	p. 73
Buzduga, Corneliu	p. 48	Chirică, Ionel	p. 59
Buzdugan, Dragoș	p. 98	Chirugu, Marius	p. 79
Buzescu, Florina-Liliana	p. 78	Chisăliță, Dumitru	p. 99
Byun, Chansup	p. 44	Chișe, Cosmina	p. 9
		Cioablă, Adrian Eugen	p. 95
C.		Cioană, Cristian	p. 13
Calcan, Gheorghe	p. 25	Ciobanu, Cristina	p. 97
Călinoiu, Delia-Gabriela	p. 63	Ciocan, Anișoara	p. 28, 102
Calisevici, Mirela-N.	p. 28	Ciocan, Ovidiu Dumitru	p. 58
Cammarosano, Paolo	p. 107	Ciofu, Florin	p. 60
Câmpeanu, Radu	p. 72	Ciolea, Daniela Ionela	p. 51
Cănanău, Nicolae	p. 76, 82	Cîrnu, Mircea	p. 29, 35
Canton, James	p. 16	Cîrstolovean, Ioan L	p. 103
Cismaru, Diana-Maria	p. 22	Cîrțină, Daniela	p. 49
Ciumac, Jorj	p. 95		
Ciuprina, Gabriela	p. 31, 34	D.	
Ciurariu, Gabriela	p. 30	Dabici, Anamaria	p. 85
Clinciu, Ioan	p. 84	Dăescu, Alexandru C.	p. 83
Clipici, Dragoș	p. 36	Damaschin, Ioan	p. 83
Coandă, Henri-George	p. 9	Dan, Visalon	p. 67
Cocioabă, Suzana	p. 53	Danku, Gelu	p. 83
Codreanu, Constantin	p. 62, 70	David, Andreea	p. 97
Cojocar, Anca	p. 48, 60	Deliu, Florențiu	p. 63
Coman, Cristina	p. 23	Demeter, István	p. 50
		Diaconescu, Nicolae	p. 92

Comeagă, Constantin D.	p. 54	Diaconu, Ava	p. 20
Constantin, Carmencita	p. 61	Diaconu, Bogdan	p. 65, 66
Constantin, Florin	p. 39	Diaconu, Dan	p. 60
Constantin, Ion	p. 48, 98	Dima, Ovidiu	p. 82
Constantin, Marian	p. 104	Dima, Vasilica	p. 61
Corîci, Livia Nicoleta	p. 53	Dincă, Cristian	p. 27
Cornea, Octavian	p. 68	Dinu, Maria-Ramona	p. 36
Coroiu, Felicia Ionela	p. 64	Dinu, Mihai	p. 22
Costescu, Corina-Iuliana	p. 94	Diță, Ion-Cosmin	p. 1
Costinaș, Sorina	p. 66, 70	Dobrescu, Tiberiu	p. 80
Crăciun, Camil	p. 88, 89	Dobrin, Marian	p. 24
Craiu, Ovidiu	p. 67	Dodun, Oana	p. 34
Creangă, Andreea Anda	p. 49	Doniță, Nicolae	p. 53
Creangă, Ileana	p. 37, 39	Dorin, Alexandru	p. 80
Creța, Gavril	p. 63	Dorin, Mihai	p. 26
Crișan, Nicolae Andrei	p. 45	Dorneanu, Aurel	p. 90
Cristea, David George	p. 102	Dorneanu, Emilia	p. 90
Cristea, Mihail	p. 38	Drăgan, Vasile	p. 33
Cristescu, Corneliu	p. 82	Drăghici, Adrian Gh.	p. 58
Croitoru, Alina Ramona	p. 50	Drăghici, Florin	p. 71
Croitoru, Constantin	p. 47, 95	Drăghici, George	p. 92
Croitoru, Sorin Mihai	p. 81	Drăghici, Gheorghe	p. 58, 71
Croitoru, Victor	p. 9	Drăgoi, Florin Viorel	p. 98
Cruceanu, Cătălin	p. 87, 88	Dragoș, Claudia-Adina	p. 100
Crudu, Ion	p. 39	Drăgulănescu, Elena	p. 42
Cucoș, Constantin	p. 25	Drimba, Ovidiu	p. 105, 107, 108
Cucu-Dumitrescu, C.	p. 8	Dubină, Dan	p. 83
Culiță, Janetta	p. 100	Duca, Gheorghe	p. 15
		Dulău, Mircea	p. 101
		Duma, Adrian	p. 30, 33
		G.	
Dumitrache, Alexandru	p. 6	Gabor, Alina	p. 84
Dumitran, Gabriela E.	p. 66	Gal, Stelian Alexandru	p. 65
Dumitrașcu, Adela-Eliza	p. 93	Galan, Nicolae	p. 67
Dumitrașcu, Dorin-Ion	p. 93		
Dumitrescu, Nicolae	p. 54, 55, 102	Gârban, Zeno	p. 53, 56
Dumitrescu, Ovidiu	p. 61	Gășpăresc, Gabriel	p. 7, 65
Dumitrescu, Viorica	p. 54	Gatto, Ludovico	p. 108
Dumitriu, Adrian	p. 11	Gavreliuc, Alin	p. 21
Dumitriu, Mădălina	p. 42, 87, 88, 89,		

	93		
Dunca, Emilia-Cornelia	p. 51	Georgescu, Constantin	p. 46
Dunca, Georgiana	p. 64	Georgescu, Leonida	p. 56
Durbacă, Ion	p. 55	Gheorghe, Alexandru G.	p. 64
		Gheorghe, Cătălin	p. 93
E.		Gheorghiu, Alexandra	p. 42
Eftimie, Mihai A.	p. 61	Gheorghiu, Diana A.	p. 77
Eliade, Mircea	p. 107	Gheorghiu, Horia	p. 44, 45
Elster, Jon	p. 21	Gherghinescu, Sorin	p. 75
Ene, Constanța	p. 55	Gherguț, Alois	p. 15
Ene, Gheorghe I.	p. 63, 80, 82	Gherman, Gabriela	p. 24
		Gherman, Petre-Lucian	p. 76
Eparu, Ion	p. 45	Ghervase, Luminița	p. 47
Ertas, Atila	p. 39	Ghiba, Mihai Ovidiu	p. 57
		Ghionea, Florian	p. 92
F.		Ghiță, Octavian Mihai	p. 71
Fabian, Alexandru A.	p. 45	Ghizdăveț, Zeno Dorian	p. 47
Fănică, Cristian	p. 46	Gînga, Gheorghită	p. 75
Fântână, Nicolae Eugen	p. 42	Gîrban, Gabriel	p. 8
Fernengel, Vilmos	p. 87	Glod, Petru-Valentin	p. 78
Filip-Văcărescu, Norin	p. 83	Godeanu, Stoica Preda	p. 52
Fîță, Nicolae Daniel	p. 65	Goga, Maria	p. 3
Fitzgerald, F. Scott	p. 105	Goga, Nicolae	p. 3
Floruț, Sorin-Codruț	p. 60	Goga, Octavian	p. 106
Foanene, Adriana	p. 43	Gogu, Anisia Luiza	p. 32
Fodor, Iulia Daniela	p. 19	Goia, C.V.	p. 100
Frumos, Florin	p. 19	Goia, Miron Laurențiu	p. 66, 70
Frunzulică, Florin	p. 40, 41	Goleman, Daniel	p. 19
		Golîmba, Antonio-G.	p. 35
		Golovanov, Nicolae	p. 66
		Goose, Peter G.	p. 97
		Grădinaru, Vlad-Nicolae	p. 68
Greulescu, Anca	p. 79	Ibănescu, Radu	p. 38
Gregory, Timothy E.	p. 108	Ilie, Sorin	p. 5, 86
Gridan, Maria-Roberta	p. 37	Ilina, Mihai	p. 67
Grigore, Niculae	p. 79	Iluț, Petru	p. 21
Grozav, Adia	p. 28	Ioan, Gabriel Lucian	p. 33
Gruia, Romulus	p. 52	Ioana, Adrian	p. 100
Grussendorf, Marion	p. 104	Ioancea, Lucian	p. 97
Guguluș, Corina N.	p. 17	Ioaneșiu, Mirela-Laura	p. 10
Guran, Marius	p. 2	Ionel, Ioana	p. 95

- | | | | |
|-------------------------|----------------------|--------------------------|------------|
| Gürdal, Z. | p. 44 | Ionescu, Clement | p. 46 |
| Guzun, Basarab Dan | p. 65 | Ionescu, George-Lucian | p. 85 |
| H. | | Ionescu, Gheorghe-Ctin. | p. 85 |
| Halanay, Andrei | p. 33 | Ionescu, Ion | p. 70, 101 |
| Haraszy, Zoltán | p. 7 | Ionescu, Mihai Răzvan | p. 68 |
| Haşdău, Corneliu | p. 56 | Ionescu, Mihail | p. 74 |
| Hatos, Adrian | p. 22 | Ionescu, Neculai | p. 30 |
| Hazi, Aneta | p. 61, 65,
67, 94 | Ionescu, Sorin Cristian | p. 14, 92 |
| Hazi, Gheorghe | p. 61, 65 | Iosif, Şt. O. | p. 106 |
| Henţiu, Radu | p. 73 | Istin, Codruţa Mihaela | p. 8 |
| Herbei, Roxana Claudia | p. 24 | Iurescu, Leonard | p. 11 |
| Herreygers, Frank V. | p. 91 | Ivan, Florian | p. 73 |
| Hill, Napoleon | p. 20 | J. | |
| Hodorogea, Tatiana | p. 9 | Jianu, Sergiu-Flavius | p. 84 |
| Hosseini, Khaled | p. 105 | Jinescu, Valeriu V. | p. 46 |
| Hubca, Gheorghe | p. 94, 95,
98 | Jinga, Sorin-Ion | p. 57 |
| Hurduc, Natalia | p. 48 | Judele, Adrian | p. 12 |
| Huţanu, Corneliu | p. 3 | Jumanca, Valeriu | p. 94, 95 |
| Huţu, Carmen Aida | p. 15 | Jurov, Cosma | p. 103 |
| Huxley, Aldous | p. 105 | K. | |
| Hyer, M. W. | p. 44 | Kafka, Franz | p. 105 |
| I. | | Kaiser, Gerald | p. 31 |
| Iacob, Mihai | p. 65 | Kapania, Rakesh K. | p. 44, 45 |
| Iacobescu, Florin Mihai | p. 74 | Karl, Holger | p. 101 |
| Iacob-Ridzi, Florin T. | p. 32 | Kathrein, Iosif | p. 97 |
| Ianculescu, Adelina | p. 70 | Keirse, David | p. 19 |
| Iatan, Radu I. | p. 59 | Kelton, W. David | p. 13 |
| Ibănescu, Mihaela | p. 38 | Kerrebroeck, W.A. van | p. 91 |
| Knorr, Fritz | p. 95 | M. | |
| Kostić, Marko | p. 30 | Macariu, Georgiana Irina | p. 3 |
| Kotler, Philip | p. 25 | Machedon, Alina | p. 2 |
| Krapivin, Vladimir F. | p. 28 | Mahalu, George | p. 35 |
| Kumar, Sanjay | p. 43 | Maior, Ioana | p. 48, 60 |
| Kuyoro, 'Shade O. | p. 11 | Malaparte, Curzio | p. 23 |
| L. | | Mallat, Stéphane | p. 31 |

Lădescu, Constantin A.	p. 33	Mândrescu, Corneliu	p. 101
Larson, Charles U.	p. 21	Manea, Constantin	p. 45
Laslău, Ramona Cristina	p. 78	Manent, Pierre	p. 23
Lătărețu, Florin-Josef	p. 8	Manu, Petru	p. 55
Lăutaru, Maria	p. 89	Marc, Paul Teodor	p. 103
Lăzărescu, Emil	p. 69	Mărcuț, Florin	p. 87
Lăzăroiu, George C.	p. 70	Mardare, Igor	p. 13, 80
Ledeți, Ionuț-Valentin	p. 50	Marin, Doina	p. 81
Legendi, Amelitta	p. 58	Marinca, Valentin B.	p. 102
Leon, Florin	p. 6	Marinoiu, Cristian	p. 7
Leonida, Tudor Dumitru	p. 66	Marșavina, Dalila	p. 84
Lepădătescu, Badea	p. 101	Marușca, Laura	p. 21
Libaert, Thierry	p. 22	Mâșu, Smaranda	p. 84
Lihu, Andrei	p. 5	Mateescu, Viorel	p. 87
Linul, Emanoil	p. 99	Matei, Aronel	p. 46
Lisa, Gabriela	p. 43, 48	Matei, Laura	p. 33
Liță, Daniel	p. 73	Mateiași, Gabriela	p. 60
Liviți, Petru	p. 67, 68	Matthews, Gerald	p. 19
Lojewski, George	p. 64, 71	Mayo, Andrew	p. 16
		Mazilu, Traian	p. 42, 87, 88, 89
Lonea, Alina Mădălina	p. 9	Meghea, Irina	p. 31
Lorente, Sylvie	p. 41	Melinescu, Alina	p. 85
Lörincz, Róbert István	p. 68	Miège, Bernard	p. 22
Lovasz, Agneta-E.	p. 17	Mihăescu, Constantin	p. 90
Luca, Gheorghe	p. 96	Mihăilescu, Mona	p. 39
Lucaciu, Radu Ion	p. 8	Mihăilescu, Sorin	p. 82
Luchian Iancu, Eugenia	p. 12	Mihărtescu, Ana-A.	p. 4
Luculescu, Marius C.	p. 11	Militaru, Nicolae	p. 64, 71
Lungu, Cătălin	p. 67	Mincă, Cristian	p. 39
Lunguleasa, Aurel	p. 98	Minciuc, Eduard	p. 66
Lupu, Adrian	p. 31	Minculescu, Arina	p. 32
Lupu, Angela	p. 95	Mirea, Gabriel Adrian	p. 106
Lvovich, Vadim F.	p. 47	Miron, Sergiu	p. 31
Mirsu, Radu	p. 11	Nicolaescu, Cristina-G.	p. 72
Mitran, Gabriela	p. 5	Nicolaescu, Ștefan-V.	p. 72
Mocanu, Anca Mihaela	p. 50, 91	Niculescu, Eugeniu	p. 2
Mocanu, Bogdan C.	p. 10	Niculescu, Graziela	p. 33
Mocian, Ioan	p. 10, 35	Niculescu, Niculae I.	p. 58
Modrea, Arina	p. 14	Niculescu, Toma E.	p. 55
Moise, Petre	p. 45	Nistoran, Daniela Elena	p. 27
Moldovan, Ana Adela	p. 69	Nișulescu, Gheorghe C.	p. 47

Moldovan, Cristian Emil	p. 79	Niță, Mihai-Daniel	p. 84
Moldovanu, Simona	p. 13	Nițoi, Dan Florin	p. 32
Morar, Florica	p. 63	Nitu, Costică	p. 28
Moraru, Augustin	p. 67	Nițu, Sabina Violeta	p. 50
Moraru, Luminița	p. 13	Nocivin, Anna	p. 98
Morozan, Toader	p. 33	Nosier, Asghar	p. 44
Mucchielli, Alex	p. 22		
Muntean, Ana	p. 18	O.	
Muntean, Nicolae	p. 45	Oancea, Constantin-D.	p. 2
Munteanu, Iulian-Sorin	p. 99	Oancea, Mircea	p. 17, 18, 29
Murgescu, Bogdan	p. 24		
		Obst, Andreas W.	p. 44
Muțiu, Mihai	p. 83	Olariu, Elena-Daniela	p. 69
N.		Olaru, Irina	p. 85
Nadin, Mihai	p. 20	Olaru, Onisifor	p. 3
Naghiu, Florica Maria	p. 5	Olmedo, Reynaldo A.	p. 44
Nan, Silviu Marin	p. 32	Olteanu, Octav	p. 36
Năstac, Dumitru Iulian	p. 17	Onița, Mihai Ionuț	p. 10
Năstase, Alexandru	p. 80	Onose, Cristian	p. 27
Năstase, Gabriel	p. 4	Opran, Constantin	p. 97, 99
Năstase, Gabriel I.	p. 1	Oprea, Răzvan	p. 4, 6, 34
Năstăsescu, Violeta	p. 24	Oprescu, Iulian	p. 35
Neacșu, George-Răzvan	p. 25	Opriș, Carmen	p. 78
Neagu, Călin	p. 83	Oprișan, Gheorghe	p. 32
Nechita, Elena	p. 7	Orănescu, Elena	p. 56
Necoară, Ion	p. 36	Orbeci, Cristina	p. 27
Nedelcuț, Florin N.	p. 40	Oriță, Adrian	p. 92
Negurescu, Niculae	p. 73	Otomega, Bogdan	p. 66
Nemțoi, Lăcrămioara-M.	p. 73	P.	
Neș, Cristian-Sorin	p. 34	Palade, Doru Dumitru	p. 99
Newton, Richard	p. 15	Pamuk, Orhan	p. 107
Nichici, Alexandru	p. 26	Pană, Constantin	p. 73
Nicolae, Emilia-Andreea	p. 9	Popescu, Ioan M.	p. 43
Pantelimon, Brândușa	p. 71	Popescu, Marian	p. 97
Paraschiv, Dragoș	p. 79	Popescu, Nedelia A.	p. 37
Părăușanu, Ioan	p. 45	Popescu, Nirvana	p. 10
Părcălab, Laura Ioana	p. 29	Popescu, Silvana-Oana	p. 2
Parpală, Radu C.	p. 7	Popescu, Violeta	p. 104
Pârvu, Mariana	p. 77	Popescu, Viorica	p. 48
Pasăre, Minodora Maria	p. 76		

Pascariu, Mihai-Cosmin	p. 50	Popescu-Buşan, Ioana-A	p. 28
Păsculescu, Dragoş	p. 65	Popovici, Alexandru A.	p. 6
Pătrăşcioiu, Cristian	p. 97	Popovici, Matei	p. 30
Pătraşcu, Roxana	p. 66	Postolache, Mihai	p. 3
Păunescu, Mihaela	p. 59, 82	Potârniche, Ion	p. 69
Pavel, Clement C.	p. 20	Preda, Mircea	p. 5
Pavel, Constantin I.	p. 20	Predescu, Adrian	p. 79
Pavel, Cristian	p. 58, 63	Predincea, Nicolae	p. 81
Pavel, Daniel	p. 7	Procopiuc, Gheorghe	p. 30
Peng, Cheng	p. 31	Prodea, Iuliana-Marlena	p. 96
Peride, Niculae	p. 45	Proß, Wolfgang	p. 1
Perry, Christine Ann	p. 44	Prutianu, Ştefan	p. 21
Petcuţ, Flavius-Maxim	p. 36	Puiu-Berizintu, Mihai	p. 67
Petrescu, Ionel	p. 71	Pullat, Raimo	p. 108
Petrescu, Irina	p. 13	Pupăză, Cristina	p. 7, 12, 13
Petrescu, Victor	p. 17		
Petrică, Gabriel	p. 5	Q.	
Pfann, Oliver Christian	p. 29	Quick, Reiner	p. 92
Pincovschi, Eugen	p. 95	R.	
Pînzaru, Iulia Andreea	p. 50	Racoviţan, Irina	p. 101
Pîşă, Ionel	p. 63	Rădac, Mircea-Bogdan	p. 100
Pisoi, Ilie	p. 85	Rădescu, Radu	p. 4
Pleşa, Carmen-Manuela	p. 56	Radloff, H. D.	p. 44
Poantă, Aron	p. 6	Radu, Adrian	p. 38
Pogan, Călin Marius	p. 46	Radu, Dorel	p. 47, 61, 97
Pop, Florin	p. 3	Răduca, Eugen	p. 3
Popa, Cristina	p. 101	Răduca, Mihaela	p. 3
Popa, Gabriel	p. 89, 100	Rădulescu, Tatiana	p. 9, 10
Popa, Paula	p. 47	Raicu, Şerban	p. 3
Popa, Roxana-Gabriela	p. 49	Rashid, Muhammad H.	p. 72
Popa, Virgil	p. 15	Receanu, Ramona G.	p. 84
Popescu, Dan Ioan	p. 95	Reddy, J. N.	p. 45
Popescu, Delia-Mihaela	p. 27	Sebeş, Grigore	p. 77
Popescu, Emil	p. 37	Sebeşan, Ioan	p. 39, 87, 88, 89
Popescu, Georgeta-Sofia	p. 56	Secară, Eugenia	p. 39
Reimann, Arnold L.	p. 41	Semenescu, Augustin	p. 35
Reiz, Romulus	p. 71	Seriţan, George Călin	p. 71
Remeş, Adriana Ileana	p. 48		
Rémond, René	p. 16		
Riti, Adrian	p. 27		

- | | | | |
|--------------------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| Suba, Mariana | p. 94 | Tomoiağă, Radu-Daniel | p. 3 |
| Surugiu, Maria Claudia | p. 71 | Topala, Pavel | p. 81 |
| Ș. | | Topor, Marcel | p. 68 |
| Șerban, Iancu-Șerban | p. 99 | Toyne, Simon | p. 105 |
| Șerban, N. | p. 100 | Tudor, Marcel | p. 106 |
| Șerban, Remus I. | p. 14, 75, 76 | Tudor, Nicoleta Liviana | p. 11 |
| Șoldea, Camelia | p. 50 | Tudorache, Cristina | p. 4, 34, 39, 88, 92 |
| Șoriga, Ștefan Gabriel | p. 6 | Tudorache, Tiberiu | p. 67 |
| Ștaimberg, Lonny | p. 90 | Tudorie, Cornelia | p. 8 |
| Ștef, Ioan Dorian | p. 13 | Tudose, Nicolae | p. 56 |
| Ștefan, Liliana-Marinela | p. 99 | Tuțulescu, Felicia | p. 53 |
| Ștefănescu, Mariana-F. | p. 60 | Ț. | |
| Ștefănescu, Mircea | p. 56 | Țapu, Ruxandra | p. 10 |
| Ștefănoiu, Dan | p. 100 | Țițu, Mihail | p. 15 |
| T. | | Țuț, Vlad Adrian | p. 12 |
| Tacă, Constantin | p. 59, 82 | U. | |
| Talmaciu, Mihai | p. 7, 34 | Udrescu, Valentina-L. | p. 53 |
| Tănasă, Constantin | p. 41 | Udriște, Constantin | p. 33 |
| Tănase, Dinel | p. 76 | Ungurean, Anamaria | p. 69 |
| Tărbăț, Marilena G. O. | p. 43 | Ungureanu, Constantin | p. 63 |
| Tatai, Ildiko-Andrea | p. 72 | Ungureanu, Mihaela G. | p. 5 |
| Teodorescu, Constantin | p. 36, 37 | Ungureanu, Mihai-R. | p. 24 |
| Teodorescu, Mihail | p. 69 | Ungureanu, Viorel | p. 12 |
| Teodorescu, Roxana O. | p. 12 | Uricanu, Petru Narcis | p. 73 |
| Ternauciuc, Andrei | p. 9 | V. | |
| Tero, Mircea | p. 58, 64 | Vărzaru, Nicolaie | p. 77 |
| Thambynayagam, R. K. | p. 32 | Vasile, Marian | p. 5 |
| Theiss, Maria-Liliana | p. 104 | Vasile, Ovidiu | p. 42 |
| Theiss, Wilhelm | p. 104 | Vela, Daniel Gheorghe | p. 79 |
| Theodorescu, Răzvan | p. 108 | Velciu, Maria M. | p. 16 |
| Thomson, Kenneth | p. 104 | Vesa, Daniela Claudia | p. 43 |
| Tilneac, Mihaela | p. 16 | Vetreș, Ion | p. 37 |
| Tița, Ion Bogdan | p. 55 | W. | |
| Toader, Cezar-Florin | p. 9 | | |
| Vianu, Tudor | p. 107 | | |
| Vilan, Cristinel Ctin. | p. 3 | | |

Vinczer, Ibolyka	p. 78	Williams, Dean	p. 21
Vîrgolici, Horia	p. 79	Willig, Andreas	p. 101
Vişescu, Mircea	p. 63		
Viziteu, Ioan	p. 65	Y.	
Vizitiu, Constantin-I.	p. 11, 25		
Vlad, Ciprian	p. 100	Yoshikawa, Eiji	p. 107
Vlad, Pavel	p. 49		
Vlase, Aurelian	p. 81	Z.	
Vlăzan, Paulina	p. 43		
Voicu, Paula	p. 14	Zamfir, Vasile	p. 79
Voinescu, Mihai	p. 57	Zamora, Adriana	p. 4
Voit, Helga	p. 91	Zane, J. Peder	p. 18
Voloacă, Ştefan	p. 87	Zinglé, Henri	p. 104
Volovici, Daniel	p. 13	Zlatanovici, Dan	p. 14, 58, 59, 68, 69
			p. 21
Volovici, Maria Rodica	p. 13	Zlate, Mielu	
Vuţă, Liana Ioana	p. 66		

SIGLE UTILIZATE ÎN TEXTUL LUCRĂRII

BIBLIOTECI FILIALE

BUP 0M	Biblioteca Domeniul Mecanic / Biblioteca Centrală, Corp C, et. 2
BUP 0E	Biblioteca Domeniul Electric / Biblioteca Centrală, Corp C, et. 3
BUP 01	Depozit Central Cărți / Biblioteca Centrală, Corp C, et. 1
BUP 03	Sala de Lectură Periodice-Referințe / Biblioteca Centrală, Corp B, parter
BUP 05	Biblioteca Domeniul Socio-Umanist / Biblioteca Centrală, Corp C, et. 4
BUP 08	Biblioteca de Chimie Industrială / P / L – 028

BIBLIOTECI DE CATEDRĂ

Facultatea de Inginerie Aerospațială

BUP 18	Grafică Inginerească și Design Industrial / BN – 331
--------	--

Facultatea de Automatică și Calculatoare

BUP 66	Automatică și Ingineria Sistemelor / ED - 403
--------	---

Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

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

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

BUP 59	Telecomunicații / Leu / B – 04
BUP 60	Dispozitive, Aparate și Electronice / Leu / B – 028 bis
BUP 64	Centrul Electronică Tehnologică și Tehnici de Interconectare / Leu / B - 301

Facultatea de Ingineria Electrică

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

Facultatea de Energetică

BUP 34	Management Industrial / BN – 232
BUP 61	Sisteme Electroenergetice / EI - 217

Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

- BUP 35 Ingineria Metalelor Feroase (Siderurgie) / JB – 109
 BUP 36 Procesarea Materialelor Metalice și Ecometalurgie / JB – 204
 BUP 37 Metalurgie Fizică, Studiul Metalelor și Tratamente Termice / JK – 112
 BUP 38 Metale și Aliaje Neferoase / JK – 105
 BUP 39 Prepararea Minereurilor / JK – 304
 BUP 57 Deformări Plastice / JB – 205

Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică

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

Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

- BUP 48 Mecanică / BN – 021

Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

- BUP 49 Tehnologia Construcțiilor de Mașini / CE – 111
 BUP 50 Mașini și Sisteme de Producție / CE – 101
 BUP 51 Tehnologia Materialelor și Sudură / CK – 111
 BUP 52 Rezistența Materialelor / CA – 101

Facultatea de Transporturi

- BUP 53 Autovehicule Rutiere / JC – 201
 BUP 54 Telecomenzi și Electronică în Transporturi / JE – 202
 BUP 55 Tehnica Transporturilor / JE – 002
 BUP 69 Material Rulant de Cale Ferată / JC - 201

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

- BUP 56 Departamentul pentru Științe Inginerești / R – 421

Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor

- BUP 68 Centrul de Asistență Antreprenorială / Complex Regie / Corp H

Facultatea de Științe Aplicate

- BUP 30 Fizică / BN – 136
 BUP 58 Educație Fizică și Sport / Complex Sportiv
 BUP 67 Centrul pentru Pregătirea Resurselor Umane (CPRU) / P / P – parter