

CUPRINS

001	ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE ÎN GENERAL. ORGANIZAREA MUNCII INTELLECTUALE	p. 5
004	ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR. PRELUCRAREA DATELOR	p. 6
005	MANAGEMENT	p. 16
007	ACTIVITĂȚI ȘI ORGANIZARE. INFORMARE. TEORIA INFORMĂRII ȘI COMUNICĂRII ÎN GENERAL INGINERIE UMANĂ	p. 19
008	CIVILIZAȚIE. CULTURĂ. PROGRES	p. 20
02	BIBLIOTECONOMIE	p. 20
061	ORGANIZAȚII ȘI ALTE TIPURI DE COOPERARE. SOCIETĂȚI. ASOCIAȚII. CONGRESE etc	p. 20
1	FILOSOFIE. PSIHOLOGIE	p. 21
130.2	Filosofia culturii. Sisteme culturale. Teoria complexelor culturale	p. 21
159.9	Psihologie	p. 22
165	TEORIA CUNOAȘTERII. EPISTEMOLOGIE	p. 22
2	RELIGIE. TEOLOGIE	p. 23
30	TEORII, METODOLOGIE ȘI METODE ÎN ȘTIINȚELE SOCIALE, ÎN GENERAL. SOCIOGRAFIE	p. 23
31	STATISTICĂ. DEMOGRAFIE. SOCIOLOGIE	p. 24
32	POLITICĂ	p. 25
33	ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE	p. 26
34	DREPT. JURISPRUDENȚĂ	p. 30
35	ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ. CONDUCERE ADMINISTRATIVĂ. ARMATĂ. ARTĂ MILITARĂ	p. 32
364	PROBLEME SOCIALE CARE RECLAMĂ AJUTOR ȘI ASISTENȚĂ. TIPURI DE AJUTOARE SOCIALE	p. 32

37	EDUCAȚIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER	p. 32
5	MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE	p. 36
504	ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR	p. 36
51	MATEMATICĂ	p. 37
53	FIZICĂ	p. 42
54	CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE	p. 48
55	GEOLOGIE ȘI ȘTIINȚE ÎNRUDITE	p. 50
57	BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL	p. 51
61	ȘTIINȚE MEDICALE. MEDICINĂ	p. 52
62	INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL	p. 54
63	AGRICULTURĂ. ȘTIINȚE ȘI PROCEDEE ÎNRUDITE. SILVICULTURĂ. EXPLOATĂRI AGRICOLE ȘI ALE VIEȚII SĂLBATICE	p. 71
65	CONDUCERE ȘI ORGANIZARE ÎN INDUSTRIE, COMERȚ ȘI COMUNICAȚII	p. 72
66	TEHNOLOGIE CHIMICĂ. INDUSTRII CHIMICE ȘI ÎNRUDITE	p. 73
67	INDUSTRII, MESERII ȘI ÎNDELETNICIRI PENTRU DIVERSE MATERIALE	p. 75
681	MECANISME ȘI INSTRUMENTE DE PRECIZIE. MECANICĂ DE PRECIZIE. MECANICĂ FINĂ	p. 76
69	LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII (de case în principal). MATERIALE DE CONSTRUCȚIE. TEHNOLOGII ȘI PROCEDEE ÎN CONSTRUCȚII	p. 78
7	ARTĂ. RECREERE. DIVERTISMENT. SPORT	p. 76
8	LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ	p. 79
811	LIMBI INDIVIDUALE	p. 79
821	LITERATURA LIMBILOR INDIVIDUALE	p. 80
911	GEOGRAFIE GENERALĂ. ȘTIINȚA FACTORILOR GEOGRAFICI (GEOGRAFIE SISTEMATICĂ). GEOGRAFIE TEORETICĂ	p. 82

929	ȘTIINȚE BIOGRAFICE ȘI ÎNRUDITE	p. 82
930	ȘTIINȚA ISTORIEI. ȘTIINȚE AUXILIARE ALE ISTORIEI	p. 82
	INDICE ALFABETIC DE AUTORI	p. 83
	SIGLE UTILIZATE ÎN TEXTUL LUCRĂRII	p. 91

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

001 ȘTIINȚĂ ȘI CUNOAȘTERE ÎN GENERAL.
ORGANIZAREA MUNCII INTELLECTUALE

- M II 24238 Elaborarea articolelor științifice : noțiuni și idei de redactare =
 Elaboration of scientific articles : writing ideas and concepts /
 Bogdan-Adrian Enache, George-Călin Serițan, Radu-Florin
 Porumb, Liviu-Daniel Ghiculescu . - București : Politehnica Press,
 2020 . - 87 p. : fig., tab. ; 21 cm
 001.81 BUP05
- M II 24284 Atanasiu, Gheorghe - Managementul unei teze de doctorat : științe
 ingineresti / Gheorghe Atanasiu . - Timișoara : Sedona, 2001.-89 p.
 001.81:[378.245:6](036) BUP05
- M II 24245 Ignat, Mircea - Initiation into the scientific research / Mircea Ignat
 ; forewords by: Prof.Doc.Eng. Teodor Tănăsescu, Prof. Phys.
 Wilhelm Kappel ; translated from Romanian by: Ruxandra
 Șerbănescu . - București : Electra, 2018 . - 200 p. : il. color, tab.
 001.891 BUP05
- M II 24246 Ignat, Mircea - Inițiere în cercetarea științifică / Mircea Ignat ; pref.
 de prof.dr.ing. Florin Teodor Tănăsescu și prof.dr.fiz. Wilhelm
 Kappel . - București : Electra, 2017 . - 182 p. : il. color, tab.
 001.891 BUP05
- T IV 17023 Advances in engineering : from theory to application / editors:
 Ecaterina Andronescu, Corneliu Burileanu . - București :
 Politehnica Press, 2012 . - 492 p. : il. în parte color, graf., tab.
 001.891:62 BUP0M
- M III 5520 100 de fețe ale inovației / coord.: Mihaela Nicola, Marius Stoian . -
 București : Nemira, 2016 . - 734 p. : il. ; 24 cm
 001.895(100) BUP03; BUP05
- T IV 17007 Lucrările Salonului Inovării și Cercetării UGAL INVENT 2019 :
 ediția a 4-a, 16-18 Octombrie 2019 / editor: Cătălin Fetecău . -
 Galați : Galați University Press, 2019 . - 129 p. : fig., il. color
 001.895:62(063) BUP0M

004 ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA CALCULATOARELOR.
PRELUCRAREA DATELOR

- T III 53704 Holotescu, Mariana-Carmen - Emerging technologies in education ; Conceiving and building a microblogging platform for formal and informal learning / ing. Mariana-Carmen Holotescu ; cond. șt.: prof. dr. ing. Vladimir-Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 229 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
004:378(043) BUP01
- T II 36811 MDIS 2019 : 6th International Conference on Modelling and Development of Intelligent Systems : Oct. 3-5, 2019, Sibiu, România : volume of abstracts and program / ed.: Cristina Răulea . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 60 p. : il. color, tab. ; 21 cm
004:519.8(048.3)(063) BUP0E
- T III 53853 Ciobanu, Radu-Ioan ; Dobre, Ciprian - Mobile computing : course book / Radu-Ioan Ciobanu, Ciprian Dobre . - Bucharest : Politehnica Press, 2020 . - 126 p. : fig., tab. ; 24 cm
004:621.395.721.5(075.8) BUP0E
- T III 53897 Belciug, Smaranda ; Gorunescu, Florin - Intelligent decision support systems : a journey to smarter healthcare / Smaranda Belciug, Florin Gorunescu . - Cham : Springer, c2020 . - XII, 271 p. : fig., tab.
[004.89:005.311.6]:61 BUP0E
- M III 5563 Istoria informaticii românești : apariție, dezvoltare și impact : oameni, instituții, concepte, teorii și tehnologii / ed. coord. Marin Vlada . - București : Matrix Rom, 2019-2021 . - 5 vol. ; 25 cm
004(498)(091) BUP03
- T III 53809 Meliță, Nicolae Teodor - Contribuții la analiza și prelucrarea datelor în analiza genetică / dr.med.ing. Nicolae Teodor Meliță ; cond. șt.: prof.dr.ing. Ștefan Holban . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 149 p. : il. part. color, graf., tab. ; 24 cm
004.021(043.2) BUP01
- T III 53717 Stângaciu, Valentin - Comunicare wireless timp real pentru rețele de senzori / ing. Valentin Stângaciu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 124 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
004.031.43(043.2) BUP01

- T III 53716 Certejan, Cristina-Sorina - Eficientizarea consumului de energie în sisteme timp-real / ing. Cristina-Sorina Certejan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Vladimir Ioan Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 117 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
004.031.43:621.317.38(043) BUP01
- T III 53875 Voloșencu, Constantin - Sisteme fuzzy și neuronale / conf. dr. ing. Constantin Voloșencu . - Timișoara : Politehnica, 2007 . - 349 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
004.032.26 BUP0E
- T II 36816 Matei, Alexandru - Dynamic hand gesture recognition using neural networks / Alexandru Matei . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 103 p. : il. color, graf., tab.
004.032.26:004.932.72'1 BUP0E
- T III 53949 Petrică, Gabriel ; Axinte, Sabina-Daniela - Dependabilitatea sistemelor informatice / Gabriel Petrică, Sabina-Daniela Axinte, Ioan C. Bacivarov . - București : Matrix Rom, 2019 . - 227 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
004.052 BUP0E
- T III 53666 Choudary, Marios O. - Practical applications of cryptology / Marios O. Choudary . - București : Politehnica Press, 2017 . - [IV], 63 p. : fig.
004.056.55 BUP0E
- T III 53715 Bozeșan, Andreea - Contributions in the field of information security ; Error-detection architectures / ing. Andreea Bozeșan ; cond. șt.: prof. dr. ing. Mircea Vlăduțiu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 101 p. : fig., graf. tab. ; 24 cm
004.056.55(043) BUP01
- T III 53789 Rădescu, Radu - Computer architectures : practical works / Radu Rădescu . - Bucharest : Politehnica Press, 2019 . - 171 p. : fig., tab.
004.27(076.5) BUP0E
- T III 53773 Nistor, Flaviu ; Orlandea, Tudor - Sisteme încorporate în exemple simple / Flaviu Nistor, Tudor Orlandea . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - [IV], 155 p. : il. color, graf., tab.
004.31 BUP0E

- T III 53771 Vințan, Lucian N. - Fundamente ale arhitecturii microprocesoarelor / Lucian N. Vințan . - București : Matrix Rom, 2019 . - 607 p. : fig. 004.318 BUP0E
- T III 53947 Șandru, Elena-Diana - Microprocessors arhitecture : laboratory guide / Elena-Diana Șandru, George-Vlăduț Popescu, Horia Cucu, Corneliu Burileanu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 150 p. : il. color, tab. 004.318(076.5) BUP0E
- T III 53995 Bîră, Călin - OPINCAA : OPcode Injection for Connex-Arm Architecture : (a programming environment for parallel accelerators) / Călin Bîrcă . - București : Matrix Rom, 2021 . - 129 p. : il. color, graf. 004.4 BUP0E
- CS 2056 Șipoș, Anca - Matlab-Simulink : exemple și aplicații în ingineria produselor alimentare / Anca Șipoș . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 1 disc optic ; 12 cm 004.4 Matlab-Simulink:663/664(086.82) BUP0M
- M III 5571 Moiceanu, Georgiana - Decision making with QM for Windows - basics : guidelines for practical works & assignments / Georgiana Moiceanu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 133 p. : il., graf., tab. ; 24 cm 004.4:005.53 BUP0E
- T III 53907 Tehnologii Java orientate spre aplicații cross-platform / Cosmin Strilețchi, Ligia-D. Chiorean, Mircea F. Vaida, - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2020 . - 274 p. ; 23 cm 004.41 BUP0E
- T III 53833 Roman, Raul-Cristian - Tehnici de tip model-free de acordare a parametrilor reguletoarelor automate / ing. Raul-Cristian Roman ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Radu-Emil Precup . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 134 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm 004.414.2:681.51(043.2) BUP01
- T III 53755 Găitan, Nicoleta Cristina - Arhitectura sistemelor de calcul : aplicații teoretice și practice / Nicoleta Cristina Găitan . - București : Matrix Rom, 2019 . - IV, 253 p. : il. part. color, graf., tab. ; 24 cm 004.42/.45(076.5) BUP0E

- T II 36810 Gellért, Árpád - Analiza și proiectarea algoritmilor / Árpád Gellért . - Sibiu : Techno Media, 2019 . - 191 p. : fig., tab. ; 21 cm
004.421 BUP0E
- T III 53718 Popa, Călin-Adrian - Algoritmi de învățare pentru rețele neuronale Clifford / ing. Călin-Adrian Popa ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Holban . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 229 p. : il. color
004.421:004.85.032.26(043) BUP01
- CS 2060 Cofaru, Ileana Ioana - Cercetări și aplicații utilizând structurile de date / Ileana Ioana Cofaru . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 1 disc optic ; 12 cm
004.422.63(086.82) BUP0E
- T III 53980 Ghionea, Ionuț Gabriel ; Tarbă, Cristian Ioan - CATIA v5 : advanced parametric and hybrid 3D design / Ionuț Gabriel Ghionea, Cristian Ioan Tarbă, Saša Čuković . - Boca Raton ; London ; New York : CRC Press, 2023 . - X, 545 p. : fig. ; 26 cm
004.42CATIA v5 BUP0M
- T IV 17024 Ghionea, Ionuț Gabriel ; Tarbă, Cristian Ioan - CATIA v5 : aplicații de proiectare parametrică și programare / Ionuț Gabriel Ghionea, Cristian Ioan Tarbă, Saša Čuković . - București : Printech, 2021 . - 532 p. : fig., il., tab. ; 29 cm
004.42CATIA v5(075.8) BUP0M
- T IV 17025 Ghionea, Ionuț Gabriel - CATIA v5 : aplicații în inginerie mecanică / Ionuț Gabriel Ghionea . - București : Bren, 2009 . - 258 p. : fig., tab.
004.42CATIA v5(075.8) BUP0M
- T II 36821 Șipoș, Anca - Matlab : aplicații în inginerie / Anca Șipoș . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 149 p. : fig.
004.42MATLAB:62 BUP0E
- T IV 17021 Ciobanu, Vlad - Proiectarea circuitelor digitale : îndrumar de laborator / Vlad Ciobanu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 125 p. : il.
004.436.2:621.3.049.77(076.5) BUP0E
- T III 53869 Udrea, Andreea - Introducere în C : structuri de date și algoritmi / Andreea Udrea . - București : Politehnica Press, 2020 . - 215 p.
004.438 C BUP0E

- T III 53785 Bălan, Oana - Programarea în C : îndrumar de laborator / Oana Bălan . - București : Politehnica Press, 2020 . - 199 p. : fig., tab.
004.438 C(076.5) BUP0E
- T III 53786 Bălan, Oana ; Dascălu, Mihai - Programarea orientată pe obiecte în limbajul Java / Oana Bălan, Mihai Dascălu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 210 p. : tab. ; 24 cm
004.438.045 Java BUP0E
- T III 53974 Vasilățeanu, Andrei - Design based object oriented programming / Andrei Vasilățeanu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 146 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.438.045 Java BUP0E
- T III 53775 Cioca, Marius - Studii și tehnici de dezvoltare a aplicațiilor în C++ / Marius Cioca . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 160 p. : tab. ; 22 cm
004.438C++ BUP0E
- T II 36840 Popa, Dan - Introducere în Python și Qt / Dan Popa . - București : Matrix Rom, 2019 . - 329 p. : fig. ; 21 cm
004.438Python BUP0E
- T II 36839 Constantin, Victor-Florin - Programare orientată-obiect pentru sisteme mecatronice / Constantin Victor Florin . - București : Printech, 2021 . - 116 p. : fig., tab. ; 20 cm
004.438Python(075.8) BUP0M
- T III 53960 Sărăcin, Cristina Gabriela ; Sărăcin, Marin - Sisteme de achiziții de date / Cristina Gabriela Sărăcin, Marin Sărăcin . - București : Matrix Rom, 2022 . - II, 136 p. ; 25 cm
004.6 BUP0E
- T III 53972 Stancu, Ana-Maria Ramona - Oracle 11g : realizarea aplicațiilor cu baze de date utilizând limbajul SQL *PLUS / lect.univ.dr. Ana-Maria Ramona Stancu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 80 p. : fig., tab.
004.65 BUP0E
- T III 53973 Vasilățeanu, Andrei - Software development methods : laboratory companion / Andrei Vasilățeanu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 81 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.65(076.5) BUP0E

- T III 53930 Marian, Constantin Viorel - Operating systems and web applications fundamentals / Constantin Viorel Marian . - București : Politehnica Press, 2021 . - 306 p. : fig. ; 24 cm
004.65/.738(075.8) BUP0E
- T III 53743 Rădoiu, Dumitru - Sisteme de vizualizare cu VTK și Tcl/Tk / Dumitru Rădoiu . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2009 . - 198 p. : fig.
004.655.3 BUP01
- T IV 17004 Bazele programării microcontrolerelor / Cătălin-Ionuț Silvestru, Alexandru-Cristian Firulescu, Georgian-Dumitru Iordoc, Cozmin Cristoiu . - București : Politehnica Press, 2020 . - [IV], 130 p. : fig.
004.71 BUP0E
- T III 53787 Ciobanu, Radu-Ioan ; Dobre, Ciprian - Sisteme de calcul Cloud : îndrumar de laborator / Radu-Ioan Ciobanu, Ciprian Dobre . - București : Politehnica Press, 2020 . - 114 p. : fig. ; 24 cm
004.72(075.6) BUP0E
- T III 53937 Ignat, Nicoleta Daniela - Managementul proiectelor utilizând instrumentul software Asana / Nicoleta Daniela Ignat . - București : Politehnica Press, 2021 . - 121 p. : fig. ; 24 cm
004.738:005.8 BUP0E
- M IV 1010 Rempel, Hannah Gascho ; Slobodnik, Maribeth - Creating online tutorials : a practical guide for librarians / Hannah Gascho Rempel, Maribeth Slobodnik . - Lanham ; Boulder ; New York ; London : Rowman & Littlefield, c2015 . - XIX, 194 p. : il. ; 29 cm
004.738:025.2/.6(036) BUP05
- T III 53825 Aciu, Răzvan-Mihai - Integrated frameworks for distributed computing / ing. Răzvan-Mihai Aciu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Horia Ciocârlie . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 118 p. : il. color, graf. ; 24 cm
004.75(043.2) BUP01
- M III 5550 Iacob, Robert-Eugen - Sisteme inteligente - digital Qualia : curs - despre oameni și pixeli / Robert-Eugen Iacob . - București : Politehnica Press, 2020 . - 111 p. : il. în parte color ; 24 cm
004.8 BUP0M

- T III 53778 Leon, Florin - Sinteze de inteligență artificială / Florin Leon . - Iași : Tehnopress, 2020 . - 206 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.8 BUP0E
- T II 36835 Circa, Dragoș - Configurarea automată a unei stații de antrenare industrială adaptivă : proiect de diplomă / Circa Dragoș . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 108 p. : il. color, graf. ; 21 cm
004.8.031.42:005.963.2 BUP0E
- T III 53779 Leon, Florin - Aplicații de inteligență artificială în C# / Florin Leon . - Iași : Tehnopress, 2020 . - 242 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.8:004.438 C# BUP0E
- T III 53868 Vizureanu, Petrică - Sisteme termice inteligente / Petrică Vizureanu . - Iași : PIM, 2013 . - 266 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
004.8:621.78 BUP0M
- T II 36833 Precup, Ștefan-Alexandru - Metode de inteligență artificială în modelarea procesului de asamblare asistată a produselor : proiect de diplomă / Precup Ștefan-Alexandru . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 105 p. : il. color, graf. ; 21 cm
004.85:62 BUP0E
- T II 36815 Turcu, Maria Alexandra - Construirea profilelor de utilizator pentru sisteme adaptive socio-fizico-cibernetice / Turcu Maria Alexandra . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 76 p. : il. color, tab. ; 21 cm
004.89 BUP0E
- T II 36817 Olescu, Marco Leon - Human data processing for industry related trainings . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 102 p. : il. color, tab. ; 21 cm
004.89 BUP0E
- T III 53944 Lixandru-Petre, Irina-Oana - Tehnici de asistare a deciziei și diagnozei : îndrumar de laborator / Irina-Oana Lixandru-Petre . - București : Matrix Rom, 2020 . - III, 91 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.891.3:616-071(076.5) BUP0E

- T III 53992 Batalu, Dan - Proiectare avansată 3D cu Inventor Professional / Dan Batalu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 195 p. : il.
004.896 BUP0M
- T IV 17026 Constantin, Gabriel-Alexandru - Sisteme CAD : îndrumar de laborator / Gabriel-Alexandru Constantin . - București : Politehnica Press, 2021 . - 183 p. : il. ; 29 cm
004.896(076.5) BUP0M
- T III 53912 Lancea, Camil - Proiectarea inovativă a produselor industriale / Camil Lancea . - București : Matrix Rom, 2021 . - 209 p. : il. color
004.896:62 BUP0M
- CS 2058 Cofaru, Nicolae Florin - Cercetări privind prelucrarea pe centre de prelucrare CNC utilizând Siemens-Shopmill / Nicolae Florin Cofaru . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 1 disc optic ; 12 cm
004.896:621.9.06(086.82) BUP0M
- T III 53926 Chicoș, Lucia Antoneta ; Lancea, Camil - Fabricație asistată de calculator : aplicații în Pro/NC / Lucia-Antoneta Chicoș, Camil Lancea . - București : Matrix Rom, 2019 . - 136 p. : il. ; 24 cm
004.896:621.91 BUP0M
- T III 53908 Ștefănescu, Mariana-Florentina ; Tomescu, Gheorghiuța - Proiectarea asistată de calculator a echipamentelor pentru procese industriale : îndrumar de proiectare / Mariana-Florentina Ștefănescu (coord.), Gheorghiuța Tomescu, Nicoleta Sporea . - București : Politehnica Press, 2020- . - 4 vol. ; 24 cm
004.896:66.09 BUP0M
- T II 36826 Ghișa, Valentin Eugen - Optimizarea proceselor informaționale / Valentin Eugen Ghișa . - Brașov : Libris Editorial, 2020 . - 339 p.
004.9:62 BUP0E
- CS 2054 Manolea, Daniel - Proiectarea parametrică prin Solid Edge : modelare, desenare, asamblare / Daniel Manolea . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, c2019 . - 1 disc optic
004.92(075.8)(086.82) BUP0M
- T III 53936 Craifaleanu, Andrei ; Orășanu, Nicolaie - Îndrumar de laborator pentru mediul de programare LabView / Andrei Craifaleanu, Nicolaie Orășanu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 128 p. : fig.
004.92(076.5) BUP0E

- T IV 16998 Țălu, Ștefan D.L. - Micro and nanoscale characterization of three dimensional surfaces : basics and applications / Ștefan D.L. Țălu . - Cluj-Napoca : Napoca Star, 2015 . - 350 p. : il. color ; 29 cm
004.92:514.752.4 BUP0M
- T III 53857 Nicolescu, Florin Adrian ; Cristoiu, Cozmin-Adrian - NX CAD - basic : proiectare asistată de calculator / Florin Adrian Nicolescu, Cozmin Adrian Cristoiu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 96 p. : fig.
004.925 BUP0M
- T IV 16999 Țălu, Ștefan D.L. - AutoCad 2017 / Ștefan D.L. Țălu . - Cluj-Napoca : Napoca Star, 2017 . - 790 p. : il. ; 29 cm
004.925 BUP0M
- T III 53764 Nuțu, Emil - Îndrumar de laborator în modelarea computerizată a structurilor biomecanice / Emil Nuțu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 100 p. : il. color, graf. ; 24 cm
004.925.8:577.3(043.2) BUP0M
- T III 53768 Muțiu, Nicolae Călin - Proiectarea asistată de calculator a burghiilor și a tehnologiei de prelucrare a acestora pe mașini-unelte cu comandă numerică dedicate / Muțiu Nicolae Călin . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 232 p. : il. ; 25 cm
004.925:621.91.02.001.63 BUP0M
- T III 53879 Olar, Marius Leonard ; Leba, Monica C. - Ciclul de viață al jocurilor video / Marius Leonard Olar, Monica Leba . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 210 p. : il. ; 25 cm
004.928 BUP0E
- T III 53938 Ștefănoiu, Dan ; Dumitrașcu, Alexandru - Algoritmi clasici și moderni în prelucrarea semnalelor / Dan Ștefănoiu, Alexandru Dumitrașcu, Ionuț Șchiopu . - București : Politehnica Press, 2021 . - X, 229 p. : fig., tab. ; 24 cm
004.932 BUP0E
- T III 53847 Cociaș, Tiberiu T. ; Moldoveanu, Florin - Estimarea volumetrică 3D în sistemele robotice autonome / Tiberiu T. Cociaș, Florin Moldoveanu, Sorin M. Grigorescu . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2018
004.932.72:007.52 BUP0M

- T III 53818 Szöke, Ildikó-Angelica - Contribuții la compresia imaginilor medicale digitale / mat. Ildikó-Angelica Szöke ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Vasile Stoicu-Tivadar . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 107 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
004.932:61(043.2) BUP01
- T II 36825 Ghișa, Valentin Eugen - Forța cuvântului : cercetări privind modalități de echilibrare și optimizare a transferului informațional / Valentin Eugen Ghișa . - Brașov : Libris Editorial, 2019 . - 347 p. : fig., tab.
004.934 BUP0E
- T II 36834 Govoreanu, Valentin-Cătălin - Recunoașterea de emoții din vorbire : proiect de diplomă / Govoreanu Valentin-Cătălin . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 85 p. : il. color, graf.
004.934:159.942 BUP0E
- T III 53871 Morega, Alexandru ; Morega, Mihaela - Computational modeling in biomedical engineering and medical physics / Alexandru Morega, Mihaela Morega, Alin Dobre . - London ; San Diego, CA ; Cambridge, MA ; Oxford : Academic Press, 2021 . - XV, 303 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
004.94:611.1 BUP0E
- T III 53802 Dan, Ana-Maria - Modelarea sistemului cardiovascular și sinteza mecanismelor de conducere pentru scenariul de exercițiu / ing. Ana-Maria Dan ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Toma-Leonida Dragomir . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 203 p. : fig., il. color, graf., tab.
004.94:611.1(043.2) BUP01
- T III 53665 Vulpe, Alexandru ; Obreja, Șerban - Simularea sistemelor de comunicații / Alexandru Vulpe, Șerban Obreja, Octavian Fratu . - București : Politehnica Press, 2017 . - 103 p. : fig., graf. ; 24 cm
004.94:621.396(076.5) BUP0E
- T III 53978 Nuțu, Emil - Modelare și simulare în biomecanica remodelării osoase / Emil Nuțu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 142 p. : il. color, tab.
004.942:616.7-76 BUP08; BUP0M

- T II 36818 Țocu, Nicolae-Adrian - Tehnici de manipulare a obiectelor în realitatea virtuală / Țocu Nicolae-Adrian . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 76 p. : il. part. color
004.946 BUP0E
- T II 36832 Țocu, Nicolae-Adrian - Digital Twin : dissertation / Țocu Nicolae-Adrian . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 80 p. : il. color ; 21 cm
004.946(043.3) BUP0E

005 MANAGEMENT

- M II 24236 Cramaruc, Nicoleta-Mihaela ; Maidaniuc-Chirilă, Teodora - O nouă formă de violență la locul de muncă : abuzul psihologic / Nicoleta-Mihaela Cramaruc, Teodora Maidaniuc-Chirilă . - Iași : Lumen, 2015 . - 426 p. : tab. ; 21 cm
005.32 BUP05
- M III 5475 Bocean, Claudiu George - Teoria organizației / Claudiu George Bocean . - Craiova : Universitaria ; Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2017 . - 246 p. : il., graf. ; 24 cm
005.32 BUP05
- M III 5494 Barbu, Irina - Stresul organizațional : implicații manageriale / Irina Barbu . - Iași : Lumen, 2017 . - 357 p. : graf., tab. ; 24 cm
005.32 BUP05
- M III 5527 Vlad, Ciprian ; Voncilă, Ion - A way to become transnational technology transfer manager / Ciprian Vlad, Ion Voncilă . - Galați : Galati University Press, 2018 . - 317 p. : fig., il. color ; 24 cm
005.34:62 BUP0E
- M III 5510 Dumitrescu, Andrei - Antreprenoriat și dezvoltarea afacerilor / Andrei Dumitrescu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 144 p. : fig.
005.342 BUP05
- M IV 1013 Militaru, Gheorghe - Antreprenoriat / Militaru Gheorghe . - București : Politehnica Press, 2018 . - 406 p. : fig., tab. ; 30 cm
005.342 BUP05

- M III 5499 Fleacă, Bogdan - Managementul proceselor de afaceri : principii și modele / Bogdan Fleacă . - București : Politehnica Press, 2019 . - 225 p. : fig., tab. ; 24 cm
005.511 BUP05
- M III 5502 Carsenti, Daniel - Aspecte privind relația: strategie-managementul calității și performanțele produsului / ing. Daniel Carsenti ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Constantin Dan Dumitrescu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 176 p. : fig., tab.
005.52(043.2) BUP01
- M III 5552 Ignat, Nicoleta Daniela - Managementul riscului și al vulnerabilităților infrastructurilor critice / Nicoleta Daniela Ignat . - București : Politehnica Press, 2021 . - 203 p. : fig., tab. ; 24 cm
005.52:005.334(075.8) BUP0E
- M III 5501 Rennung, Frank Martin - Managing complexity in service processes : the case of large business organizations / ing. Frank Martin Rennung ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Anca Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 169 p. : fig., tab. ; 24 cm
005.591.43(043.2) BUP01
- M III 5528 Dobrițoiu, Nicolae - Ingineria calității / Nicolae Dobrițoiu . - Petroșani : Universitas, 2018 . - 187 p. : fig., tab. ; 26 cm
005.6 BUP05
- T III 53798 Tiuc, Daniel - Contribuții privind managementul calității proiectului în industria automotive / ing. Daniel Tiuc ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. George Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 176 p. : il. color, tab. ; 24 cm
005.6:629.33(043.2) BUP01
- T III 53706 Popescu, Anca-Diana - Aspecte ale managementului diversității în managementul grupurilor / filolog Anca-Diana Popescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Anca Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 207 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
005.64(043) BUP01
- M III 5503 Badea, Andra Elena - Considerații privind colaborarea verigilor lanțului logistic. Cazul proiectelor din resurse de energii regenerabile, în regim izolat / Andra Elena Badea ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Gabriela Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 214 p. : fig., il.
005.65(043.2) BUP01

- M III 5530 Edelhauser, Eduard Victor - Ingineria și managementul proiectelor / Eduard Victor Edelhauser, Ioan Nicolae Tiuzbaian, Diana Cornelia Csiminga, - Petroșani : Universitas, 2018- . - 2 vol.
005.8 BUP05
- M III 5532 Railean, Elena - Managementul proiectului : dezvoltare profesională & instituțională / Elena Railean . - Iași : Lumen, 2017 . - 136 p. : tab.
005.8 BUP05
- M III 5507 Popescu, Maria ; Limbășan, Georgiana - Sisteme de producție : fabricația Lean / Maria Popescu, Georgiana Limbășan . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2013 . - 128 p. : fig., il. color, graf., tab. ; 24 cm
005.93 BUP05
- M III 5551 Managementul producerii materialelor metalice : teorie și aplicații / Dragoș Florin Marcu, Adrian Ioana, Augustin Semenescu, - București : Matrix Rom, 2020 . - 127 p. : il. color ; 24 cm
005.93 BUP0M
- CS 2055 Beju, Livia Dana - Fabricația agilă în industrie / Livia Dana Beju . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 1 disc optic ; 12 cm
005.93(075.8)(086.82) BUP0M
- M III 5485 Gheorghe, Cristina Mihaela - Sisteme logistice : concepte și aplicații / Cristina Mihaela Gheorghe . - București : Matrix Rom, 2019 . - 132 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
005.932 BUP0E, BUP0M
- M IV 1011 Popescu, Daniel - Elemente de logistică industrială / Daniel Popescu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 431 p. : fig., tab.
005.932 BUP05
- M III 5545 News, challenges and trends in management of knowledge-based organizations : proceeding the 2nd International Scientific Conference SAMRO 2016 : Păltiniș, Sibiu County, 14th-16th of oct. 2016 / editors: Constantin Oprean, Mihail Aurel Țițu . - București : Editura Tehnică, 2016 . - 468 p. : fig., tab. ; 24 cm
005.94(063) BUP05
- T III 53719 Harpan, Ioana Luminița - Dezvoltarea capitalului uman - un posibil model / medic Ioana Luminița Harpan ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Anca Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 228 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
005.94/.96(043) BUP01

- T III 53692 Schramko-Földváry, Hanna-Kinga - Cercetări comparative privind managementul cunoașterii în educația universitară inginerască din România / ec. Hanna-Kinga Schramko-Földváry ; cond. șt.: prof. univ.dr. ing. Anca Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 242 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
005.94:378.6(498)(043) BUP01
- M III 5487 Ghionea, Florian ; Popa, Emma - Managementul resurselor umane : îndrumar de aplicații / Florian Ghionea, Emma Popa . - București : Matrix Rom, 2017 . - 145 p. : fig., tab. ; 24 cm
005.96(076.5) BUP05
- T III 53720 Popa, Șerban - Eficientizarea managementului timpului și resurselor financiare ale unei persoane fizice și/sau juridice prin dezvoltarea unui suport informatic specific / ing. Șerban Popa ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gabriela Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 153 p. : fig. tab. ; 24 cm
005.962.11(043) BUP01
- M II 24244 Ignat, Mircea - Cine poate să devină manager în cercetarea științifică? / Mircea Ignat ; pref. de prof.dr.fiz. Wilhelm Kappel . - București : Electra, 2020 . - 114 p. : fig. în parte color, tab.
005:001.891 BUP05
- M III 5547 The best Romanian management studies : 2017-2018 / edited by: Ovidiu Nicolescu, Constantin Oprean, Aurel-Mihail Țîțu . - Budapest : Trivent Publishing, 2020 . - II, 253 p. : fig., tab. ; 24 cm
005:001.891(498)"2017/2018" BUP05
- M III 5570 Bocu, Dorin ; Bocu, Răzvan - Incursiuni speculative în și dincolo de ingineria softului / Dorin Bocu, Răzvan Bocu . - București : Matrix Rom, 2021 . - II, 175 p. ; 25 cm
005:004.4 BUP0E

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

- M III 5566 Apopei, Vasile - Știința și tehnologia informației în România / Vasile Apopei, Anca Manolescu, Tudor Barbu... ; coord.: Florin Gheorghe Filip . - București : Editura Academiei Române, 2018 . - XII, 464 p. : il. color, fotogr., tab. ; 25 cm
007(498)"19/20":929 BUP03

- T III 53816 Șandru, Lucian Alexandru - Demonstratoare mecatronice pentru robotică / ing. Lucian Alexandru Șandru ; cond. șt.: prof. univ.dr.ing. Valer Dolga . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 297 p. : fig., il., graf.
007.52(043.2) BUP01
- T III 53863 Seiciu, Petre Lucian - Proiectarea sistemelor biomecanice pentru reabilitare medicală / Petre Lucian Seiciu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 249 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
007.52:615.8(075.8) BUP0M

008 CIVILIZAȚIE. CULTURĂ. PROGRES

- M III 5514 O biografie văzută prin ceilalți: Doina Banciu / ed.: Agnes Erich, Mireille Rădoi . - București : Tracus Arte, 2018 . - 176 p. : fotogr. color, facs. ; 23 cm
008(498)(092)Banciu, D. BUP05

02 BIBLIOTECONOMIE

- M III 5476 Mateus, Silvius - Library and information science research : recent trends / editor: Silvius Mateus . - Valley Cottage, NY : Scitus Academics, 2017 . - VIII, 260 p. : tab., graf. ; 24 cm
02 BUP05
- M III 5474 Weber, Mary Beth - Rethinking library technical services : redefining our profession for the future / edited by Mary Beth Weber . - Lanham ; Boulder ; New York ; London : Rowman & Littlefield, 2015 . - XVIII, 187 p. ; 24 cm
025 BUP05
- M III 5477 Chan, Lois Mai ; Salaba, Athena - Cataloging and classification : an introduction / Lois Mai Chan, Athena Salaba . - Lanham ; Boulder ; New York [etc.] : Rowman & Littlefield, 2016 . - XVIII, 784 p.
025.3/.4 BUP70

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

- M III 5543 Oteșteanu, Marius - Noi, Alumni : ETcTm / Marius Oteșteanu ; red. : Claudia Mihali, Cecilia Moise, Lucian Ronkov . - Timișoara : Politehnica, 2020 . - 464 p. : fotogr. color ; 25 cm
061.75:378.662(498) BUP03

1 FILOSOFIE. PSIHOLOGIE

- M II 24218 Neacșu, Adriana - Istoria filosofiei antice / Adriana Neacșu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 256 p. ; 21 cm
1(38) BUP05
- M II 24226 Bras, Gérard ; Cléro, Jean-Pierre - Pascal : doctrina figurilor imaginației / Gérard Bras, Jean-Pierre Cléro ; trad. și pref. de Pompiliu Alexandru . - Iași : Lumen, 2018 . - 166 p. ; 21 cm
1(44)Pascal, B.:159.954 BUP05
- M III 5539 Cucu, Marius - Cioran și exodul spre veșnicie / Marius Cucu . - Suceava : Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2019 . - 220 p.
1(498)Cioran, E. BUP05
- M II 24257 Constantin, George - Teoria eșecului : eșecul ca formă de manifestare pozitivă a diferenței : argumente pentru o etică a intervalului / George Constantin . - Iași : Lumen, 2018 . - 200 p. : fig. ; 21 cm
1(498)Constantin, G. BUP05
- M III 5515 Pană, Laura - Adevăr și realitate : tratat de ontologie a valorilor / Laura Pană . - București : Semne, 2019 . - 756 p., [9] p. ; 25 cm
111(035) BUP05

130.2 Filosofia culturii. Sisteme culturale. Teoria complexelor culturale

- M II 24255 Vlad, Loredana - Umanism, transumanism, postumanism : perspective filosofice / Loredana Vlad . - Iași : Lumen, 2019 . - 338 p. ; 21 cm
130.2 BUP05
- M II 24258 Cojanu, Daniel - Ipostaze ale simbolului în lumea tradițională / Daniel Cojanu . - Iași : Lumen, 2019 . - 268 p. : il. ; 21 cm
130.2 BUP05
- M III 5538 Purcaru, Anca Raluca - Elemente de comunicare simbolică / Anca Raluca Purcaru . - Iași : Lumen, 2017 . - 128 p. : il. ; 24 cm
130.2 BUP05

- M II 24256 Consilierea filosofică apreciativă / Antonio Sandu (coord.) . - Iași : Lumen, 2019 . - 274 p. ; 21 cm
130.2::304 BUP05
- M II 24259 Macsut, Adriana Mihaela - Dóxa în concepția lui Platon / Adriana Mihaela Macsut . - Iași : Lumen, 2019 . - 236 p. ; 21 cm
141.131 BUP05

159.9 Psihologie

- M II 24223 Mogonea, Florentina - Adolescența, tinerețea și vârsta adultă : caracteristici, tulburări, modalități de intervenție psihopedagogică / Florentina Mogonea . - Craiova : Universitaria ; Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2015 . - 200 p. : fig., tab. ; 21 cm
159.922.6/.8 BUP05
- M III 5568 Fleacă, Elena - Social responsibility and civic knowledge : Edu4Society - united answer from Romania, Bulgaria and Slovenia / Elena Fleacă, Beatrice Leuștean, Cristina Simion - Ruse : PRIMAX Publishing House, 2020 . - 156 p. : il. color, graf., tab.
159.947.23:334.784(498+497.2+497.1) BUP05

165 TEORIA CUNOAȘTERII. EPISTEMOLOGIE

- M II 24225 Ciulei, Tomiță - Mic tratat de gnoseologie / Tomiță Ciulei . - Iași : Lumen, 2014 . - 416 p. ; 21 cm
165.194 BUP05
- M II 24281 Cucu, Marius - Repere introductive în fenomenologie : curs de fenomenologie / Marius Cucu . - Suceava : Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2019 . - 89 p. ; 21 cm
165.62(075.8) BUP05
- M II 24283 Atanasiu, Gheorghe - Principiile eticii universitare / prof.dr.ing. Gheorghe Atanasiu . - Timișoara : Politehnica, 2008 . - 57 p.
174:378 BUP05

2 RELIGIE. TEOLOGIE

- M II 24251 Ciobanu, Estella Antoaneta - The spectacle of the body in late medieval England / Estella Antoaneta Ciobanu . - Iași : Lumen, 2019 . - 406 p. ; 20 cm
232.36 BUP05
- M III 5562 Daniel Ciobotea - Bucuria comuniunii și dinamica misiunii creștine : lucrarea Bisericii în societate în anul 2016 / Daniel, Patriarhul Bisericii Ortodoxe Române . - București : Basilica, 2017 . - 752 p. : fotogr. color ; 25 cm
266.3:281.95(498)"2016" BUP05
- M II 24254 Morariu, Iuliu-Marius - Repere ale autobiografiei spirituale din spațiul ortodox în secolele XIX și XX : Iaon de Kronstadt, Siluan Athonitul și Nicolae Berdiaev / Iuliu-Marius Morariu . - Iași : Lumen, 2019 . - 536 p. ; 21 cm
271.2-29"18/19" BUP05
- M III 5490 Xenofontov, Ion - Complexul monahal Japca : istorie și spiritualitate / Ion Xenofontov . - Iași : Lumen, 2015 . - 489 p. : il.
281.95:271-5/-8(478)(091)(093) BUP05
- M II 24249 Feraru, Petronela Daniela - Religie și migrație în România contemporană : studiu de caz : românii din Italia / Petronela Daniela Feraru . - Iași : Lumen, 2015 . - 448 p. : tab. ; 21 cm
281.95:331.556.46(=135.1)(450)(078.7) BUP05
- M II 24253 Varga, Hilda-Hedvid - Saṃskāra : rituri de trecere în hinduism : de la închipuire la dezrobire : parcursul ritualistic al omului într-o cheie filosofică / Hilda-Hedvig Varga . - Iași : Lumen, 2020.- 374 p.
294.5:291.37 BUP05

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

30 TEORII, METODOLOGIE ȘI METODE ÎN ȘTIINȚELE SOCIALE, ÎN GENERAL. SOCIOGRAFIE

- M III 5482 În căutare de principii : epistemologie și metodologie socială aplicată / vol. coord. de Petru Iluț . - Iași : Polirom, 2013 . - 344 p. ; 24 cm
303.1:316 BUP05

- M III 5536 Sandu, Antonio ; Cioban, Smaranda - Teoria fundamentată pe date (Grounded Theory) : construcția categoriilor : workshop / moderator: Antonio Sandu . - Oradea : Lumen, 2018 . - 72 p. : graf., tab. ; 24 cm
303.621.35.022:616.379-008.64-051(498) BUP05
- M III 5491 Dascălu, Dragoș - Arhitecturi relaționale / Dragoș Dascălu . - Iași : Lumen, 2016 . - 334 p. : il. ; 24 cm
304.3:72 BUP05
- M II 24241 Alexandrescu, Cristina - Afganistan între mit și realitate / Cristina Alexandrescu ; [cuv. înainte Cristian Jura] ; editor: Cecilia Munteanu . - București : Top Form, 2012 . - 324 p ; 21 cm
308(581)"19/20" BUP05

31 STATISTICĂ. DEMOGRAFIE. SOCIOLOGIE

- M I 7292 Barthélemy, Philippe ; Granier, Roland - Demografie și societate / Philippe Barthélemy, Roland Granier, Martine Robert ; trad. de Doina-Nicoleta Mitroiu ; ed. îngrij. și prefață de Adrian Neteđu . - Iași : Institutul European, 2009 . - IV, 310 p. : tab. ; 19 cm
314.15(4)UE BUP05
- M III 5577 Grănescu, Ana Maria - Corpul Experților Tehnici din România : în drumul spre succes! : ediție la 25 ani de activitate : 1992-2017 / Biroul executiv CET-R . - București : Matrix Rom, 2017 . - 130 p. : fotogr. color ; 25 cm
316.343.657:62(498)"1992/2017"(091) BUP03
- M II 24232 Iftimoaei, Ciprian - Elitismul : contribuții teoretico-ideologice la studiul elitelor politice / Ciprian Iftimoaei . - Iași : Lumen, 2015 . - 272 p. ; 21 cm
316.344.42:32 BUP05
- M III 5493 Sandu, Antonio - Construcția socială a profesiei de consilier de probațiune / Antonio Sandu . - Iași : Lumen, 2017 . - 237 p. : graf., tab. ; 24 cm
316.4 BUP05

- M II 24237 Cojocariu, Venera-Mihaela ; Mareș, Gabriel - Ghid de incluziune socială / Venera-Mihaela Cojocariu, Gabriel Mareș, Cristina Cîrțiță-Buzoianu . - Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2019 . - 101 p. : tab. ; 21 cm
316.4.063.3(036) BUP05
- M III 5525 Prisac, Lidia - Arhitectura relațiilor interetnice în spațiul ex-sovietic : Republica Moldova (1991-2014) / Lidia Prisac . - Iași : Lumen, 2015 . - 304 p. : fig., fotogr. ; 24 cm
316.47(478)"1991/2014" BUP05
- M III 5556 Belghiti, Jacques ; Vezin, Annette - Idei preconcepute (sau nu) despre sănătate / prof. Jacques Belghiti, Annette Vezin ; trad.: Clara Manole . - București : Niculescu, 2018 . - 204 p. ; 23 cm
316.647.8:61 BUP05
- M III 5505 Bunget, Cristina - Rolul comunicării organizaționale în percepția dimensiunilor responsabilității sociale / Cristina Bunget ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Anca Drăghici . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 235 p. : fig., tab. ; 24 cm
316.77:005.71(043.2) BUP01
- M III 5480 Wendt, Alexander - Teoria socială a politicii internaționale / Alexander Wendt ; trad. de Mihai Cristian Brașoveanu ; studiu introd. și ediție îngr. de Luciana Alexandra Ghica . - Iași : Polirom, 2011 . - 416 p. ; 24 cm
316:327(100) BUP05
- M II 24267 Sandu, Antonio - Elemente de sociologie pentru administrația publică / Antonio Sandu . - Iași : Lumen, 2016 . - 188 p. : tab., graf., des.
316:35 BUP05

32 POLITICĂ

- M III 5541 Mănescu, Bujor - Manea Mănescu / Bujor Mănescu . - Ploiești : Ploiești-Mileniul III, 2020 . - 849 p. : fotogr. ; 24 cm
32(498)(092)Mănescu, M. BUP03
- M II 24229 Vlădilă, Lavinia Mihaela - Monarhia constituțională și guvernele regale ale României în perioada 1866-1930 / Lavinia Mihaela Vlădilă . - Iași : Lumen, 2015 . - 234 p. ; 21 cm
321.727(498)"1866/1930" BUP05

- M II 24252 Fedor, Cătălin-George - Identitate și alteritate : studiu asupra ceangăilor din Moldova / Cătălin-George Fedor . - Iași : Lumen, 2019 . - 348 p. : fig., tab. ; 21 cm
323.1(478-22) BUP05
- M III 5521 Ivan, Adrian Liviu - State, majority and national minority in Romania : (1919-1933) : the case of Magyars and Germans from Transylvania / Adrian Liviu Ivan ; preface by Lucian Nastaș-Kovács ; the English translation coord. by Nicolae Melinescu . - Cluj-Napoca : CA Publishing ; Debrecen : Debreceni Egyetem, 2016 . - 354 p. ; 25 cm
323.15(=112.2)(=511.141)(498.4)"1918/1939" BUP05
- M III 5492 Aboboaie, Maria-Cristina - Sociologia terorismului / Maria-Cristina Aboboaie . - Iași : Lumen, 2014 . - 310 p. : fig. ; 24 cm
323.28 BUP05
- M II 24248 Provocări la adresa creării spațiului comunicațional comun România-Republica Moldova : elemente de război informațional în Republica Moldova la adresa României / coord.: Iulian Chifu, Oazu Nantoi . - București : Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale "Ion I. C. Brătianu", 2019 . - 260 p. ; 21 cm
323:659.3(498+478+47) BUP05
- M II 24239 Vlad, Constantin - Solilocvii / Constantin Vlad ; [cuv. înainte George G. Potra] ; editor: Cecilia Munteanu . - București : Top Form, 2020 . - 288 p. ; 21 cm
327(100)(045) BUP05
- M II 24240 Vlad, Constantin - Solilocvii / Constantin Vlad ; editor: Cristina Simileanu . - București : Top Form, 2015-2019 . - 4 vol ; 21 cm
327(100)(093.3) BUP05
- M II 24264 Sandache, Cristian - Politică, propagandă și război : societatea românească în anii 1940-1944 / Cristian Sandache . - Iași : Lumen, 2016 . - 212 p. ; 21 cm
329.18.019.5(498)"1940/1944" BUP05

33 ECONOMIE. ȘTIINȚE ECONOMICE

- M III 5544 Teste de economie / coord.: Simona Nicolae, Corina-Ionela Dumitrescu, Răzvan-Mihai Dobrescu, ... ; prefață: Rector Mihnea Costoiu . - București : Politehnica Press, 2021
33(076.1/.2)(079) BUP03; BUP05

- M II 24233 Marin, Monica - Absorbția fondurilor europene pentru comunele din România : rolul capacității administrative / Monica Marin . - Iași : Lumen, 2015 . - 274 p. : fig., tab. ; 21 cm
330.34:911.374.2(498) BUP05
- M IV 1023 Gâf-Deac, Ioan I. - Noua economie între cunoaștere și risc / Ioan I. Gâf-Deac . - Deva : Infomin, 2010 . - 496 p. : fig., tab. ; 27 cm
330.342(498:100) BUP05
- M III 5496 Butănescu-Volanin, Remus - Probabilități și statistică matematică cu aplicații în economie / Remus Butănescu-Volanin . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 370 p. : graf., tab.
330.4 BUP05
- T III 53741 Vișinoiu, Nicolae - Statistica matriceală / Nicolae Vișinoiu . - București : All, 1996 . - 178 p. : fig., tab. ; 24 cm
330.4 BUP01
- M III 5511 Mises, Ludwig von - Acțiunea umană : un tratat de economie / Ludwig von Mises ; trad. din lb. engleză de Gabriel Mursa (capitolele XVI-XXXI) și Drăgan Stoianovici (capitolele I-XV și XXXII-XXXIX) ; un eseu introductiv de Horia-Roman Patapievici . - București : Curtea Veche, 2018 . - [11], 912 p.
330.831.8 BUP05
- M III 5483 Bocean, Claudiu George ; Logofătu, Monica - Economia muncii / Claudiu-George Bocean, Monica Logofătu . - Craiova : Universitaria ; București : Pro Universitaria, 2016 . - 293 p. : fig., tab. ; 24 cm
331 BUP05
- M IV 1021 Ghid de practică : pentru beneficiarii proiectului "Stagii de practică pentru studenții facultății de științe" / Universitatea din Craiova . - [Craiova] : [s.n.], [2020] . - 120 p. : tab. ; 29 cm
331.36-057.875(498.2)(036) BUP03
- M III 5504 Crișan, George Cătălin - Optimizarea sistemelor de securitate și sănătate în muncă specifice IMM din agricultură / ing. George Cătălin Crișan ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing.ec. Dumitru Țucu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 178 p. : il. color, tab. ; 24 cm
331.45:334.012.63/.64(043.2) BUP01
- M III 5561 Strategia de dezvoltare a României în următorii 20 de ani : sumar executiv / coord.: acad. Ionel-Valentin Vlad . - București : Academiei Române, 2017 . - XVIII, 114 p. : il. în parte color, tab.
332(498)"2017/2037" BUP05

- M III 5576 Coșofreț, Mircea ; Pop, Ioan Sabău - Reforma agrară din România și optanții unguri din Transilvania înaintea Societății Națiunilor : aniversare 8500 î.H.-2018 d.H. / preot Mircea Coșofreț, prof.univ.dr. Ioan Sabău Pop, prof. Constantin Ceucă . - Iași : PIM, 2018 . - 506 p. : fotogr. color ; 24 cm
332.021.8(498.4)"1918/1921" BUP03
- M III 5531 Antonescu, Daniela - Dezvoltarea regională : teorie și practică / Daniela Antonescu . - Iași : Lumen, 2019 . - 312 p. : graf., tab.
332.1(4+498) BUP05
- M III 5497 Fenomene economice și financiare în spațiul românesc în secolele XIX-XX : studii de economie regională / coord.: Iosif Marin Balog, Rudolf Gräf, Ioan Lumperdean . - Cluj-Napoca : Presa Universitară Clujeană, 2016 . - 493 p. ; 24 cm
332.1(498)(091)"18/19" BUP05
- M III 5508 Jinescu, Valeriu V. - Construcția de echipamente, mașini și instalații pentru procese industriale / coord.: Valeriu V. Jinescu, Ioan Avram, Stelian Necula . - București : AGIR, 2018- . - Vol.
334.71(498)(091) BUP03
- M III 5517 Moiceanu, Georgiana ; Scarlat, Cezar - Technology entrepreneurship : guidelines for practical works & assignments / Georgiana Moiceanu, Cezar Scarlat . - București : Politehnica Press, 2020 . - 127 p. : fig.
334.71:62(076.5) BUP05
- M III 5569 Necula, Stelian ; Jinescu, Valeriu V. - Întreprinderile constructoare de utilaj chimic, petrochimic și rafinării / ing. Stelian Necula . - București : AGIR, 2016 . - 216 p. : il. în parte color, fotogr. ; 24 cm
334.71:665.6/.7(498)(091) BUP08
- M II 24219 Vasilescu, Laura - Managementul financiar al corporațiilor / Laura Vasilescu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - IV, 204 p. : fig., tab.
334.784:005.915 BUP05
- M III 5506 Ivașcu, Simona - Strategie de dezvoltare pentru bănci în urma crizei economico-financiare / ec. Simona Ivașcu ; cond. șt.: prof.univ.ing.dr.ec. Marian Liviu Mocan . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 266 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
336.71:005.52(043.2) BUP01
- M III 5522 Viitorul băncilor centrale : simpozionul tricentenarului Băncii Angliei / Forrest Capie, Charles Goodhart, Stanley Fischer, Norbert Schnadt ; ed. îngrij. de prof. univ. dr. George Virgil Stoenescu ; cuv.-înainte și studiu introd. de acad. Mugur Isărescu ; trad. din lb. engleză de Gabriel Mursa . - București : Curtea Veche, 2019 . - LXIX, 394 p. : tab., graf. ; 24 cm
336.711(100)(063) BUP05

- M IV 1012 Trenca, Ioan I. - Tehnică bancară : suport de curs / prof. univ. dr. Ioan I. Trenca . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2013 . - 259 p. : tab.
336.717(075.8) BUP05
- M III 5486 Băjenescu, Titu-Marius I. - Bursa pe înțelesul tuturor / Titu-Marius I. Băjenescu . - București : Matrix Rom, 2018 . - 335 p. : fig., graf.
336.76 BUP05
- M II 24265 Dobre, Alin Stelian - Evoluții în construcția bugetară națională din perspectivă europeană / Alin Stelian Dobre . - Iași : Lumen, 2018 . - 232 p. : tab. ; 21 cm
336:330.101.541 BUP05
- M III 5512 Georgescu, Florin - Starea economico-socială a României în anul 2000 / Florin Georgescu . - București : Expert, 2002 . - 256 p. : tab., graf. în parte color ; 24 cm
338.1(498)"2000" BUP05
- M III 5513 Georgescu, Florin - Starea economico-socială a României în anul 2004 / Florin Georgescu . - București : Expert, 2018 . - 207 p. : tab., graf. în parte color ; 24 cm
338.1(498)"2004" BUP05
- T III 53746 Artera navigabilă Dunăre-Main-Rhin : strategii europene orizont 2020 / coord.: Alecsandru C. Sobaru, Gabriel I. Năstase, Chiriac Avădanei . - București : Editura Economică, c1998 . - 326 p. : fig., h., tab. ; 24 cm
338.27 BUP01
- M III 5519 Sistemul financiar internațional în derivă? / Eugen Dijmărescu, Amalia Fugaru, Sorin-Nicolae Curcă, Robert-Ionuț Dobre, Andrei Rădulescu ; coord.: Eugen Dijmărescu . - București : Centrul de Informare și Documentare Economică, 2019 . - 182 p. : fig., graf., tab.
339.7 BUP05
- M II 24270 Gună, Dan-Alexandru - Specificitatea reglementării diferendelor în cadrul organizațiilor economice / Dan-Alexandru Gună . - Iași : Lumen, 2020 . - 178 p. ; 21 cm
339.9 BUP05

- T III 53953 Tiliuțe, Doru Eugen - Bazele comerțului electronic : o perspectivă tehnologică / Doru Eugen Tiliuțe . - București : Matrix Rom, 2019 . - 106 p. : il. color, tab. ; 25 cm
339:004.738.5 BUP0E

34 DREPT. JURISPRUDENȚĂ

- M II 24235 Huidu, Alexandra - Reproducerea umană medical asistată : etica incriminării vs. etica biologică : studiu de drept comparat / Alexandra Huidu . - Iași : Lumen, 2017 . - 348 p. ; 21 cm
340.5 BUP05
- M II 24274 Florea, Dumitrița - Elemente de drept internațional / Dumitrița Florea . - Iași : Lumen, 2017 . - 568 p. ; 21 cm
341 BUP05
- M II 24280 Florea, Dumitrița - Drept internațional public / Dumitrița Florea . - Iași : Lumen, 2017 . - 424 p. ; 21 cm
341.1/.8 BUP05
- M II 24277 Păvăleanu, Vasile - Drept penal european / Vasile Păvăleanu . - Iași : Lumen, 2018 . - 378 p. ; 21 cm
341.217(4) BUP05
- M II 24272 Gună, Dan-Alexandru - Soluționarea diplomatică a diferendelor în dreptul internațional fluvial / Dan Alexandru Gună . - Iași : Lumen, 2019 . - 195 p. ; 21 cm
341.224:341.62 BUP05
- M II 24263 Gălățeanu, Oana Elena - Evoluția construcției europene de la Comunitatea Europeană a Cărbunelui și Oțelului la Tratatul de la Lisabona / Oana Elena Gălățeanu . - Iași : Lumen, 2016 . - 118 p.
341.241(4-672)UE(094) BUP05
- M II 24278 Ciucă, Aurora - Statut personal și naționalitate în dreptul internațional privat / Aurora Ciucă . - Iași : Lumen, 2019 . - 214 p.
341.9 BUP05
- M II 24275 Ciucă, Aurora - Persoana fizică în dreptul internațional public : prolegomene / Aurora Ciucă . - Iași : Lumen, 2017 . - 172 p.
342.7:341.1/.8 BUP05

- M II 24242 Alexandrescu, Cristina - Divorț prin SMS : drepturile femeilor din Afganistan și Asia Centrală / Cristina Alexandrescu ; [cuv. înainte Paraschiva Bădescu] ; editor: Cecilia Munteanu . - București : Top Form, 2013 . - 236 p. ; 21 cm
342.72/.73-055.2(581) BUP05
- M II 24271 Taclit, Sabin - Libertatea de comunicare în spațiul european / Sabin Taclit . - Iași : Lumen, 2019 . - 350 p. ; 21 cm
342.727(4)UE BUP05
- M II 24279 Barbu, Denisa ; Niculae, Georgiana Marina - Competența judecătorului de cameră preliminară / Denisa Barbu, Georgiana Marina Niculae . - Iași : Lumen, 2019 . - 154 p. ; 21 cm
343.1(498) BUP05
- M III 5534 Barbu, Denisa - Drept procesual penal : partea generală / Denisa Barbu . - Iași : Lumen, 2016 . - 386 p. ; 24 cm
343.1(498)(075.8) BUP05
- M III 5535 Barbu, Denisa ; Petrea, Alin - Drept procesual penal : partea generală : caiet de seminar / Denisa Barbu, Alin Petrea . - Iași : Lumen, 2016 . - 342 p. ; 24 cm
343.1(498)(075.8)(076.3) BUP05
- M III 5537 Cetean-Voiculescu, Laura - Dreptul familiei și actele de stare civilă : note de curs și manual de seminar / Laura Cetean-Voiculescu . - Iași : Lumen, 2019 . - XI, 342 p. ; 24 cm
347.6(076)(075.8) BUP05
- M II 24273 Florea, Dumitrița - Principalele contracte de comerț internațional / Dumitrița Florea . - Iași : Lumen, 2017 . - 334 p. ; 21 cm
347.74(100) BUP05
- T III 53759 Fierbințeanu, Mircea - Expertiza accidentelor rutiere prin metode moderne europene / prof.univ.ing.as. Mircea Fierbințeanu . - București : Matrix Rom, 2017 . - 2 vol. ; 24 cm
347.948:656.1.084 BUP0M
- M II 24276 Păvăleanu, Vasile - Parchetul European / Vasile Păvăleanu . - Iași : Lumen, 2019 . - 252 p. ; 21 cm
347.96(4) BUP05

- M II 24250 Ciucă, Aurora - Vespasian V. Pella și idealul păcii prin drept / Aurora Ciucă . - Iași : Lumen, 2019 . - 105 p. : il., facs. ; 22x21 cm
347.96(498)(092)Pella, V. V. BUP05

**35 ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ.
CONDUCERE ADMINISTRATIVĂ. ARMATĂ. ARTĂ MILITARĂ**

- M II 24231 Frunză, Sandu - Publicitatea și administrația publică sub presiunea eticii / Sandu Frunză . - Iași : Lumen, 2015 . - 252 p. ; 21 cm
35.083 BUP05
- M III 5526 Xenofontov, Ion Valer - Războiul din Afghanistan (1979-1989) în memoria participanților din R.S.S. Moldovenească / Ion Valer Xenofontov . - Iași : Lumen, 2020 . - 532 p. ; 24 cm
355.355(47+57:581)"1979/1989" BUP05

**364 PROBLEME SOCIALE CARE RECLAMĂ AJUTOR ȘI ASISTENȚĂ
TIPURI DE AJUTOARE SOCIALE**

- M II 24260 Unguru, Elena - Construcția socială a supervizării în asistența socială / Elena Unguru . - Iași : Lumen, 2019 . - 338 p. : graf.
364.442(498) BUP05
- M II 24268 Mândrilă Lăzăreanu, Carmen Gabriela - Asistența socială și religiozitatea la persoanele cu handicap / Carmen Gabriela Mândrilă Lăzăreanu ; prefață: Vasile Miftode . - Iași : Lumen, 2020 . - 346 p.
364.65-056.26:23/28 BUP05

37 EDUCAȚIE. ÎNVĂȚĂMÂNT. INSTRUIRE. TIMP LIBER

- M II 24266 Marin, Monica - Parental resources and children's educations : a comparative perspective for Poland and Romania / Monica Marin . - Iași : Lumen, 2018 . - 120 p. : fig., graf., tab. ; 21 cm
37.018.1-053.2:303.1(498:439)"1989/2003" BUP05
- M III 5546 Ghițescu, Teodor ; Țițu, Mihail - Pedagogie sistemică / Teodor Ghițescu, Aurel-Mihail Țițu . - București : AGIR, 2020 . - 363 p. : fig., graf. ; 24 cm
37.013 BUP05

- M III 5523 Neacșu, Ioan - Psihologia educației : fundamente, procese, mecanisme, aplicații / Ioan Neacșu (coord.) . - Iași : Polirom, 2018 . - 432 p. : fig., tab. ; 24 cm
37.015.3 BUP05
- M III 5560 Vlădescu, Ionuț - Particularitățile dezvoltării competenței de comunicare didactică în contextul situațiilor de învățare / lector univ. dr. Ionuț Vlădescu . - Iași : Vasiliana'98, 2015 . - 184 p. : tab.
37.064:316.77 BUP05
- M III 5516 Educația prin e-learning / Doina Banciu, Ben-Oni Ardelean, Larisa Ivașcu, Daniel Fodorean . - București : Editura Academiei Oamenilor de Știință din România : Editura Tehnică, 2020 . - 244 p. : tab. ; 24 cm
37:004.9 BUP05
- M III 5567 Cioban, Mitrofan - Universitatea de stat din Tiraspol la 90 de ani : prin istorie, cu demnitate, spre succes! / Mitrofan Cioban, Liubomir Chiriac, Dumitru Cozma... ; colegiul de red.: Eduard Coropceanu, Vasile Bordan, Lora Moșanu-Șupac... . - Chișinău : [s.n.], 2020 . - 384 p. : portr., fotogr. ; 26 cm
371.124:378(478)(091) BUP05
- M IV 1016 GMAT roadmap : expert advice through test day : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 240 p. ; 28 cm
371.277GMAT(079.1) BUP03
- M IV 1015 The official guide for GMAT verbal review 2016 / from the Graduate Management Admission Council . - Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, c2015 . - 330 p. ; 28 cm
371.277GMAT:005(079.1) BUP03
- T IV 17012 Jaffe, Eugene D. ; Hilbert, Stephen - GMAT graduate management admission test / Eugene D. Jaffe, Stephen Hilbert . - New Delhi : Galgotia Publications Pvt. Ltd., 2015 . -VII, 661 p. : graf.+1 CD-ROM
371.277GMAT:005(079.1) BUP03
- M IV 1017 Critical reasoning : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 261 p. : tab. ; 28 cm
371.277GMAT:005.57(079.1) BUP03

- M IV 1018 Reading comprehension : GMAT strategy guide / Manhattan Prep .
- New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 143 p. : tab. ; 28 cm
371.277GMAT:005.57(079.1) BUP03
- M IV 1020 Integrated reasoning & essay : GMAT strategy guide / Manhattan
Prep . - New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 140 p. : graf.
371.277GMAT:005.57(079.1) BUP03
- T IV 17013 Fractions, decimals, & percents : GMAT strategy guide /
Manhattan Prep . - New York : Manhattan Prep, Inc., 2014. -147 p.
371.277GMAT:51(076.3) BUP03
- T IV 17009 The official guide for GMAT quantitative review 2016 / from the
Graduate Management Admission Council . - Hoboken, N.J. : John
Wiley & Sons, c2015 . - 210 p. : fig. ; 28 cm
371.277GMAT:51(079.1) BUP03
- T IV 17010 The official guide for GMAT review 2016 / from the Graduate
Management Admission Council . - Hoboken, N.J. : John Wiley &
Sons, c2015 . - 836 p. : fig. ; 28 cm
371.277GMAT:51(079.1) BUP03
- T IV 17011 Markal, Ender - GMAT math workbook / Ender Markal . - New
Delhi ; Bangalore ; Chennai [etc.] : New Age International, c2014 .
- IV, 316 p. : fig. ; 28 cm
371.277GMAT:51(079.1) BUP03
- T IV 17017 Number properties : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . -
New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 135 p. ; 28 cm
371.277GMAT:51(079.1) BUP03
- T IV 17014 Algebra : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New York :
Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 213 p. ; 28 cm
371.277GMAT:512(076.3) BUP03
- T IV 17015 Word problems : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New
York : Manhattan Prep, Inc, 2014 . - 163 p. : 28 cm
371.277GMAT:512(076.3) BUP03
- T IV 17016 Geometry : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New York :
Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 139 p. ; 28 cm
371.277GMAT:514(079.1) BUP03

- M III 5484 Boldea, Afrodita Liliana ; Boldea, Costin Radu - Elemente de didactica domeniului Științe / Boldea Afrodita Liliana, Boldea Costin Radu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 213 p. : tab.
371.3:5 BUP05
- M III 5554 Management universitar performant în contextul integrării în învățământul european / Cristina V. Iociu, Mihnea Costoiu, Tiberiu G. Dobrescu, Nicolae Postăvaru . - București : Matrix Rom, 2019 . - 240 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
378 BUP05
- M III 5495 Gârban, Zeno - Almae Matres Mundi : Universități europene / Zeno Gârban . - București : Editura Academiei Române, 2021- . - Vol.
378(4) BUP03, BUP05
- M III 5573 Monografia Universității din Craiova : șapte decenii de învățământ superior (1947-2017) / coord.: Cezar Ionuț Spînu, Dumitru Otovescu . - București : Editura Academiei Române, 2017 . - 460 p. : il., fotogr., graf., tab. ; 25 cm
378.4(498.2Craiova)"1947/2017"(091) BUP03
- M III 5553 Modernizarea sistemului de învățământ superior tehnic în contextul globalizării / Mihnea Costoiu, Virgil Ion, Tiberiu Gabriel Dobrescu, - București : Matrix Rom, 2020 . - 269 p. : il. color, graf., tab.
378.6 BUP05
- M II 24285 Atanasiu, Gheorghe - Cadente universitare : 1990-2005 : cincisprezece ani din viața unui profesor universitar / prof.dr.ing. Gheorghe Atanasiu . - Timișoara : Politehnica, 2006 . - 199 p. : fig.
378.6(498)"1990/2005" BUP03
- M II 24289 Facultatea de Automatică și Calculatoare 1967-2017 : 1967-2017 : semicentenar : file de istorie / Universitatea Politehnica din București . - București : [s.n.], 2017 . - 111 p. : tab. ; 21 cm
378.6(498.1 București)"1967/2017":681(091) BUP03
- M III 5564 Departamentul de Calculatoare : 1969-2014 / Universitatea Politehnica București. Facultatea de Automatică și Claculatoare . - București : [s.n.], 2014 . - 138 p. : fotogr. color, tab. ; 24 cm
378.6(498.1 București)"1969/2014":004(091) BUP03

- M III 5565 Departamentul de Calculatoare : 1969-2019 / Universitatea Politehnica București. Facultatea de Automatică și Calculatoare. Departamentul de Calculatoare . - București : [s.n.], 2019 . - 174 p. : fotogr. color, tab. ; 24 cm
378.6(498.1 București)"1969/2014":004(091) BUP03
- M III 5574 Fătu, Mihai - Istoria Universității Tehnice de Construcții București : (1818-1998) / prof. Mihai Fătu ; apărută sub îngrijirea Colegiului Academic al Senatului Universității Tehnice de Construcții București. . - București : Universitatea Tehnică de Construcții București, 1998 . - 600, [48] p. : fotogr. în parte color ; 24 cm
378.6(498.1)(091) BUP03
- M III 5575 Universitatea din Petroșani : monografie : 1948-2018 / editor șef: prof.univ.dr.ing. Sorin-Mihai Radu . - Petroșani : Universitas, 2018 . - 717 p. : fotogr. color ; 24 cm
378.6(498.4)(091) BUP03
- M IV 1014 Secția Autovehicule Rutiere din cadrul Universității Politehnica din București / Universitatea Politehnica din București, Facultatea Transporturi, Departamentul Autovehicule Rutiere . - București : UPB, 2019 . - 105 p. : il. color, fotogr., tab. ; 30 cm
378.6:629.33(498) BUP03

5 MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE NATURALE

- T III 53753 Varotsos, Costas A. ; Nitu, Costică - Global ecoinformatics : theory and applications / Costas A. Varotsos, Costică Nitu, Vladimir F. Krapivin . - București : Matrix Rom, 2018 . - 351 p. : fig., tab.
502.6/.7:004.89 BUP0E

504 ȘTIINȚA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

- T III 53994 Nicolae, Avram ; Nicolae, Maria - Dezoltare sustenabilă și durabilă în complexele ecosocioeconomicotehnologice / Avram Nicolae, Maria Nicolae, Vasile Șerban . - București : Matrix Rom, 2021 . - IV, 176 p. : fig., tab. ; 25 cm
504.03/.06 BUP08 ; BUP0E ; BUP0M
- T III 53754 Krapivin, Vladimir F. ; Nitu, Costică - Microwave remote sensing tools and ecoinformatics / Vladimir F. Krapivin, Costica Nitu, Costas A. Varotsos . - București : Matrix Rom, 2019 . - 332 p. : il. part. color, graf., tab. ; 24 cm
504.06:528.8.04 BUP0E

- T III 53984 Coldea, Speranța ; Ionescu, Lucian - Difuzia și dispersia poluanților / Speranța Coldea, Lucian Ionescu . - București : Matrix Rom, 2021 . - 360 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
504.3/4.054 BUP08 ; BUP0E ; BUP0M
- T III 53831 Ivan, Roxana - Cercetări privind prognoza emisiilor pentru principalele gaze cu efect de seră / ing. Roxana Ivan ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. habil Ioana Ionel . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 127 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
504.38:504.3.054(043.2) BUP01
- T III 53730 Mănescu, Mircea ; Dimache, Alexandru - Poluarea apelor subterane : studii de caz / Mircea Mănescu, Alexandru Dimache . - Timișoara : Orizonturi Universitare, 2002 . - 240 p. : fig., graf.
504.43.06 BUP01
- T III 53708 Muntean, Hanelore-Elena - Cercetări asupra procesului de autoepurare în bazinul hidrografic Bega / biolog Muntean Hanelore-Elena ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Crețu . - Timișoara : Politehnica, 2013 . - 122 p. : il., tab. ; 24 cm
504.453.054(282.24Bega)(043) BUP01
- T III 53867 Sandu, Andrei Victor - Managementul de mediu în ingineria materialelor / Andrei Victor Sandu . - Iași : PIM, 2018- . - Vol.
504:669(075.8) BUP0M

51 MATEMATICĂ

- T II 36813 Bîclea, Diana - Criterii noetheriene și regularizarea unor operatori integrali singulari / Bîclea Diana . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 200 p. ; 21 cm
51 BUP0E
- T III 53841 Maria, Gheorghe - Algoritmi numerici de simplificare a modelelor cinetice ale proceselor chimice și biochimice / Maria Gheorghe . - București : Printech, 2019 . - VI, 815 p. : fig., il color, tab. ; 24 cm
51-7:54 BUP08 ; BUP0M
- T III 53965 Cimpoeaș, Mircea - Capitole de algebră liniară, geometrie și ecuații diferențiale pentru ingineri / Mircea Cimpoeaș . - București : Politehnica Press, 2021 . - 260 p. ; 24 cm
51(075.8) BUP0E

- M III 5542 Dinculeanu, Nicolae - Memoriile unui matematician / Nicolae Dinculeanu . - București : Curtea Veche, 2019 . - 655 p., [40] p. : fotogr. color ; 24 cm
51(498)(092)Dinculeanu, N. BUP03
- T III 53722 Bratei, Alexandru-Adrian - Matematici aplicate în chimie / medic rezident, ing. chim. Bratei A.A. Alexandru-Adrian . - București : [s.n.], 2021 . - 214 p. : graf., tab. ; 24 cm
51:54 BUP08
- T III 53752 Iorgulescu, Afrodita - Implicative-groups vs. groups and generalizations / Afrodita Iorgulescu . - București : Matrix Rom, 2018 . - 735 p. : fig. ; 24 cm
510.6 BUP0E
- T III 53690 David, Radu-Codruț - Contributions to modeling and optimization of fuzzy control systems / ing. Radu-Codruț David ; cond. șt.: prof. dr. ing. Radu-Emil Precup . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 185 p. : il. part. color, graf., tab. ; 24 cm
510.65/.66:681.513.5(043) BUP01
- T III 53967 Petrescu-Niță, Alina - Lecții de algebră liniară aplicativă / Alina Petrescu-Niță . - București : Politehnica Press, 2021 . - 205 p.
512.64(075.8) BUP0E
- T III 53795 Berbente, Corneliu ; Crunțeanu, Daniel-Eugeniu - Geometry for aerospace engineering / Corneliu Berbente, Daniel-Eugeniu Crunțeanu, Sorin Berbente . - București : Politehnica Press, 2019 . - 111 p. : fig. ; 24 cm
514.7:629.7 BUP0M
- T III 53780 Petrușel, Gabriela - Tehnica structurilor de punct fix în analiza operatorilor multivoci / Gabriela Petrușel . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2016 . - 106 p. ; 23 cm
515.126.4 BUP0E
- T III 53878 Stoian, Sorin Mirel ; Martinescu, Camelia Mădălina - Complemente de matematică : îndrumător pentru studenți / Sorin Mirel Stoian, Camelia Mădălina Martinescu . - Petroșani : Universitas, 2018.-400 p.
517(075.8) BUP0E

- T III 53955 Pîrvan, Monica ; Savu, Irina - *Matematici avansate pentru ingineri / Monica Pîrvan, Irina Savu . - București : Matrix Rom, 2021 . - 297 p.*
517(075.8) BUP0M
- T III 53966 Cimpoeaş, Mircea - *Capitole de analiză matematică pentru ingineri / Mircea Cimpoeaş . - București : Politehnica Press, 2021 . - 300 p.*
517(075.8) BUP0E
- T III 53962 Negrescu, Alexandru - *Calcul diferențial : o abordare prietenoasă : noțiuni teoretice, probleme rezolvate și probleme propuse / Alexandru Negrescu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 412 p. ; 24 cm*
517.2(075.8)(076.3) BUP0E
- T III 53961 Negrescu, Alexandru - *Calcul integral : o abordare prietenoasă : noțiuni teoretice, probleme rezolvate și probleme propuse / Alexandru Negrescu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 351 p. : fig.*
517.3(075.8)(076.3) BUP0E
- T III 53997 Prepeliță, Valeriu ; Pîrvan, Monica - *Fourier analysis and integral transformations with applications in engineering / Valeriu Prepeliță, Monica Pîrvan, George Ionuț Ioniță . - București : Matrix Rom, 2022 . - VI, 341 p. : fig. ; 25 cm*
517.44(075.8) BUP0E
- T III 53906 Bogdan, Ioana Corina - *Semnale și sisteme : de la teorie la practică / Ioana Corina Bogdan . - București : Matrix Rom, 2021 . - V, 133 p. : il. color, graf. ; 24 cm*
517.44:621.391(075.8) BUP0E
- T II 36822 Gheldiu, Camelia ; Dumitrache, Mihaela - *Ecuatii diferențiale / Camelia Gheldiu, Mihaela Dumitrache . - Pitești : Editura Universității din Pitești, 2018 . - 288 p. ; 21 cm*
517.9 BUP0E
- T IV 17027 Voicu, Mihail - *System theory with engineering applicatios / Mihail Voicu . - Newcastle upon Tyne : Cambridge Scholars Publishing, 2021 . - XVI, 233 p. : fig. ; 30 cm*
517.938 BUP0E

- T III 53790 Sisteme dinamice pe spațiul stărilor : îndrumar de laborator / Florin Stoican, Andrei I. Sperilă, Cristian G. Flutur, Cristian Oară, Radu Ștefan . - București : Politehnica Press, 2019 . - 168 p. : fig., graf.
517.938(076.5) BUP0E
- T III 53781 Lazăr, Vasile Lucian - Partial differential equations and option pricing with stochastic volatility / Vasile Lucian Lazăr . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2016 . - II, 100 p. ; 24 cm
517.95:519.216 BUP0E
- T III 53757 Olteanu, Octav - New results in functional analysis and some related applications / Octav Olteanu . - București : Matrix Rom, 2019 . - II, 111 p. ; 24 cm
517.98 BUP0E
- T III 53916 Pastramă, Ștefan Dan - Metode analitico-numerice în mecanica ruperii / Ștefan Dan Pastramă . - București : Printech, 2004 . - 226 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
517/519:539.42(075.8) BUP0M
- T II 36809 Simion, Carmen - Cercetări privind analiza statistică a datelor experimentale utilizând software-ul Minitab / Carmen Simion . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 147 p. : il. color, graf., tab. ; 21 cm
519.23:004.42Minitab BUP0M
- T III 53950 Mahalu, George - Tehnici de calcul numeric / George Mahalu . - București : Matrix Rom, 2019 . - V, 174 p. ; 25 cm
519.6 BUP0E
- T III 53956 Baracu, Tudor - Metode numerice cu programare echivalentă în platformele C++, Matlab și Mathcad / Tudor Baracu (autor coord.), Claudia Ioniță, Bujor Păvăloiu, - București : Matrix Rom, 2022 . - 242 p. : fig. ; 25 cm
519.6 BUP0E ; BUP0M
- T IV 17018 Ursu-Fischer, Nicolae ; Ursu, Mihai - Metode numerice în tehnică / Nicolae Ursu-Fischer, Mihai Ursu . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2019 . - 836 p. : fig., tab. ; 29 cm
519.6 BUP0M

- T III 53864 Crunțeanu, Daniel-Eugeniu ; Berbente, Corneliu - Calculus : theory and applications / Daniel-Eugeniu Crunțeanu, Corneliu Berbente, Sorin Berbente . - București : Politehnica Press, 2020 . - 196 p.
519.6(075.8) BUP0M
- T III 53763 Craifaleanu, Andrei ; Orășanu, Nicolaie - Vibrațiile barelor drepte : studiul numeric / Andrei Craifalaenu, Nicolaie Orășanu . - București : Matrix Rom, 2018 . - 124 p. : graf., tab. ; 25 cm
519.6:534.83 BUP0M
- T II 36799 Popescu, Pantelimon-George ; Stochițoiu, Radu Dumitru - Utilizarea exemplificată a funcțiilor de aproximare / Pantelimon George Popescu, Radu Dumitru Stochițoiu . - București : Politehnica Press, 2017 . - V, 183 p. : fig., graf. ; 21 cm
519.65 BUP0E
- T III 53850 Coliban, Radu-Mihai ; Ivanovici, Mihai - Prelucrarea semnalelor : îndrumar de laborator / Radu-Mihai Coliban, Mihai Ivanovici . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2018 . - VI, 105 p. : fig., graf. ; 25 cm
519.7:621.391(076.5) BUP0E
- T III 53889 Bușe, Gheorghe-Florin - Modelarea și analiza sistemelor de producție cu rețele Petri / Gheorghe-Florin Bușe . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 225 p. : fig., tab. ; 25 cm
519.711:681.511 BUP01
- T III 53943 Datcu, Octaviana - Pseudo-random signal processing for cryptology : a chaos-theory based perspective / Octaviana Datcu . - București : Matrix Rom, 2020 . - IV, 93 p. : il. color, graf., tab.
519.72:004.62.056.55 BUP0E
- T III 53854 Ciubotaru, Bogdan D. - Optimal reconfiguration of systems in aeronautics / Bogdan D. Ciubotaru . - Bucharest : Politehnica Press, 2019 . - I, 188 p. : fig. ; 24 cm
519.863:629.7 BUP0E
- T III 53865 Berbente, Corneliu ; Pietreanu, Casandra Venera - Optimizations with applications in air trafic / Corneliu Berbente, Casandra Venera Pietreanu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 113 p. : fig., tab.
519.863:656.7(075.8) BUP0M

- T III 53817 Balog, Florica - Schema de distribuție a datelor în cazul simulărilor numerice paralele de înaltă performanță aplicată pentru controlul sistemelor eoliene la viteză variabilă a vântului / ing. Florica Balog ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Horia Ciocârlie . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 139 p. : il. color, graf. ; 24 cm
519.872:621.548(043.2) BUP01
- T III 53929 Nicolescu, Florin - Fiabilitatea echipamentelor din stațiile de epurare a apelor uzate / ing. Florin Nicolescu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 206 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
519.873:628.16 BUP0E
- T III 53821 Vasiliu, Daniela - Monitorizarea mediului / Daniela Vasiliu . - București : Editura Tehnică, 2007 . - 512 p. : il. color, tab. ; 25 cm
528.8.04:504.06 BUP0E

53 FIZICĂ

- T III 53662 Mihăilescu, Mona ; Păun, Irina-Alexandra - Fizică și biofizică : probleme și aplicații / Mona Mihăilescu, Irina Alexandra Păun, Laura Anamaria Niță . - București : Politehnica Press, 2021 . - 178 p. : fig.
53(076.1) BUP08; BUP0E
- T II 36812 Bîrsan, Eugen - Elemente de procesare a semnalului în detecția de tip radar / Eugen Bîrsan . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 131 p. : fig., tab. ; 21 cm
53:621.396.96 BUP0E
- T III 53905 Dirac, Paul A. M. - Teoria generală a relativității : note de curs / P.A.M. Dirac ; trad., adaptare și note de drd.fiz. Cosmin Jalbă și dr.ing. Liviu Jalbă . - București : Fundația Floarea Darurilor, 2021 . - 148 p. : fig., graf. ; 24 cm
530.12(075.8) BUP0E
- T III 53959 Craifaleanu, Andrei - Mecanica / Andrei Craifaleanu . - București : Matrix Rom, 2021 . - 607 p. : fig. ; 24 cm
531 BUP0M
- T III 53742 Negrea, Adina - Sinteze de mecanică / Adina Negrea . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 2006 . - 232 p. : fig. ; 24 cm
531(075.8) BUP01

- T III 53670 Stoica, Dorel ; Constantin, Gabriel-Alexandru - Noțiuni de cinematică și dinamică / Dorel Stoica, Gabriel Alexandru Constantin . - București : Matrix Rom, 2017 . - 147 p. : fig. ; 24 cm
531.1 BUP0M
- T III 53760 Cioară, Romeo - Bazele cinematice ale mașinilor-unelte / dr.ing. Romeo Cioară . - București : Matrix Rom, 2019 . - 332 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
531.1:621.91.06 BUP0M
- T III 53895 Muscă, Ilie - Elemente de tribologie / Muscă Ilie . - Suceava : Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2019 . - 120 p. : fig., graf.
531.43(075.8) BUP0M
- T III 53761 Dumitru, George ; Tudose Dumitru, Melania - Mecanica trenurilor : culegere de probleme rezolvate privind statica, cinematica și dinamica solidelor / George Dumitru, Melania Tudose Dumitru . - București : Matrix Rom, 2019 . - X, 401 p. : fig. ; 25 cm
531:629.4(076.3) BUP0M
- T III 53880 Șcheaua, Fănel - Sisteme hidrostactice disipative cu utilizare în izolarea seismică a structurilor de construcții / Fănel Șcheaua . - Galați : Galați University Press, 2018 . - 143 p. : fig., il. color.
532.1/.2:699.841 BUP0M
- T III 53713 Perescu, Alexandru - Modelarea și simularea comportării unor materiale reologice cu aplicații la amortizorul magnetoreologic / ing. Alexandru Perescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Bereteu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 147 p. : fig., graf., tab.
532.135:004.94(043) BUP01
- T III 53735 Luca, Octavian ; Luca, Bogdan Andrei - Hidraulica construcțiilor / Octavian Luca, Bogdan Andrei Luca . - Timișoara : Orizonturi Universitare, 2002 . - 216 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
532.5 BUP01
- T III 53737 Luca, Octavian ; Tatu, Gabriel - Environmental impact of free surface flows : evaluation and protection / Octavian Luca, Gabriel Tatu . - Timișoara : Orizonturi Universitare, 2002 . - 224 p. : fig., tab. ; 24 cm
532.5 BUP01

- CS 2059 Stoica, Augustin - Transportul fluidelor multifazice / Augustin Stoica . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 1 disc optic ; 12 cm
532.5(086.82) BUP0E
- T III 53898 Stoica, Augustin - Transportul fluidelor multifazice / Augustin Stoica . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 134 p. : fig. ; 25 cm
532.5:544.275.3 BUP0E
- T III 53687 Drăghici, Ionel Aurel - Analiza câmpului hidrodinamic la intrarea în rotorul pompelor centrifuge de acumulare, la turație variabilă / ing. Ionel Aurel Drăghici ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Eugen Anton . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 160 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
532.51:621.67(043) BUP01
- T III 53671 Dănăilă, Sterian ; Stoia-Djeska, Marius - Introducere în modelarea turbulenței / Sterian Dănăilă, Marius Stoia-Djeska . - București : Politehnica Press, 2017 . - 385 p. : fig. ; 24 cm
532.517.4 BUP0M
- T II 36806 Marinovici, Dan - Mișcarea rapid variabilă a apei în conducte / Dan Marinovici . - București : Bren, 2000 . - 78 p. : fig., graf.
532.542 BUP01
- T III 53747 Oprea, Răzvan - Probleme de vibrații / Răzvan Oprea . - București : Matrix Rom, 2005 . - 87 p. : fig., graf. ; 25 cm
534.11(076.3) BUP01
- T III 53883 Dumitrescu, Ioan - Combaterea poluării sonore / Ioan Dumitrescu . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 193 p. : fig., tab. ; 26 cm
534.83 BUP0M
- T III 53975 Dumitriu, Mădălina - Confortul vibratoriu la vehiculele feroviare / Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 318 p. : fig., tab. ; 24 cm
534:629.4.015 BUP0M
- T III 53668 Pălărie, Ion - Culegere de probleme rezolvate de optica mediilor anizotrope / Ion Pălărie . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 38 p.
535.012.2(076.3) BUP0M

- T III 53993 Optică cuantică : experimente / Mona Mihăilescu, Alexandru Lupașcu, Laurențiu V. Dosan ... ; coord.: Radu Ionicioiu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 167 p. : fig., tab. ; 24 cm
535.14(076.5) BUP0E ; BUP0M
- T II 36814 Chicea, Dan - Împrăștierea luminii pe sisteme dezordonate cu aplicații / Dan Chicea . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 201 p. : fig. ; 21 cm
535:57 BUP0E
- T III 53793 Racovitză, Alexandru ; Prisecaru, Mălina - Technische thermodynamik II : vorlesung und übung : Disziplin in der Sommersemester, Studium Jahr II, Fakultät für Ingenieurwissenschaften in Fremdsprachen, Wirtschaftsingenieurfach / prof. dr. ing. Alexandru Racovitză (coord.), prof. dr. ing. Mălina Prisecaru, prof. dr. ing. Claudia Ioniță . - București : Printech, 2019 . - 107 p. : fig., graf., tab.
536.2(075.8)(076.3) BUP0M
- T III 53661 Dobre, Cătălina ; Constantin, Mihaela - Bazele termodinamicii tehnice : noțiuni teoretice / Cătălina Dobre, Mihaela Constantin . - București : Politehnica Press, 2021 . - 139 p. : fig., tab. ; 24 cm
536.7(075.8) BUP0M
- T III 53935 Petrescu, Lucian ; Ioniță, Valentin - Materiale magnetice pentru sisteme electromagnetice / Lucian Petrescu, Valentin Ioniță, Emil Cazacu . - București : Matrix Rom, 2020 . - II, 176 p. : il. color, graf.
537.6 BUP0E
- T II 36820 Bîrsan, Eugen - Asupra unor elemente fundamentale în detecția de tip radar / Eugen Bîrsan . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 107 p. : fig. ; 21 cm
537.86:621.396.96 BUP0E
- T III 53928 Stănculescu, Marilena - Sisteme de transfer wireless al energiei electromagnetice / Marilena Stănculescu, Lavinia Bobaru, Dragoș Niculae, ... ; coord.: Mihai Iordache . - București : Matrix Rom, 2021 . - VII, 140 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
537.872.3:537.635 BUP0E

- T III 53945 Anghel, Andrei ; Cacoveanu, Remus - Microunde : noțiuni fundamentale / Andrei Anghel, Remus Cacoveanu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 149 p. : fig. ; 25 cm
537-962 BUP0E
- T III 53996 Lojewski, George ; Militaru, Nicolae - Microwave circuits / George Lojewski, Nicolae Militaru, Iulia Mocanu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 203 p. : fig. ; 24 cm
537-962:621.3.049(075.8) BUP0E
- T III 53846 Nanostructured oxide thin films synthesized by spray pyrolysis : characterizations and applications / edited by Ruxandra Vidu, Najoua Kamoun-Turki . - Citrus Heights, CA : ARA Publisher, 2018 . - 289 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
539.24 BUP0M
- T III 53691 Strübbe, Carsten - Influence of microstructure on the metal dusting behaviour of self-fluxing NiCrBSi alloys / Carsten Strübbe ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Waltraut Brandl, prof. univ. dr. ing. Viorel-Aurel Șerban . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 100 p. : il., tab.
539.24(043) BUP01
- T III 53707 Sorescu, Simona-Luminița - Formarea unor combinații de tip carboxilat de Fe(III) și Ni(II) în geluri hibride de silice ; Obținerea nanocompozitelor Fe_2O_3/SiO_2 și NiO/SiO_2 / chim. Simona-Luminița Sorescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. chim. Mircea Ștefănescu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 150 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
539.24:620.3(043) BUP01
- T III 53811 Irina-Moiescu, Carmen-Valentina - Oxizi și nanocompozite de tip core/shell, cu diferite configurații, în sistemul TiO_2-ZnO , pentru aplicații în energetica solară / fiz. Carmen-Valentina Irina-Moiescu ; cond. șt.: CSI dr.fiz. Ioan Grozescu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 175 p. : il. part. color, graf., tab.
539.24:661.847.2(043.2) BUP01
- T III 53881 Gurău, Carmela - Nanostructurarea materialelor metalice / Carmela Gurău . - Galați : Galati University Press, 2019 . - 363 p. : fig., il. în parte color ; 25 cm
539.24:669.1 BUP0M

- T III 53784 Dimonie, Doina - Materiale polimerice multifazice micro- și nanostructurate / Doina Dimonie . - București : Politehnica Press, 2019 . - 123 p. : fig., tab. ; 24 cm
539.24:678.7 BUP08
- T III 53842 Nanomateriale pentru epurarea apelor / Ruxandra Vidu, Cristian Predescu, Andra Mihaela Predescu, Ecaterina Matei . - București : Printech, 2020 . - 159 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
539.24-033.6:628.16 BUP0M
- T III 53976 Șerban, Nicolae - Procesarea materialelor metalice prin extrudare unghiulară în canale egale : aspecte teoretice și aplicații practice / Nicolae Șerban . - București : Matrix Rom, 2019 . - 194 p. : il., tab.
539.374 BUP0M
- T III 53723 Pastramă, Ștefan Dan - Strength of materials / Ștefan Dan Pastramă . - București : Matrix Rom, 2019-2021 . - 2 vol. ; 24 cm
539.4 BUP0M
- T III 53769 Avrigean, Eugen - Strength of materials / eng. Eugen Avrigean . - Sibiu : "Lucian Blaga" University Publishing House, 2019 . - 126 p. : fig ; 26 cm
539.4 (075.8) BUP0M
- T III 53805 Lengyel, Bianca-Cristina - Cercetări privind durabilitatea înlocuitorilor de piele / ing. Bianca-Cristina Lengyel ; cond. și.: prof.univ.dr.ing. Nicolae Faur . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 153 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
539.4:675.92(043.2) BUP01
- T III 53894 Dumitru, Ion ; Cernescu, Anghel Vasile - Cercetări asupra rezistenței și durabilității cablurilor din oțel și conductoarelor electrice aeriene de înaltă tensiune / Ion Dumitru, Anghel Cernescu . - Timișoara : Eurostampa, 2019 . - 87 p. : fig., il., graf. ; 24 cm
539.42:621.315.2 BUP0M
- T III 53859 Jinescu, Valeriu V. ; Jinescu, George - Durata de viață a structurilor tehnice și a organismelor vii / Valeriu V. Jinescu, George Jinescu . - Chișinău : Tehnica-Info, 2018 . - 226 p. : fig., il. color, graf., tab.
539.431 BUP0M
- T III 53893 Dumitru, Ion ; Cernescu, Anghel Vasile - Cercetări privind rezistența și durabilitatea la șocuri a materialelor și structurilor de rezistență / Ion Dumitru, Anghel Cernescu . - Timișoara : Eurostampa, 2019 . - 99 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
539.431 BUP0M

54 CHIMIE. CRISTALOGRAFIE. MINERALOGIE

- T III 53901 Teste de chimie / Daniela Berger, Cezar Comănescu, Daniela Istrati, ... ; pref.: Mihnea Costoiu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 257 p. : fig., tab. ; 24 cm
54(076.1/.2)(079) BUP03 ; BUP08
- M II 24224 Duca, Gheorghe - Dicționar poliglot de chimie ecologică / Gheorghe Duca . - Chișinău : Institutul de Studii Enciclopedice, 2012 . - 680 p.
54:574(038)=00 BUP08
- T II 36827 Ghișa, Valentin Eugen ; Belc, Marius Călin - Fizica în cercetarea arheologică : studiul unor obiecte arheologice prin metode ale fizicii atomice și nucleare / Valentin Eugen Ghișa, Marius Călin Belc . - Brașov : Libris Editorial, 2020 . - 377 p. : fig., tab. ; 21 cm
543.42:902/904 BUP0E
- T III 53860 Metode de separare aplicate în analiza unor probe de mediu și produse alimentare / Ion Ion, Cristina Modrojan, Oanamari Daniela Orbuleț, - București : Politehnica Press, 2020 . - 99 p. : fig. ; 24 cm
543.544:664 BUP08
- T III 53900 Concursul național de chimie pentru elevi "C.D. Nenițescu" : chimie fizică : subiecte și rezolvări / Adrian Crișciu, Maria Mihaly, Luisa Pilan, ... ; coord.: Catinca Secuianu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 263 p. : graf., tab. ; 24 cm
544(079.1)(498)"2003/2020" BUP08
- T III 53782 Molecular physical chemistry for engineering applications / Florin Emilian Daneș, Silvia Daneș, Valeria Petrescu, Eleonora-Mihaela Ungureanu . - Cham : Springer, 2021 . - XXX, 383 p. : fig. ; 24 cm
544.277 BUP08
- T III 53983 Crișan, Maria - Nanomateriale fotocatalitice pe bază de TiO₂ cu utilizări în degradarea avansată a compușilor xenobiotici din apă / Maria Crișan, Adelina Ianculescu, Ines Nițoi ... ; editori: Maria Crișan, Adelina Ianculescu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 202 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
544.526.5:546.824-31 BUP08

- T II 36836 Crețu, Carmen-Monica - Protecția anticorozivă a metalelor și aliajelor / conf.univ.dr. Carmen Monica Crețu . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 100 p. ; 21 cm
544.6(075.8) BUP08
- T III 53797 Muntean, Roxana - Development of catalyst materials based on carbon nanofibers for electrochemical cell applications / ing. Roxana Muntean ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Nicolae Vaszilcsin . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 121 p. : fig., graf., tab ; 24 cm
544.6.076.224.4(043.2) BUP01
- T III 53696 Ardelean, Dorica-Magdalena - Detection of pharmaceuticals and anions in water using carbon-based electrodes / fiz. Dobrica-Magdalena Ardelean ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Rodica Pode . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 150 p. : fig., graf.
544.6:628.16(043) BUP01
- T III 53813 Istratie, Roxana-Georgeta - Materiale avansate obținute prin metode neconvenționale cu aplicații în industrie și protecția mediului / ing. Roxana-Georgeta Istratie ; cond. șt.: prof.dr.ing. Cornelia Păcurariu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 158 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
544.723.21:504.06(043.2) BUP01
- T III 53985 Burduhos-Nergis, Diana Petronela ; Bejinariu, Costică - Phosphate coatings suitable for personal protective equipment / Diana Petronela Burduhos-Nergis, Costica Bejinariu, Andrei Victor Sandu . - Millersville, PA : Materials Research Forum LCC, 2021 . - [VIII], 179 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
546.186:538.975 BUP0M
- T III 53888 Stoian, Cristina - Chimismul și biochimismul metalelor / Cristina Stoian . - Iași : PIM, 2020 . - 433 p. : fig., tab. ; 24 cm
546.3 BUP08
- T II 36802 Borș, Adriana Mariana ; Meghea, Irina - Aplicații ale catalizei în procese de degradare a poluanților din fluxuri gazoase / Adriana Mariana Borș, Irina Meghea, Alin Gabriel Borș . - București : Electra, 2013 . - 198 p. : fig. ; 21 cm
547:504.3 BUP08

55 GEOLOGIE ȘI ȘTIINȚE ÎNRUDITE

- T IV 17005 Danciu, Ciprian ; Toderaș, Mihaela - Mecanica rocilor și geologie inginerească : caiet de lucrări practice / Ciprian Danciu, Mihaela Toderaș . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 214 p. : fig., il., graf.
55:624.13(076.5) BUP0M
- T II 36801 Ștefan, Daniela Simina ; Șerbănescu, Cristina - Chimia mediului / Daniela Simina Ștefan . - București : Electra, 2011-2013 . - 3 vol.
550.46 BUP08
- T III 53739 Marchidanu, Eugeniu - Geologie pentru ingineri constructori cu elemente de protecție a mediului geologic și geologie turistică / prof. univ. dr. ing. Eugeniu Marchidanu . - București : Editura Tehnică, 2005 . - 458 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
550.8(075.8) BUP01
- T IV 17022 Gușă, Adriana-Carmen - Analiza performanței sistemelor elastice și disipative de izolare dinamică la acțiuni seismice sau vibratorii : teză de doctorat / ing. Gușă G. Adriana-Carmen (Alexandru) ; cond. de doctorat: prof.dr.ing.dr.h.c. Bratu Polidor-Paul . - Galați : [s.n.], 2015 . - I, 180 p. : il. color, graf.
551.242(043.2) BUP03
- T III 53740 Grecu, Florina ; Palmentola, Giovanni - Geomorfologie dinamică / prof. univ. dr. Florina Grecu, prof. univ. dr. Giovanni Palmentola . - București : Editura Tehnică, 2003 . - 392 p. : fig., graf., tab.
551.4 BUP01
- T II 36805 Grigore, Mihail ; Achim, Florin - Inițiere și date generale privind alunecările de teren și unele elemente specifice ale acestora pe teritoriul României / prof. univ. dr. Mihail Grigore, asist. univ. drd. Florin Achim . - București : Editura Universitară, 2003 . - 141 p.
551.4.042(498) BUP01
- T III 53870 Drobot, Radu - Lecții de hidrologie și hidrogeologie / Radu Drobot . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 2020 . - XII, 375 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
551.444(075.8) BUP0E
- T III 53733 Tișcovschi, Adrian Amadeus ; Diaconu, Daniel Constantin - Meteorologie și hidrologie : lucrări practice / Adrian Tișcovschi, Daniel Diaconu . - București : Editura Universitară, 2004 . - 184 p. : fig., tab. ; 24 cm
551.5(075.8) BUP01

M IV 1022 Constantinescu, Andreea - Influența schimbărilor climatice asupra României : impact economic și măsuri de prevenire la nivel regional / Andreea Constantinescu . - București : Editura Universitară, 2018 . - 423 p. : fig., graf., tab. ; 29 cm
551.583(498)"2009/2016" BUP05

T III 53738 Mănescu, Alexandru - Ingineria apelor subterane / Alexandru Mănescu . - București : Conspress, 2009 . - 149 p. : fig. ; 25 cm
556.3 BUP01

57 BIOLOGIE. ȘTIINȚE BIOLOGICE ÎN GENERAL

M II 24261 Sandu, Antonio - Bioetica în criză sau criza bioeticii? : o filosofie a pandemiei în societatea medicalizată / Antonio Sandu . - Iași : Lumen, 2020 . - 428 p. ; 21 cm
57:614.4 BUP05

M III 5548 Nitu, Costică ; Krapivin, Vladimir F. - Advanced ecology : monitoring, diagnostics, prognosis / Costica Nitu, Vladimir F. Krapivin, Ferdinant A. Mkrtchyan . - București : Matrix Rom, 2020-2021 . - 2 vol. ; 25 cm
574 BUP08

M III 5498 Filipoiu, Ioan Dan ; Prisecaru, Delia Alexandra - Design de produs pentru dezvoltare durabilă / Ioan Dan Filipoiu, Delia Alexandra Prisecaru . - București : Politehnica Press, 2020 . - 190 p. : fig.
574:658.512.2(075.8) BUP0M

T III 53791 Dezvoltarea durabilă în industria materialelor metalice : îndrumar de aplicații / Mircea Cristian Pantilimon, Andrei Constantin Berbecaru, Mirela Gabriela Sohaciu, Avram Nicolae . - București : Printech, 2019 . - 122 p. : fig., tab. ; 24 cm
574:669(075.8) BUP08; BUP0E; BUP0M

T III 53727 Oniscu, Corneliu - Tehnologia produselor de biosinteză / dr. ing. Corneliu Oniscu . - București : Editura Tehnică, 1978 . - 360 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
577.1/.2 BUP08

T III 53838 Hubca, Gheorghe - Chimia verde a polimerilor / Gheorghe Hubca . - București : Semne, 2019 . - XI, 583 p. : fig., tab. ; 25 cm
577.1:678.7 BUP08

- T III 53796 Miculescu, Marian ; Antoniac, Iulian - Introducere în biomateriale : note de curs / Marian Miculescu, Iulian Antoniac, Adriana Săceleanu . - București : Politehnica Press, 2019 . - 248 p. : fig., tab. ; 24 cm
577.11(075.8) BUP0M
- T III 53862 Bălțatu, Mădălina Simona ; Vizureanu, Petrică - Materiale biocompatibile / Mădălina Simona Bălțatu, Petrică Vizureanu . - Iași : PIM, 2019 . - 142 p. : il. color, tab. ; 24 cm
577.11:615.46 BUP08
- T III 53902 Fleschin, Șerban - Enzimologie analitică / Șerban Fleschin . - București : Ars Docendi, 2001-2006 . - Vol. ; 24 cm
577.15(075.8) BUP08
- T III 53903 Fleschin, Șerban - Enzimologie analitică : lucrări practice / Șerban Fleschin . - București : Ars Docendi, 2001 . - [VI], 100 p. : fig.
577.15(076.5) BUP08
- T III 53832 Farkaș, Andrei Zoltan - Determinarea diferențelor posturale dintre diferite ramuri sportive / ec. Andrei Zoltan Farkaș ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Inocențiu Maniu . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 140 p. : il. color, tab. ; 24 cm
577.353:612.76(043.2) BUP01

6 ȘTIINȚE APLICATE. MEDICINĂ. TEHNICĂ

61 ȘTIINȚE MEDICALE. MEDICINĂ

- T III 53904 Fleschin, Șerban - Metabolismul și aspecte ale funcției metabolice / Șerban Fleschin . - București : Ars Docendi, 2008 . - [5] f., 251 p.
612.015.3 BUP08
- T III 53766 Gârban, Zeno - Quo vadis food xenobiochemistry / Zeno Gârban . - Bucharest : Editura Academiei Române, 2018 . - XXII, 588 p. : fig., tab. ; 25 cm
612.39 BUP08
- T III 53728 Segal, Brad ; Costin, Gheorghe - Metode moderne privind îmbogățirea valorii nutritive a produselor alimentare / Brad Segal, Gheorghe Costin, Rodica Segal . - București : Ceres, 1987 . - 224 p. : fig., tab. ; 24 cm
613.2 BUP08

- T III 53729 Segal, Rodica - Valoarea nutritivă a produselor agroalimentare / dr. ing. Rodica Segal, dr. Vasile Gheorghe, dr. ing. Brad Segal, dr. ing. Vitalie Teodoru . - București : Ceres, 1983 . - 231 p. : fig., tab.
613.2 BUP08
- T III 53887 Stoian, Cristina - Substanțe anorganice în chimia farmaceutică : lucrări practice de laborator / Cristina Stoian . - Iași : PIM, 2019 . - 424 p. : fig., il. color, tab. ; 24 cm
613.292:543(076.5) BUP08
- T III 53688 Vătășescu, Mihaela - Contribuții privind implementarea sistemelor de management sănătate și securitate ocupațională în industria siderurgică / ing. Mihaela Vătășescu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 305 p. : fig., graf.
613.6:669.1(043) BUP01
- T III 53674 Nour, Violeta - Trasabilitatea produselor alimentare / Violeta Nour . - Craiova : Universitaria, 2016 . - XI, 236 p. : fig., tab. ; 24 cm
614.31:664 BUP08; BUP0M
- M III 5572 Drăghici, Anca ; Căruțașu, Nicoleta - Managementul riscurilor ocupaționale / Anca Drăghici, Nicoleta Căruțașu, Larisa Ivașcu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 412 p. : fig., tab. ; 24 cm
614.8 BUP05
- T III 53676 Popescu, Simina Mariana - Elemente teoretice și practice de toxicologie / Popescu Simona Mariana . - Craiova : Universitaria, 2015 . - 99 p. : fig. tab. ; 24 cm
615.9(076.5) BUP08
- T III 53918 Pastramă, Ștefan Dan - Biomecanica artroplastiiilor de genunchi și sold / Ș.D. Pastramă (coord.), L. Gruionu, N. Iliescu, - București : Printech, 2008 . - 217 p. : fig., tab. ; 24 cm
616.728.2/.3-74 BUP0M
- T III 53686 Krepelka, Mircea - Prospective study on geometrical parameters of hip prostheses / ing. Mircea Krepelka ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Marșavina, prof. univ. dr. ing. Mirela Toth-Tașcău . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 129 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
616.728.2-77(043) BUP01

62 INGINERIE. TEHNICĂ ÎN GENERAL

- T III 53917 35th Danubia Adria Symposium on Advances in Experimental Mechanics : September 25-28, 2018 Sinaia, Romania : extended abstracts . - București : Printech, 2018 . - X, 211 p. : fig., graf.
62(063) BUP0M
- M III 5500 Istoria tehnicii și a industriei românești / coordonator: Dorel Banabic . - București : Editura Academiei Române, 2019-2020 . - 2 vol. ; 25 cm
62+66/67(498)(091)"18/19" BUP03
- T III 53767 Predescu, Andra Mihaela - Elemente de ingineria degradării materialelor / Andra Mihaela Predescu, Ana Maria Ilie, George Coman, - București : Printech, 2019 . - IV, 149 p. : il., tab.
620.1 BUP08; BUP0M
- T II 36828 Enescu, Elena - Compozite magnetice moi / Elena Enescu . - București : Printech, 2008 . - 2 vol. ; 21 cm
620.168:621.318.13 BUP0E
- T III 53820 Pascal, Dragoș Toader - Development of high temperature vacuum brazed WC-Co-NiP functional composite coatings / ing. Dragoș Toader Pascal ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Viorel Aurel Șerban, prof.univ.dr.ing. Waltraut Brandl . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 125 p. : il., graf. ; 24 cm
620.168:621.793(043.2) BUP01
- T III 53835 Crăciun, Andrei Lucian - Cercetări privind utilizarea materialelor compozite la sistemele de frânare ale autovehiculelor / ing. Andrei Lucian Crăciun ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 228 p. : fig., il., tab. ; 24 cm
620.168:629.33-592(043.2) BUP01
- T III 53744 Batali, Loretta - Geocompozite bentonitice / Loretta Batali . - București : Conspress, 1999 . - 144 p. : fig., tab. ; 25 cm
620.168:666.322 BUP01
- T III 53923 Buțu, Mihai ; Stăncel, Constantin-Domenic - Compozite cu matrice metalică obținute prin reacții in situ / Mihai Buțu, Constantin Domenic Stăncel . - București : Politehnica Press, 2021 . - 215 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
620.168:669.71 BUP0M

- T III 53840 Iovu, Horia ; Stănescu, Paul Octavian - Materiale compozite / Horia Iovu, Paul Octavian Stănescu, Gheorghe Hubca ; coord.: prof.emerit.dr.ing. Gheorghe Hubca . - București : Semne, 2020 . - 2 vol. ; 25 cm
620.168:678.7 BUP08
- CS 2057 Pascu, Adrian - Comportarea mecanică a materialelor / Adrian Pascu . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018 . - 1 disc optic ; 12 cm
620.17(086.82) BUP0M
- T III 53712 Voiconi, Tudor - Caracterizarea mecanică a spumelor metalice și a structurilor care conțin spume metalice / ing. Tudor Voiconi ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Liviu Marșavina . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 149 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
620.17:669.715(043) BUP01
- T III 53721 Dobra, Ramona Monica - Wear and corrosion behavior of duplex treated mechanical parts / ing. Ramona Monica Dobra ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea, prof. univ. dr. ing. Viorel-Aurel Șerban . - Timișoara : Politehnica, 2013 . - 190 p. : il., graf., tab.
620.193(043) BUP01
- T III 53801 Katona, Ștefan-Eusebiu - Eroziunea cavitațională a oțelurilor inoxidabile cu transformare martensitică indirectă / ing. Ștefan-Eusebiu Katona ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Ilare Bordeășu, prof.univ.dr.ing. Ion Mitelea . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 136 p. : il. color, graf. ; 24 cm
620.193.16:669.14.018.8(043.2) BUP01
- T III 53806 Sălcianu, Cornelia Laura - Curgerea în vanele fluture și eroziunea prin cavitație a componentelor din oțeluri inoxidabile austenitice / ing. Cornelia Laura Sălcianu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Ilare Bordeășu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 178 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
620.193.16:669.14.018.8(043.2) BUP01
- T III 53810 Micu, Lavinia Mădălina - Comportarea la eroziune prin cavitație a oțelurilor inoxidabile duplex / ing. Lavinia Mădălina Micu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Ion Mitelea . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 141 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
620.193.16:669.14.018.8(043.2) BUP01

- T III 53819 Ghera, Cristian - Rolul tratamentelor duplex în creșterea rezistenței la cavitație a oțelurilor pentru aparatura sistemelor hidraulice / ing. Cristian Ghera ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Ion Mitelea, prof.univ.dr.ing. Ilare Bordeășu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 135 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
620.193.16:669.15-194(043.2) BUP01
- T II 36823 Crețu, Carmen-Monica - Coroziunea chimică și electrochimică a metalelor și aliajelor / conf. univ. dr. Carmen Monica Crețu . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 96 p. : fig.
620.193.4 BUP08
- T III 53981 Ghiban, Brândușa - Corrosion and protection of metallic materials / conf.dr.ing. Brândușa Ghiban . - București : Printech, 2004 . - III, 225 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
620.193:546.3 BUP0M
- T II 36803 Deac, Cristian - Characteristics and application of technical materials / Cristian Deac . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 201 p. : fig., il. în parte color, graf., tab.
620.22(075.8) BUP0M
- T III 53756 Iordache, Florin - Echipamente și sisteme termice : metode de evaluare energetică și funcțională : (culegere de articole) / Florin Iordache . - București : Matrix Rom, 2017 . - 166 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
620.9(045) BUP0E
- T II 36837 Efremov, Cristina ; Leu, Vasile - Eficiența energetică : culegere de probleme / lect.univ. Cristina Efremov, lect.univ.dr.ing. Vasile Leu . - București : AGIR, 2021 . - 196 p. : il. color, tab. ; 21 cm
620.9(076.3) BUP0E
- T III 53998 Iordache, Gabriela-Elena ; Ionescu, Constantin - Simularea dinamică a sistemelor HVAC în clădiri / Gabriela-Elena Iordache, Constantin Ionescu . - București : Politehnica Press, 2022 . - 72 p.
620.9:624 BUP0E
- T II 36819 Prodea, Laurențiu - Studiu privind posibilitățile de recuperare a energiei de detentă aferentă depozitelor de înmagazinare gaze naturale / Prodea Laurențiu . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 254 p. : il. color, graf., tab. ; 21 cm
620.91 BUP0E

- T III 53849 Solar energy conversion systems in the built environment / Ion Visa, Anca Duta, Macedon Moldovan - Cham : Springer, 2020 . - IX, 384 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
620.91 BUP0E
- T III 53851 Ivănoiu, Mircea - Turbine eoliene cu ax vertical : modele istorice ale transferului energetic / Mircea Ivănoiu . - Braşov : Editura Universităţii Transilvania din Braşov, 2013 . - VIII, 170 p. : fig.
620.91 BUP0E
- T III 53776 Zaharia, Carmen - Sustainable energy production : course notes and laboratory works / Prof. chem. eng. Carmen Zaharia . - Iaşi : Performantica, 2019 . - X, 313 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.91(075.8)(076.5) BUP0E
- T III 53940 Cotorobai, Victoria ; Cotorobai, Ioan-Cristian - Sisteme de valorificare a energiei din resurse recuperabile şi regenerabile / Victoria Cotorobai, Ioan-Cristian Cotorobai . - Bucureşti : Matrix Rom, 2019- . - 11 vol. ; 25 cm
620.91/.92 BUP0E
- T III 53823 Erdodi, Geza-Mihai - Cercetări în dinamica agregatelor aeroelectrice / ing. Geza-Mihai Erdodi ; cond. şt.: prof.univ.dr.ing. Liviu Bereteu . - Timişoara : Politehnica, 2017 . - 277 p. : fig., graf.
620.91/.92:621.548(043.2) BUP01
- T III 53970 Soluţii alternative pentru realizarea instalaţiilor echipate cu pompe de căldură / Theodor Mateescu, Andreea Irina Baran, Ionela Cazacu, Răzvan-Silviu Luciu . - Bucureşti : Matrix Rom, 2019 . - 85 p. : il. color ; 25 cm
620.92 BUP0E
- T III 53815 Ilie, Simona - Optimizarea unei centrale termosolare cu lentilă Fresnel şi motor Stirling / ing. Simona Ilie ; cond. şt.: prof.univ.dr.ing. Dumitru Toader . - Timişoara : Politehnica, 2017 . - 192 p. : il., graf.
620.92(043.2) BUP01
- T III 53788 Tică, Eliza-Isabela ; Popa, Bogdan - Utilizarea energiei apelor : îndrumar de laborator / Eliza-Isabela Tică, Bogdan Popa, Andrei-Valentin Achim . - Bucureşti : Politehnica Press, 2020 . - 103 p. : fig., tab. ; 24 cm
620.92:621.22(076.5) BUP0E

- T III 53829 Balaj, Iosif Ciprian - Posibilități de utilizare a energiei solare în amenajările de îmbunătățiri funciare / ing. Iosif Ciprian Balaj ; cond. șt.: prof.univ.emerit dr.ing. Teodor Eugen Man . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 154 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
620.92:631.6(043.2) BUP01
- T III 53826 Gheorghe, Cora ; Ionescu, Gabriela - Metode de conversie a biomasei în energie și produse avansate pentru protecția mediului : îndrumar de laborator / Cora Gheorghe, Gabriela Ionescu, Cosmin Mărculescu . - București : Politehnica Press, 2021 . - 120 p. : il., tab. ; 24 cm
620.952(076.5) BUP0E
- T III 53711 Herman, Liviu-Ioan - Optimizarea sistemelor tehnologice pentru utilizarea energiei din surse regenerabile în procesul de încălzire a clădirilor / ing. Liviu-Ioan Herman ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Dumitru Țucu . - Timișoara : Politehnica, 2013 . - 103 p. : fig.
620.97:697(043) BUP01
- T III 53891 Avrigean, Eugen - Theoretical and experimental studies on the mechanical behavior of welded high density polyethylene pipe and fitting assemblies / Eugen Avrigean . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga", 2020 . - 232 p. : il. color, tab. ; 25 cm
620:[678.742.2:621.791.46/.47.019] BUP0M
- T III 53934 Stănculescu, Marilena ; Cazacu, Emil - Fundamentals of electric circuits / Marilena Stănculescu, Emil Cazacu, Sorin Deleanu . - București : Matrix Rom, 2020 . - IV, 150 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.3(075.8) BUP0E
- T III 53946 Petrescu, Lucian ; Petrescu, Maria-Cătălina - Bazele electrotehnicii : elemente de teoria circuitelor electrice / Lucian Petrescu, Maria-Cătălina Petrescu, Emil Cazacu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 142 p. : fig. ; 25 cm
621.3.049(075.8) BUP0E
- T III 53803 Nimară, Sergiu - Transient errors impact analysis for sub-powered CMOS circuits at multiple levels of abstraction of a digital system / ing. Sergiu Nimară ; cond. șt.: prof.dr.ing. Mircea Popa . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 117 p. : fig., il. color, graf., tab.
621.3.049.774.2(043.2) BUP01

- M III 5524 Manea, Dumitru ; Ratcu, Elena - Călin Mihăileanu, un aristocrat al energiei românești / Dumitru Manea, Elena Ratcu, Adriana Vasilescu . - București : AGIR, 2021 . - 250 p. : il. în parte color
621.31(498):929 BUP03
- T III 53765 Mușatescu, Virgil - Bazele tehnice și economice ale piețelor de energie electrică / Virgil Mușatescu, Nicolae Golovanov, Virgil Dumbravă, - București : AGIR, 2019 . - 346 p. : il. part. color, graf., tab. ; 25 cm
621.311:336.76 BUP0E
- T III 53726 Ciuceanu, Radu Mircea ; Nemoianu, Iosif Vasile - Mașini electrice : fundamente teoretice și funcționale / Radu Mircea Ciuceanu, Iosif Vasile Nemoianu, Cleante Petre Mihai . - București : Politehnica Press, 2020 . - 186 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.313 BUP0E
- T III 53772 Viorel, Alina Cristina ; Viorel, Ioan Adrian - Electrical machines / assist. prof. Alina Cristina Viorel, univ. prof. Ioan-Adrian Viorel . - Sibiu : The Publishing House of "Lucian Blaga" University of Sibiu, 2016 . - IX, 200 p. : fig. part. color, graf. ; 25 cm
621.313 BUP0E
- T III 53872 Nainer, Gheorghe - Turbogeneratoare pe plan mondial : 127 de ani de fabricație : istorie și principii generale pentru construcție, montaj, punere în funcțiune, exploatare, întreținere și revizii : perspective privind producerea energiei electrice / Nainer Gheorghe . - București : Printech, 2010 . - 629 p. : fig., il. în parte color, tab. + 1 CD-ROM
621.313(091) BUP0E
- T III 53710 Pop, Ioana-Monica - A new class of high efficiency multiphase DC-DC converters / ing. Ioana-Monica Pop ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Viorel Popescu . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 205 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
621.314(043) BUP01
- T III 53700 Guran, Emil - Power converters for renewable energy applications / ing. Emil Guran ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Muntean . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 160 p. : il. color, graf., tab.
621.314.5:620.97(043) BUP01

- T III 53933 Stancu, Cristina - Matériaux du génie électrique / Cristina Stancu .
- București : Matrix Rom, 2020 . - [XII], 188 p. : fig. ; 24 cm
621.315.5/.315.6(075.8) BUP0E
- T III 53958 Pop, Florin - De vorbă cu proiectanții de instalații electrice / Florin Pop . - București : Matrix Rom, 2021 . - 143 p. : tab.
621.316.1 BUP0E
- T III 53942 Cazacu, Emil ; Petrescu, Lucian - Elemente de calitate și eficiență a energiei în instalațiile electrice moderne / Emil Cazacu, Lucian Petrescu, Valentin Ioniță . - București : Matrix Rom, 2020 . - II, 224 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
621.316.1.027.2 BUP0E
- T III 53873 Contacte electrice / Elena Enescu, Magdalena Lungu, Ștefania Gavriliu, Mimi Sasu . - București : Printech, 2008 . - [IV], 179 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
621.316.5 BUP0E
- T III 53968 Pirnog, Ionuț - Măsurări electronice : teorie și aplicații / Ionuț Pirnog, Alexandru Rusu-Casandra, Octaviana Datcu - București : Politehnica Press, 2021 . - 169 p. : fig. ; 24 cm
621.317(075.8) BUP0E
- T III 53914 Doboș, Nicolae - Autobuze electrice : transport public : mijloace de transport alternative și combustibili alternativi / Nicolae Doboș . - Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2021 . - 246 p. : fig., graf.
621.34-83 BUP0M
- T III 53845 Vidu, Ruxandra - Surface alloying in electrochemistry / Ruxandra Vidu . - Citrus Heights, CA : ARA Publisher Academic Press, 2020 . - 114 p. : fig., graf. ; 24 cm
621.357.7:669.21'73 BUP0M
- T III 53939 Petrescu, Teodor ; Militaru, Nicolae - Microunde / Teodor Petrescu, Nicolae Militaru . - București : Politehnica Press, 2021 . - 281 p. : fig.
621.37(075.8) BUP0E
- T III 53931 Dumitrescu, Ana-Maria - Filtre active de putere : metode de reglare în curent / Ana-Maria Dumitrescu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 155 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
621.372.54 BUP0E

- T III 53957 Drăghici, Florin - Amplificatoare : noțiuni de proiectare / Florin Drăghici . - București : Matrix Rom, 2021 . - 111 p. : fig. ; 25 cm
621.375(075.8) BUP0E
- T III 53952 Mahalu, George - Amplificatoare operaționale / George Mahalu . - București : Matrix Rom, 2019 . - V, 130 p. : il. în parte color, graf.
621.375.4 BUP0E
- T IV 17008 2020 14th International Symposium on Electronics and Telecommunication : November 05-06, 2020, Timișoara : conference proceedings . - Timișoara : [s.n.], 2020 . - [XV], 419 p. : fig., graf.
621.38(063) BUP0E
- T III 53669 Pătrașcu Pană, Daniela ; Stoian, Viorel - Dinamica sistemelor mecatronice și robotice : teorie și aplicații / Daniela Pătrașcu Pană, Viorel Stoian, Cristina Reșceanu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 254 p. : fig., graf. ; 24 cm
621.38(075.8) BUP0M
- T III 53664 Vulpe, Alexandru ; Datcu, Octaviana - Measurements in electronics and telecommunications / Alexandru Vulpe, Octaviana Datcu, Laura Dogariu . - București : Politehnica Press, 2017 . - 149 p. : fig., graf.
621.38(076.5) BUP0E
- T III 53663 Datcu, Octaviana ; Vulpe, Alexandru - Electronic measuring instruments / Octaviana Datcu, Alexandru Vulpe, Laura Dogariu . - București : Politehnica Press, 2017 . - 127 p. : fig. ; 24 cm
621.38.038(076.5) BUP0E
- T III 53844 Oprea, Claudia Cristina ; Dogariu, Laura-Maria - Digital signal processing : theory and applications / Claudia Cristina Oprea, Laura Maria Dogariu, Ionuț Pirnog . - București : Politehnica Press, 2020 . - 134 p. : fig., graf. ; 24 cm
621.391 BUP0E
- T III 53932 Heiman, Cristina-Adelaida ; Bădescu, Alina-Mihaela - Antenna and propagation : laboratory guide / Cristina-Adelaida Heiman, Alina-Mihaela Bădescu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 75 p. : fig.
621.396.67(076.5) BUP0E

- M III 5549 Radarul românesc : o istorie vie / coord.: col.(r) dr.ing. Anton Muraru . - București : AGIR, 2019 . - 572 p. : il. color ; 25 cm
621.396.96(091)(498) BUP0E
- T III 53941 Vasilescu, Iuliu - Advanced imaging and telemetry underwater / Iuliu Vasilescu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 120 p. : il. color, graf.
621.398 BUP0E
- T III 53896 Cenușă, Mihai ; Pavăl, Mihaela - Metode de evaluare a stărilor emoționale și a activității unei persoane / Mihai Cenușă, Mihaela Pavăl, L. Dan Milici . - Suceava : Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2020 . - 163 p. : fig., il. color, graf., tab. ; 25 cm
621.398:616-7 BUP0E
- T III 53794 Racovitză, Alexandru - Reglarea proceselor termice din instalațiile motoarelor cu ardere internă / Alexandru Racovitză . - București : Printech, 2019 . - [VIII], 139 p. : fig. ; 24 cm
621.4(075.8) BUP0M
- T III 53885 Nicola, Aurelian Horia ; Radu, Sorin Mihai - Analiza emisiilor poluante ale autovehiculelor / Aurelian Horia Nicola, Sorin Mihai Radu . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 325 p. : fig. ; 26 cm
621.431.068.4:629.33 BUP0M
- T III 53909 Crunțeanu, Daniel-Eugeniu ; Manole, Ioan - Calculul motoarelor aeroreactoare : îndrumar de laborator / Daniel-Eugeniu Crunțeanu, Ioan Manole . - București : Politehnica Press, 2020 . - 161 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.452.3.01(076.5) BUP0M
- T III 53800 Laza, Ioan - Micro-sisteme de răcire cu nanofluid ca și fluid de lucru / ing. Ioan Laza ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Dorin Letea . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 116 p. : fig., il. color, graf., tab.
621.56/.59:519.87(043.2) BUP01
- T III 53702 Galațanu, Sergiu-Valentin - Cercetări asupra concentratorilor de tensiune la recipientele sub presiune / ing. Sergiu-Valentin Galațanu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Faur . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 121 p. : il., graf., tab. ; 24 cm
621.642:539.319(043) BUP01

- T III 53834 Gheorghiu, Csaba-Attila - Îmbunătățirea procesului de răcire secundară a semifabricatelor din oțel turnate continuu / ing. Csaba-Attila Gheorghiu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 187 p. : fig., il., graf., tab. ; 24 cm
621.74.047:669.14(043.2) BUP01
- T III 53689 Lăscuțoni, Alina - Cercetări privind modelarea matematică a regimului termic al oțelului lichid la nivelul oala de turnare - distribuitor - cristalizor / Mat. fiz. Alina Lăscuțoi ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 195 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
621.745.56:621.746.32(043) BUP01
- T III 53988 Popescu, Gabriela - Procesarea pulberilor metalice : îndrumar de laborator / Gabriela Popescu . - București : Matrix Rom, 2021 . - 127 p. : il. în parte color, graf., tab. ; 25 cm
621.762(076.5) BUP0M
- T III 53866 Modern technologies of thin films deposition : chemical phosphatation / Andrei Victor Sandu, Costică Bejinariu, Ioan Gabriel Sandu, Mohd Mustafa Al Bakri Abdullah . - Millersville, PA : Materials Research Forum, 2018 . - [V], 149 p. : fig., il. graf., tab.
621.794.62 BUP0M
- T III 53892 Popa, Nicolae ; Onescu, Constantin - Organe de mașini și tribologie : îndrumar de laborator / prof.univ.emerit dr.ing. Nicolae Popa, ș.l.dr.ing. Constantin Onescu, dr.ing. Marian-Teodor Popescu . - Pitești : Editura Universității din Pitești, 2020 . - 177 p. : fig., il. color
621.81(076.5) BUP0M
- T III 53910 Stoica, Marilena ; Stoica, Cristian Eugen - Conception d'arbre réducteur / Marilena Stoica, Cristian Eugen Stoica, Nicoleta Crișan . - București : Politehnica Press, 2021 . - 93 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.824(075.8) BUP0M
- T III 53792 Sârbu, Laurențiu ; Neamțu, Marian - Utilaje de ridicat, manipulat și transportat pentru construcții, montaj industrial și căi de comunicații în transporturi : elemente de calcul și tehnologii de lucru, la sfârșitul secolului XX și începutul secolului XXI / Laurențiu N. Sârbu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 3 vol.
621.86/.87 BUP0M

- T III 53882 Debeleac, Carmen Nicoleta - Mașini și echipamente tehnologice pentru construcții / Carmen Nicoleta Debeleac . - Galați : Galați University Press, 2019 . - XI, 231 p. : fig., il. color ; 24 cm
621.86/.87:624(075.8) BUP0M
- T III 53919 Florea, Bogdan - Elemente de robotică utilizate în industria materialelor metalice / Bogdan Florea, Adrian Ioana, Augustin Semenescu, - București : Matrix Rom, 2020 . - 153 p. : fig., tab.
621.865.8 BUP0M
- T IV 17002 Nicolescu, Florin Adrian - Concepția și exploatarea roboților industriali : metodologii de calcul pentru proiectarea și verificarea condițiilor de exploatare a roboților industriali / Florin Adrian Nicolescu . - București : Politehnica Press, 2020 . - [II], 473 p. : fig., il., tab. ; 30 cm
621.865.8 BUP0M
- T IV 17003 Concepția și exploatarea sistemelor de producție robotizate / Florin Adrian Nicolescu, Dan Andrei Marinescu, Andrei Mario Ivan, Georgia Cezara Avram . - București : Politehnica Press, 2011- . - 3 vol. ; 30 cm
621.865.8 BUP0M
- T III 53858 Nicolescu, Florin Adrian ; Cristoiu, Cozmin-Adrian - Implementarea roboților industriali în sistemele de producție : îndrumar de laborator și proiect / Florin Adrian Nicolescu, Cozmin Adrian Cristoiu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 75 p. : fig.
621.865.8(076.5) BUP0M
- T III 53925 Comănescu, Adriana - Mecanisme : analiza și sinteza, modelarea, simularea și optimizarea sistemelor mecanice / Adriana Comănescu, Dinu Comănescu, Liviu Ungureanu, - București : Politehnica Press, 2021 . - XXIV, 341 p. : fig., tab. ; 24 cm
621.865.8-23 BUP0M
- T II 36830 Kovacs, Iosif ; Tomuș, Ovidiu-Bogdan - Sisteme speciale de transport / Kovacs Iosif, Tomuș Ovidiu-Bogdan . - Petroșani : Universitas, 2014 . - 149 p. : fig. ; 20 cm
621.867 BUP0M
- T II 36808 Bădescu, Mircea - Elemente de optimizare a montajului / Mircea Bădescu . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2020 . - 179 p. : fig., tab. ; 21 cm
621.88:629.3.027(076.5) BUP0M

- T III 53884 Dumitrescu, Iosif ; Florea, Vlad Alexandru - Prelucrări prin aşchiere şi scule aşchietoare / conf.univ.dr.ing. Iosif Dumitrescu, şef lucr.dr.ing. Vlad Alexandru Florea . - Petroşani : Universitas, 2019 . - 350 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.9 BUP0M
- T III 53876 Voloşencu, Constantin - Implementarea în industrie a ultrasunetelor de putere / Constantin Voloşencu . - Bucureşti : Matrix Rom, 2002 . - II, 114 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.9.048 BUP0E
- T III 53799 Fulga, Bogdana Simina - Inline quality control system for a reliable additive manufacturing layer-by-layer inspection / ing. Bogdana Simina Fulga ; cond. şt.: prof.univ.dr.ing. Arjana Davidescu . - Timişoara : Politehnica, 2016 . - 159 p. : il. color, tab.
621.9.048:005.6(043.2) BUP01
- T III 53886 Florea, Vlad Alexandru - Tehnologia fabricării echipamentelor industriale : îndrumător de laborator / Vlad Alexandru Florea . - Petroşani : Universitas, 2019 . - 74 p. : fig., tab. ; 25 cm
621.9:621.8(076.5) BUP0M
- T IV 17001 Țălu, Ştefan D.L. - Honing technology / Ştefan D.L. Țălu . - Cluj-Napoca : Napoca Star, 2020 . - 200 p. : il. color, tab. ; 29 cm
621.923.5 BUP0M
- T II 36824 Câmpu, Vasile Răzvan - Ghidul utilizatorilor de ferăstraie mecanice / Câmpu Vasile Răzvan . - Braşov : Editura Universităţii Transilvania din Braşov, 2018 . - II, 145 p. : il. part. color, tab.
621.93(036) BUP0M
- T IV 17000 Țălu, Ştefan D.L. - Thread rolling technology / Ştefan D.L. Țălu . - Cluj-Napoca : Napoca Star, 2019 . - 134 p. : il. color, fig., tab.
621.99 BUP0M
- T II 36807 Bibu, Marius - Menținerea conductelor utilizate pentru transportul și distribuția gazelor naturale / Marius Bibu . - Sibiu : Editura Universităţii "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 211 p. : fig., tab.
622.691 BUP0M
- T III 53989 Popescu, Gabriela ; Stan, Iuliana - Aspecte teoretice și practice în prepararea minereurilor / Gabriela Popescu, Iuliana Stan . - Bucureşti : Matrix Rom, 2021 . - VII, 123 p. : il. color, graf., tab.
622.7 BUP0M

- T III 53812 Becker-Daugherty, Lothar - Consecințele tehnice ale exploatării miniere din Saarland, Germania / ing. Lothar Becker-Dougherty ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Marin Marin . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 126 p. : il. color ; 24 cm
622.83(430.125)(043.2) BUP01
- T III 53683 Tudoran, Otilia-Alexandra - Sisteme modulare integrate pentru situații de urgență / arh. Otilia-Alexandra Tudoran ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Daniel Grecea . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 264 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
624(043) BUP01
- T III 53808 Chendeș, Remus Vasile - Determinări experimentale privind reutilizarea betoanelor rezultate din demolarea construcțiilor / ing. Remus Vasile Chendeș ; cond. șt.: prof.em.univ.dr.ing. Corneliu Bob . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 200 p. : fig., il., graf., tab.
624.012.4.004.8(043.2) BUP01
- T III 53814 Mărginean, Ioan Mircea - Robustness of moment steel frames under column loss scenarios / ing. Ioan Mircea Mărginean ; cond. șt.: acad. prof.univ.dr.ing. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 196 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
624.014.2:539.4(043.2) BUP01
- T III 53807 Radu, Dorin - Engineering critical assessment of the cylindrical steel shell structures / ing. Dorin Radu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Radu Băncilă . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 309 p. : fig., il. color, graf., tab. ; 24 cm
624.014.2:539.42(043.2) BUP01
- T III 53709 Dașcău, Horia Florin - Studies related to the effect of friction stir welding on the mechanical properties and microstructure development in single side welding on aluminium alloy 5083 / ing. Horia Florin Dașcău ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Radu Băncilă, prof. univ. dr. ing. Aleksandar Sedmak . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 127 p. : fig., tab. ; 24 cm
624.014:693.827(043) BUP01
- T III 53684 Ioan, Mirela Adriana - Seismic performance of re-centring dual eccentrically braced frames with removable links / ing. Mirela Adriana Ioan ; cond. șt.: prof. dr. ing. Dr.H.C. Dan Dubină . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 222 p. : il. color, graf., tab.
624.042.7:624.072.33(043) BUP01

- T III 53749 Manea, Sanda ; Batali, Loretta - Mecanica pământurilor : elemente de teorie, încercări de laborator, exerciții / Sanda Manea, Loretta Batali, Horațiu Popa . - București : Conspress, 2003 . - 202 p. : fig., graf., tab.
624.131(075.8) BUP01
- T II 36831 Radermacher, Ladislau ; Dura, Cristina - Fundații : îndrumător de proiectare și aplicații practice / Ladislau Radermacher, Cristina Dura . - Petroșani : Universitas, 2017 . - 96 p. : fig., tab. ; 20 cm
624.15(076.5) BUP0M
- T III 53736 Mănescu, Mircea - Hidraulica podurilor și podețelor / Mircea Mănescu . - Timișoara : Orizonturi Universitare, 2002 . - 244 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
624.2/.8:532 BUP01
- T III 53681 Toduț, Carla - Seismic strengthening of precast RC wall panels using FRP composites / ing. Carla Toduț ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 281 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
624:551.242(043) BUP01
- T III 53731 Dicu, Mihai - Unele tehnologii de lucru aplicate în construcția drumurilor / Mihai Dicu . - București : Matrix Rom, 2002 . - 209 p. : fig., tab. ; 25 cm
625.7/.8 BUP01
- T III 53748 Grumeza, Nicolae ; Klepș, Cristian - Amenajările de irigații din România / dr. ing. Nicolae Grumeza, dr. ing. Cristian Klepș . - București : Ceres, 2005 . - 424 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm
626.81/.84(498) BUP01
- T III 53732 Hâncu, Corneliu Dan ; Florea, Mihai - Porturi / Corneliu Dan Hâncu, Mihai Florea . - București : Matrix Rom, 2004 . - 283 p. : fig., tab.
627.2 BUP01
- T III 53699 Botoș, Marius Lucian - Contribuții la studiul comportării în exploatare a barajelor cu acumulări nepermanente în varianta transformării în acumulări permanente / ing. Marius Lucian Botoș ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Gheorghe Popa . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 196 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
627.82(043) BUP01

- T III 53899 Gașpar, Enikö - Sisteme de epurare a apelor uzate menajere / Enikö Gașpar . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 188 p. : fig., tab. ; 25 cm
628.16 BUP08
- T III 53698 Isacu, Monica Dorina - Contribuții cu privire la eficientizarea stațiilor de epurare orășenești / ing. Monica Dorina Isacu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mirel . - Timișoara : Politehnica, 2014 . - 168 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
628.16(043) BUP01
- T III 53677 Simonescu, Claudia Maria - Metode și materiale pentru depoluarea apelor contaminate cu ioni ai metalelor grele / Claudia Maria Simonescu, Christu Țârdei, Daniela Cristina Culiță, - București : Matrix Rom, 2017 . - [VII], 477 p. : il. part. color, tab. ; 24 cm
628.193:546.3 BUP08
- T III 53758 Pietrăreanu, Iuliana Gabriela ; Lesnic, Mihai - Epurarea convențională și avansată a apelor uzate / Iuliana Gabriela Pietrăreanu, Mihai Lesnic, Daniela Simina Ștefan . - București : Matrix Rom, 2018 . - XVI, 418 p. : fig., il. color, graf., tab. ; 24 cm
628.3 BUP08 ; BUPOE
- T III 53783 Tratarea și epurarea apelor : îndrumar de laborator / Cristina Modrojan, Simona Căprărescu, Madelene Anette Dăncilă, Oanamari Daniela Orbuleț . - București : Politehnica Press, 2020 . - 143 p. : fig.
628.3 BUP08
- T III 53837 Berechet, Mihaela - Evaluarea ecologică a sistemelor de gestionare a deșeurilor menajere în țări ale Uniunii Europene / ing. Mihaela Berechet ; cond. șt.: prof.univ.em.dr.ing. Ion Mirel . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - XII, 154 p. : fig., il., graf., tab.
628.46/.47.032(430+498)(043.2) BUP01
- T III 53836 Cânda, Letiția-Roma - Cercetări privind recuperarea argintului din filme radiografice și efluenți / fiz. Letiția-Roma Cânda ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Teodor Hepuț . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 175 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
628.474.74:546.57(043.2) BUP01

- T III 53734 Innovative approaches to the on-site assessment and remediation of contaminated sites / edited by Danny Reible and Katerina Demnerova . - Dordrecht ; Boston ; London : Kluwer Academic Publishers, c2002 . - XXXII, 263 p. : il., tab. ; 25 cm
628.5 BUP01
- T II 36838 Constantin, Victor-Florin - Utilizarea echipamentelor hidraulice și pneumatice în sistemele de acționare mecatronice / Constantin Victor Florin . - București : Printech, 2021 . - 150 p. : fig., tab.
62-82:681.58 BUP0M
- T III 53979 Proceedings of the 16th Mini Conference on Vehicle system dynamics, identifications and anomalies : Budapest, 5-7 November, 2018 / edited by Prof. I. Zobory . - Budapest : Budapest University of Technology and Economics, 2018 . - 576 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
629(063) BUP0M
- T IV 17006 Dinescu, Stela ; Andraș, Andrei - Analiza accidentelor de circulație - Accidentologie / Stela Dinescu, Andrei Andraș . - Petroșani : Universitas, 2019 . - 212 p. : fig., il., tab. ; 29 cm
629.3:656.25 BUP0M
- T III 53804 Huțanu, Andrei - Considerații asupra modelelor de dezvoltare pentru proiectele software de radio-navigație / ing. Andrei Huțanu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Gabriela Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2016 . - 163 p. : fig., tab. ; 24 cm
629.33.05(043.2) BUP01
- T III 53921 Pozna, Claudiu - Modelarea robotului mobil de tip autovehicul autonom / Claudiu Pozna . - București : Matrix Rom, 2020 . - 253 p. : fig., tab. ; 24 cm
629.33.053 BUP0M
- T III 53827 Pujol, Francisco Xavier - How to become a world class manufacturing plant : operational efficiency, employee productivity and strong organizational culture in the competitive automotive industry / ing. Francisco Xavier Pujol ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing.dr.ec. Marian Mocan . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 207 p. : fig., il., tab.
629.33:005(043.2) BUP01

- T III 53856 Dobre, Alexandru ; Mateescu, Viorel - Direcții și frâne pentru autovehicule : îndrumar de laborator / Alexandru Dobre, Viorel Mateescu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 116 p. : fig.
629.33-592(076.5) BUP0M
- T III 53725 Crăciun, Camil Ion - Construcția vehiculelor pentru transport pe șine / Camil Ion Crăciun . - București : Matrix Rom, 2022 . - 341 p. : il. color, tab. ; 25 cm
629.4 BUP0M
- T III 53963 Sebeșan, Ioan - Tratat de dinamica vehiculelor feroviare / Ion Sebeșan . - București : Editura Academiei Române, 2020 . - 452 p.
629.4 BUP0M
- T III 53964 Sebeșan, Ioan ; Băiașu, Dan - Modele mecanice în dinamica vehiculelor feroviare / Ioan Sebeșan, Dan Băiașu . - București : Editura Academiei Române, 2014 . - 304 p. : fig., tab. ; 25 cm
629.4 BUP0M
- T III 53724 Crăciun, Camil Ion - Dinamica longitudinală a trenurilor / Camil Ion Crăciun . - București : Matrix Rom, 2021 . - 206 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
629.4.015 BUP0M
- T III 53927 Tudorache, Mihaela Cristina ; Oprea, Răzvan - Fenomene de contact la vehiculele feroviare / Mihaela Cristina Tudorache, Răzvan Andrei Oprea . - București : Matrix Rom, 2020 . - 121 p. : il. color, graf., tab.
629.4.015 BUP0M
- T III 53990 Arsene, Sorin - Aerodinamica trenurilor / Sorin Arsene . - București : Matrix Rom, 2021 . - 186 p. : il. color, graf., tab.
629.4.015 BUP0M
- T III 53954 Dumitriu, Mădălina - Dinamica vehiculelor de cale ferată : aplicații pentru proiect - studii privind efectele vibrațiilor asupra calității mersului și confortului la vehiculele feroviare / Mădălina Dumitriu . - București : Matrix Rom, 2021 . - 122 p. : il. color, graf., tab.
629.4.015-752 BUP0M
- T III 53991 Dumitriu, Mădălina ; Sebeșan, Ioan - Izolarea și amortizarea vibrațiilor la vehiculele feroviare / Mădălina Dumitriu, Ioan Sebeșan . - București : Matrix Rom, 2021 . - 311 p. : il. în parte color, tab.
629.4.027 BUP0M

- T III 53667 Milea, Petru-Lucian ; Oltu, Orest - Sisteme de radionavigație și control al traficului aerian : îndrumar de laborator / Petru-Lucian Milea, Orest Oltu, Valentin Gabriel Voiculescu . - București : Politehnica Press, 2016 . - 113 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
629.73.066.3(076.5) BUP0E
- T III 53673 Chelaru, Teodor-Viorel ; Mihăilescu, Cristina - Lansatoare și sisteme de lansare : note de curs / Teodor-Viorel Chelaru, Cristina Mihăilescu . - București : Politehnica Press, 2017 . - 330 p. : il. part. color, graf., tab. ; 24 cm
629.76(075.8) BUP0M

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

- T III 53911 Elemente de construcții agricole : curs pentru uzul studenților / Silviu Marcu, Paula Tudor, Mihaela-Florentina Duțu, Raluca Adriana Zota . - București : Politehnica Press, 2021 . - 114 p. : fig.
631.2(075.8) BUP0M
- T III 53751 Oprea, Răzvan - Compendiu de pedologie / conf. univ. dr. Răzvan Oprea . - București : Editura Universitară, 2009 . - 236 p. : fig., tab.
631.4 BUP01
- T III 53745 Musy, André ; Soutter, Marc - Physique du sol / André Musy, Marc Soutter . - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, c1991 . - X, 335 p. : fig. ; 24 cm
631.41 BUP01
- T III 53750 Dragomirescu, Elena ; Enache, Liviu - Agrometeorologie / conf. univ. dr. Elena Dragomirescu, conf. univ. dr. Liviu Enache . - București : Editura Didactică și Pedagogică, 1998 . - 200 p. : fig., graf., tab.
631.92(075.8) BUP01
- T III 53672 Dinu, Maria ; Soare, Rodica - Noțiuni teoretice și practice de legumicultură ecologică / Maria Dinu, Rodica Soare . - Craiova : Universitaria, 2015 . - 210 p. : il., tab. ; 24 cm
635:631.147 BUP0M

65 CONDUCERE ȘI ORGANIZARE
ÎN INDUSTRIE, COMERT ȘI COMUNICATII

- T III 53922 Popa, Mihaela - Tendințe ale cercetării științifice în ingineria transporturilor : simpozion național INGTRANS 2020 : 30 sept. 2020 / coord.: Mihaela Popa, Vasile Dragu, Dorinela Costescu . - București : Politehnica Press, 2020 . - 2 vol. ; 24 cm
656(063) BUP0M
- T III 53762 Dumitru, George ; Dumitru, Melania - Cartea mecanicului de locomotivă : culegere de teste și aplicații grilă / George Dumitru, Melania Dumitru . - București : Matrix Rom, 2019 . - 391 p.
656.2(076.3) BUP0M
- T IV 17020 Udriște, Octavian - Soluții pentru o mobilitate durabilă în marile aglomerări urbane / Constantin Udriște . - București : AGIR, 2019 . - 55 p. : il. color, graf. ; 30 cm
656.2(4)(078.7) BUP0M
- T IV 17019 Udriște, Octavian - Căile ferate și liniile de mare viteză / Octavian Udriște . - București : AGIR, 2020 . - 59 p. : il. color ; 30 cm
656.2(498) BUP0M
- T III 53920 Ciont, Nicolae - Inginerie aeroportuară / Nicolae Ciont . - București : Matrix Rom, 2020 . - VIII, 356 p. : il. color, graf., tab.
656.71 BUP0M
- M III 5509 Sztojanov, Elza - Buchführung / Elza Sztojanov . - București : Politehnica Press, 2020 . - 118 p. : tab. ; 24 cm
657.15 BUP05
- M III 5488 Diaconu, Aurelian - Auditul sistemului integrat de management (SIM) / Aurelian Diaconu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 76 p.
657.92:005.6 BUP05
- M III 5473 Berceanu, Dorel - Politica financiară a firmei : teorie și practică / Dorel Berceanu . - Craiova : Universitaria ; București : Pro Universitaria, 2015 . - VIII, 178 p. : fig., tab. ; 24 cm
658.14/.15 BUP05
- T II 36800 Popa, Ionel ; Ceclan, Rodica Elena - Menținerea uleiurilor minerale / Ionel Popa, Rodica Elena Ceclan, Mihail Ceclan . - București : Electra, 2009 . - 168 p. : fig., tab. ; 21 cm
658.562.2:665.7 BUP08; BUP0M

- T III 53951 Dumitrescu, Ana-Maria ; Albu, Mihaela - Calitatea energiei electrice : determinări cu rată mare de raportare / Ana-Maria Dumitrescu, Mihaela Albu . - București : Matrix Rom, 2019 . - 110 p. : il. color, graf., tab. ; 25 cm
658.562:621.316 BUP0E
- T II 36829 Paraschiv, Ion - Exploatarea și mentenanța mașinilor electrice : îndrumar de laborator / Ion Paraschiv, Ion Voncilă, Elena Răducan, Mădălin Costin . - Galați : Galati University Press, 2019 . - 146 p. : fig., tab. ; 21 cm
658.58:621.313(076.5) BUP0E
- M III 5529 Cozma, Bogdan-Zeno - Managementul ciclului de viață al produselor / dr.ing. Cozma Bogdan-Zeno . - Petroșani : Universitas, 2018 . - 230 p. : fig., tab. ; 25 cm
658.62:005 BUP05
- M II 24220 Barbu, Cătălin Mihail - Marketing internațional / Cătălin Mihail Barbu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 262 p. : tab. ; 21 cm
658.8(100) BUP05
- M III 5479 Chelcea, Septimiu - Psihosociologia publicității : despre reclamele vizuale / Septimiu Chelcea . - Iași : Polirom, 2012 . - 207 p. : il.
659.1.013 BUP05
- M III 5481 David, George - Tehnici de relații publice : comunicarea cu mass-media / George David . - Iași : Polirom, 2008 . - 272 p. : il. ; 24 cm
659.4 BUP05

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

- T III 53822 Grigorie, Alexandra-Carmen - Sinteza și caracterizarea unor compuși oxidici nanocristalini simpli, micști și în amestec cu SiO₂ din azotați metalici și polioli / chim. Alexandra-Carmen Grigorie ; cond. șt.: prof.univ.dr.chim. Mircea Ștefănescu . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 180 p. : fig., il., graf. ; 24 cm
66.091.3:54-31(043.2) BUP01
- T III 53830 Filipovici, Alexandru - Posibilități de optimizare a tehnologiilor industriale de valorificare a biomasei prin piroliză / ing. Alexandru Filipovici ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. & ec. Dumitru Țucu . - Timișoara : Politehnica, 2018 . - 141 p. : il. color, graf., tab.
66.092-977:620.952(043.2) BUP01

- T III 53680 Crețu, Raluca - Intensificarea reacției catodice de degajare a hidrogenului prin cataliză cu vectori de protoni / ing. Raluca Crețu ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Nicolae Vaszilcsin . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - VI, 102 p. : fig., graf., tab.
66.097(043) BUP01
- T III 53924 Pop, Elena - Economia combustibililor : îndrumar de laborator și aplicații . - București : Politehnica Press, 2021 . - 124 p. : fig., tab.
662.6/.9(076.5) BUP0M
- T III 53855 Obținerea biogazului și impactul asupra mediului / Gigel Paraschiv (coord.), Nicoleta Ungureanu, Mirela-Nicoleta Dincă, - București : Politehnica Press, 2020 . - 303 p. : il. color, graf., tab.
662.767.2 BUP0M
- T III 53679 Iordache, Ioan ; Ștefănescu, Ioan - Obținerea hidrogenului : metode și procedee / Ioan Iordache, Ioan Ștefănescu . - București : AGIR, 2011 . - 256 p. : fig., tab. ; 24 cm
662.769.2.08/.09 BUP08
- T III 53675 Băducă Cîmpeanu, Constantin - Oenologie : bazele științifice și tehnologice ale vinificației / Constantin Băducă Cîmpeanu . - Craiova : Universitaria, 2016 . - 456 p. : fig. ; 24 cm
663.2 BUP08; BUP0M
- T III 53678 Croitoru, Constantin - Tratat de știință și inginerie oenologică : produse de elaborare și maturare a vinurilor / dr. Constantin Croitoru . - București : AGIR, 2009 . - 1047 p. : fig., tab. ; 25 cm + 1 erată
663.2(035) BUP08
- T III 53890 Semenescu, Augustin ; Oprescu, Iulian - Proiectarea uzinelor și instalațiilor metalurgice : tratat / Augustin Semenescu, Iulian Oprescu, Andrei Ioan Mauthner ; coord.: Iulian Oprescu . - București : Matrix Rom, 2011 . - 417 p. : fig., tab. ; 25 cm
669(035) BUP0M
- T III 53877 Minciună, Mirabela Georgiana ; Vizureanu, Petrică - Materiale metalice avansate pentru aplicații medicale / Mirabela Georgiana Minciună, Petrică Vizureanu . - Iași : PIM, 2016 . - 180 p. : fig., il. în parte color, graf., tab. ; 24 cm
669.255:615.46 BUP08

- T III 53705 Cutean, Elena Simona - Procese inovative de depunere a titanului pe suprafața pieselor din oțel / ing. Elena Simona Cutean ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ion Mitelea, prof. univ. dr. ing. Viorel-Aurel Șerban . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 119 p. : il., graf., tab.
669.295.056.9(043) BUP01
- T III 53861 Vizureanu, Petrică ; Bălțatu, Mădălina Simona - Titanium-based alloys for biomedical applications / Petrică Vizureanu, Mădălina Simona Bălțatu . - Millersville, PA : Materials Research Forum, 2020 . - [III], 156 p. : il. în parte color, graf., tab. ; 24 cm
669.295.5:615.46 BUP08
- T III 53843 Peter, Ildiko ; Vidu, Ruxandra - Metallic alloys for engineered applications / Ildiko Peter ; editor: Ruxandra Vidu . - Citrus Heights : ARA Publisher Academic Press, 2018 . - 106 p. : fig., il. color ; 23 cm
669.715 BUP0M
- 67 INDUSTRII, MESERII ȘI ÎNDELETNICIRI PENTRU DIVERSE MATERIALE**
- T III 53848 Spîrchez, Gheorghe-Cosmin - Dispozitive tehnologice pentru industria lemnului / Gheorghe-Cosmin Spîrchez . - Brașov : Editura Universității Transilvania din Brașov, 2013 . - 163 p. : fig., il., tab.
674.05(075.8) BUP0M
- T II 36804 Simionescu, Cristofor I. ; Rozmarin, Gheorghe - Chimia stufului / acad. prof. Cr. Simionescu, conf. dr. ing. Gh. Rozmarin . - București : Editura Tehnică, 1966 . - 304 p. : il., tab. ; 21 cm
677.173 BUP08
- T III 53977 Șereș, Ion - Materiale termoplastice pentru injectare, tehnologie, încercări [sic] / ing. Ion Șereș . - Oradea : Editura Imprimeriei de Vest, 2002 . - XIV, 278 p. : fig. ; 25 cm
678.073:678.027.73 BUP0M
- T III 53701 Adam, Andrei - Contribuții privind îmbunătățirea calității pieselor miniaturale sau cu pereți subțiri obținute prin injectarea activată ultrasonic / ing. Andrei Adam ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Tudor Iclănzan . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 172 p. : il., graf., tab.
678.5.027.74:534-8(043) BUP01

- T III 53839 Hubca, Gheorghe - Precursori pentru sinteza polimerilor / Gheorghe Hubca . - București : Semne, 2019 . - [VI], 754 p. : fig., tab. ; 25 cm
678.7 BUP08
- T III 53695 Ardelean, Radu Ovidiu - Noi tipuri de materiale avansate obținute prin modificarea chimică a unor matrici polimere și evaluarea performanțelor lor în calitate de adsorbanti / ing. Radu Ovidiu Ardelean ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Corneliu-Mircea Davidescu . - Timișoara : Politehnica, 2014 . - 227 p. : fig., graf.
678.7:542.913(043) BUP01
- T III 53697 Todea, Anamaria - Sinteza enzimatică și caracterizarea unor noi biomateriale poliesterice / ing. Anamaria Todea ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Francisc Peter . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - VIII, 170 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
678.7:542.913(043) BUP01
- T III 53986 Vizureanu, Petrică ; Burduhos-Nergis, Dumitru-Doru - Green materials obtained by geopolymerization for a sustainable future / Petrica Vizureanu, Dumitru-Doru Burduhos-Nergis . - Millersville, PA : Materials Research Forum LCC, 2021 . - [VI], 205 p. : il., graf.
678.84 BUP0M

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

- T III 53694 Mnerie, Corina Anca - Soluții pentru conducerea unor procese optomecatronice cu aplicații în domeniul biomedical / ing. Corina Anca Mnerie ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Ștefan Preitl . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 149 p. : fig., graf., tab. ; 24 cm
681.5(043) BUP01
- T III 53703 Codrean, Alexandru - Systems analysis of cardiovascular regulation / ing. Alexandru Codrean ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Toma-Leonida Dragomir . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 98 p. : fig., graf., tab.
681.5:616.1(043) BUP01
- T III 53714 Boraci, Radu - Contribuții la dezvoltarea unor structuri de sisteme pentru conversia energiei eoliene în energie electrică / ing. Radu Boraci ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Octavian Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 279 p. : fig., graf., tab.
681.5:621.311.245(043) BUP01

- T III 53824 Ghiorghioni, Loredana - Modelarea, identificarea și conducerea sistemelor cu arc electric : aplicații privind cuptorul cu arc electric / ing. Loredana Ghiorghioni ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Octavian Proștean . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 221 p. : il. color, graf. 681.5:621.365.2(043.2) BUP01
- T III 53987 Arsene, Sorin - Conducerea optimă a trenurilor / Sorin Arsene . - București : Matrix Rom, 2021 . - 260 p. : il. color, graf., tab. 681.5:629.4.014.4 BUP0M
- T III 53913 Armaș, Ioana - Modelarea sistemelor cu aplicații în mecatronică / prof.univ.dr.ing. Ioana Armaș . - București : AGIR, 2020 . - XIII, 368 p. : fig. ; 24 cm 681.51 BUP0M
- T III 53874 Voloșencu, Constantin - Sisteme de conducere a acționărilor electrice / conf. dr. ing. Constantin Voloșencu . - Timișoara : Politehnica, 2007 . - 398 p. : fig., tab. ; 24 cm 681.51:62-83 BUP0E
- T IV 16997 Ștefănoiu, Dan ; Christov, Nicolai - Commande linéaire numérique : travaux pratiques / Dan Ștefănoiu, Nicolai Christov, Pierre Bonnet . - București : Politehnica Press, 2020 . - VIII, 85 p. : fig., tab. ; 30 cm 681.511.2(076.5) BUP0E
- T III 53969 Căruntu, Constantin-Florin ; Maxim, Anca - Advanced control strategies for networked/distributed systems : theory and applications / Constantin-Florin Căruntu, Anca Maxim, Corneliu Lazăr . - București : Matrix Rom, 2019 . - VI, 129 p. : il. color, graf. ; 24 cm 681.513.54:004.75 BUP0E
- T III 53774 Nitu, Costică - Sisteme wireless pentru conducerea proceselor / prof. univ. emerit dr. ing. Costică Nitu, conf. dr. ing. Alexandru Dumitrașcu, ing. Mircea Bogdan Gagniuc, conf. dr. ing. Eusebiu Pruteanu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 197 p. : il. color 681.518 BUP0E
- T III 53777 Livinț, Gheorghe ; Baciu, Alina Georgiana - Sisteme de control robust / Gheorghe Livinț, Alina Georgiana Baciu . - București : Matrix Rom, 2020 . - 238 p. : fig. part. color, graf., tab. ; 25 cm 681.518 BUP0E

- T III 53770 Stoica, Augustin ; Băluță, Alexandru - Automatizarea instalațiilor mecanice în industria gazelor naturale / Augustin Stoica, Alexandru Băluță . - Sibiu : Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2019 . - 219 p. : il. color
681.518.52:658.274 BUP0M
- T III 53852 Călinoiu, Constantin - Senzori și traductoare / Constantin Călinoiu ; pref.: prof.univ.dr.ing. Nicolae Vasiliu . - București : Editura Tehnică, 2009 . - 2 vol. ; 24 cm
681.586 BUP0E
- T III 53948 Pascu, Răzvan - Dispozitive electronice fabricate pe SiC cu aplicații în domeniul senzorilor din medii ostile / dr. Răzvan Pascu . - București : Matrix Rom, 2019 . - [VI], 137 p. : il. în parte color, graf., tab. ; 25 cm
681.586.6 BUP0E

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

- T III 53828 Fofiu, Mihai ; Stoian, Valeriu - Retrofitting the precast RC wall panels using externally bonded CFRP laminates / ing. Mihai Fofiu ; cond. șt.: prof.univ.dr.ing. Valeriu Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2017 . - 189 p. : il. color, graf., tab. ; 24 cm
69.059.25(043.2) BUP01
- T III 53693 Pavel, Ștefan - Contribuții la modernizarea instalațiilor electrice aferente unităților medicale dentare / ing. Ștefan Pavel ; cond. șt.: prof. univ. dr. ing. Borza Ioan . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 171 p. : il., tab. ; 24 cm
696.6:725.512(043) BUP01
- T III 53971 Iliina, Mihai ; Lungu, Cătălin - Tratat de inginerie termică în clădiri / prof. emerit dr.ing. Mihai Iliina, conf.univ.dr.ing. Cătălin Lungu . - București : Matrix Rom, 2019 . - XXXVIII, 1703 p. : fig., il. în parte color, tab. ; 25 cm
697.33(035) BUP0E
- T III 53682 Pescari, Simon-Alexandru - Studii și cercetări privind performanțele energetice ale clădirilor prin prisma sustenabilității / ing. Simon-Alexandru Pescari ; cond. șt: prof. univ. dr. ing. Valeriu Augustin Stoian . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 224 p. : il. color, graf., tab.
699.86:721(043) BUP01

- T III 53685 Sămânță, Mircea Paul - Reabilitări termice în contextul dezvoltării durabile a clădirilor de locuit colective : studiu de caz / arh. Mircea Paul Sămânță . - Timișoara : Politehnica, 2015 . - 151 p. : fig., tab. 699.86:728.2(043) BUP01

7 ARTĂ. RECREERE. DIVERTISMENT. SPORT

- T III 53915 Raicu, Șerban ; Costescu, Dorinela - Mobilitate : infrastructuri de trafic / prof.dr.ing. Șerban Raicu, conf.dr.ing. Dorinela Costescu . - București : AGIR, 2020 . - 444 p. : fig., graf., tab. ; 25 cm 711.553 BUP0M
- M IV 1024 Croitoru-Tonciu, Monica - Alfred Popper : 1874-1946 : (re)descoperirea unui arhitect / Monica Croitoru-Tonciu . - București : Simetria, 2022 . - 223 p. : il. color, fotogr. ; 30 cm 728.1(498)(093) BUP03
- M II 24291 Steinhart, Matthias - Ein Spottbild auf Kimon : zu den Anfängen der politischen Karikatur in der griechischen Antike : vorgetragen in der Sitzung der Sektion I am 12. Januar 2018 / Matthias Steinhart . - München : Bayerische Akademie der Wissenschaften, c2019 . - 72 p. 741.5:32(38) BUP05

8 LIMBĂ. LINGVISTICĂ. LITERATURĂ

- M III 5478 Eco, Umberto - Limitele interpretării / Umberto Eco ; trad. de Ștefania Mincu și Daniela Crăciun . - Iași : Polirom, 2016 . - 444 p. 801.73 BUP05

811 LIMBI INDIVIDUALE

- M IV 1019 Sentence correction : GMAT strategy guide / Manhattan Prep . - New York : Manhattan Prep, Inc., 2014 . - 266 p. ; 28 cm 811.111'243(079.1) BUP03
- M II 24288 Lundquist-Mog, Angelika - Germana pentru începători & CD audio / Angelika Lundquist ; traducere: Laura Voinea . - București : Niculescu, 2001 . - 171 p. : fig., tab. ; 20 cm + 1 CD audio 811.112.2'243(075) BUP05
- M III 5559 Coggle, Paul ; Schenke, Heiner - Germana fără profesor & 2 CD-uri audio : metoda instant / Paul Coggle, Heiner Schenke ; traducere: Magda Dumitru . - București : Niculescu, 2019 . - XIII, 353 p. : fig., tab. ; 24 cm + 2 CD-uri audio (12 cm) 811.112.2'243(075) BUP05

- M II 24287 Cazacu, Ana-Maria ; Robert, Lucia - Franceza rapidă : curs practic / Ana-Maria Cazacu, Iulia Robert . - București : Steaua Nordului, 2015 . - 315 p. : fig. ; 20 cm + 1 CD-ROM (12 cm)
811.133.1'243(075) BUP05
- M III 5558 Graham, Gaëlle - Franceza fără profesor & 2 CD-uri audio : metoda instant / Gaëlle Graham ; traducere: Andreea Mirela Dinică, Irina Georgiana Mihai . - București : Niculescu, 2019 . - 368 p. : fig., tab. ; 24 cm + 2 CD-uri audio (12 cm)
811.133.1'243(075) BUP05
- M III 5533 Pavel, Anca-Andreea - À la découverte de Paris : leçons de communication interculturelle / Anca-Andreea Pavel . - Iași : Lumen, 2016 . - 153 p. : tab. ; 24 cm
811.133.1'243'36'373(075.8) BUP05
- M III 5557 Stacey, Mark ; Gonzáles Hevia, Ángela - Curs de limba spaniolă : metodă rapidă / Mark Stacey, Ángela Gonzáles Hevia . - Bucuresti : Meteor Publishing, 2021 . - 237 p. : tab. ; 24 cm
811.134.2'243(075) BUP05

821 LITERATURA LIMBILOR INDIVIDUALE

- M I 7291 Fitzgerald, F. Scott - Blândețea nopții / F. Scott Fitzgerald ; trad. din lb. engleză și note de Mihaela Ghiță.- Iași : Polirom, 2016.- 424 p.
821.111(73)-31=135.1 BUP05
- M II 24227 Boghian, Ioana - Houses in Victorian novels : a semiotic approach / Ioana Boghian . - Iași : Lumen, 2018 . - 380 p. ; 21 cm
821.111.09"18":728.1 BUP05
- M II 24262 Turcu, Luminița-Elena - Tenebrele goticului : secvențe din istoria romanului gotic englez / Luminița-Elena Turcu . - Iași : Lumen, 2018 . - 288 p. ; 21 cm
821.111.09-344 BUP05
- M II 24222 Huxley, Aldous - Galben de Crome / Aldous Huxley ; trad. din lb. engleză și note de Daniela Rogobete . - Iași : Polirom, 2017.-224 p.
821.111-31=135.1 BUP05
- M II 24290 Wenz, Gunther - Der Ister : Heidegger deutet Hölderlin : vorgetragen in der Sitzung der Sektion I - Geistes- und Kulturwissenschaften am 1. Februar 2019 / Gunther Wenz . - München : Bayerische Akademie der Wissenschaften, c2019 . - 112 p. ; 22 cm
821.112.2-95 BUP05

- M III 5578 Villani, Cédric - Visători picați din lună : patru genii care au schimbat istoria / Cédric Villani (text), Edmond Baudoin (ilustrații) ; trad.: Cornelia Robu, Dana Georgescu . - București : Trei, 2015 . - 191 p.
821.133.1-32=135.1(084.1) BUP03
- M II 24247 Găleşanu, Dumitru - Poetică metafizică : = Poetica metafisica / Dumitru Găleşanu ; trad. în lb. italiană de Celesta Popa . - București : Tracus Arte, 2019 . - VIII, 409 p. : il. color ; 21 cm
821.135.1-1 BUP05
- M III 5518 Bălan, Corneliu - Școala de vară / Corneliu Bălan . - București : Politehnica Press, 2020 . - 237 p. : il. ; 24 cm
821.135.1-31 BUP05
- M II 24243 Partenie, Constanța - Timpul dintre epoci : povestiri / Constanța Partenie . - București : Politehnica Press, 2019 . - 313 p. ; 21 cm
821.135.1-32 BUP05
- M II 24269 Frunză, Sandu - Filosofie și comunicare cotidiană : cărțile ar putea să-ți schimbe viața / Sandu Frunză . - Iași : Lumen, 2020 . - 394 p.
821.135.1-4 BUP05
- M II 24286 Cucu, Dumitru - Interfața nemuririi / Dumitru Cucu . - Giurgiu : Pati News, 2021 . - 145 p. : il. ; 21 cm
821.135.1-4 BUP05
- M II 24282 Cucu, Marius - Eclipsa orizontului / Marius Cucu . - Suceava : Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2019 . - 129 p. ; 21 cm
821.135.1-96 BUP05
- M II 24221 Murakami, Haruki - În noapte / Haruki Murakami ; trad. din lb. japoneză și note de Iuliana Oprina . - Iași : Polirom, 2017 . - 224 p.
821.521-31=135.1 BUP05

9 GEOGRAFIE. BIOGRAFIE. ISTORIE

911 GEOGRAFIE GENERALĂ. STIINȚA FACTORILOR GEOGRAFICI (GEOGRAFIE SISTEMATICĂ). GEOGRAFIE TEORETICĂ

- M II 24228 Sandache, Cristian - Poveștile hărților : istorie și geopolitică în țări ale Uniunii Europene / Cristian Sandache . - Iași : Lumen, 2016 . - 220 p.
911.3:32(4-672)(078.7) BUP05
- M II 24234 Iftimoaei, Ciprian - Despre securitate, consolidare democratică și bună guvernare : România în context regional / Ciprian Iftimoaei . - Iași : Lumen, 2015 . - 322 p. : graf., tab. ; 21 cm
911.3:32(498) BUP05

929 ȘTIINȚE BIOGRAFICE ȘI ÎNRUDITE

- M II 24230 Trifan, Mihaela-Claudia - F. Aderca : reconsiderarea unui modernist autentic / Mihaela-Claudia Trifan . - Iași : Lumen, 2016 . - 356 p.
929 Aderca, F. BUP05
- M II 24217 Popa, Anișoara - V.A. Urechia : profile historiographique = V.A. Urechia : profil istoriografic / Anișoara Popa ; traduit du roumain par Constantin Frosin . - Galați : Editura Fundației Academice Danubius, 2001 . - 132 p. : il. color ; 21 cm
929 Urechia, V.A. BUP05
- M III 5555 Stănășilă, Octavian - 60 de ani : matematician printre ingineri / Octavian Stănășilă . - București : Matrix Rom, 2020 . - 188 p.
929 Stănășilă, O. BUP03

930 ȘTIINȚA ISTORIEI. ȘTIINȚE AUXILIARE ALE ISTORIEI

- M III 5489 Popescu, Lucian - Arheologia gândirii istorice și politice : o teorie hipercritică a societății și cunoașterii moderne / Lucian Popescu . - Iași : Lumen, 2015 . - 602 p. ; 24 cm
930.1 BUP05

INDICE ALFABETIC DE AUTORI

- | | | | |
|-----------------------------|--------------|-----------------------------|-----------|
| A. | | | |
| Aboboaie, Maria-Cristina | p. 26 | Belc, Marius Călin | p. 48 |
| Achim, Florin | p. 50 | Belciug, Smaranda | p. 6 |
| Aciu, Răzvan-Mihai | p. 11 | Belghiti, Jacques | p. 25 |
| Adam, Andrei | p. 75 | Berbente, Corneliu | p. 38, 41 |
| Albu, Mihaela | p. 73 | Berceanu, Dorel | p. 72 |
| Alexandrescu, Cristina | p. 24, 31 | Berechet, Mihaela | p. 68 |
| Andraș, Andrei | p. 69 | Bibu, Marius | p. 65 |
| Anghel, Andrei | p. 46 | Bîclea, Diana | p. 37 |
| Antonescu, Daniela | p. 28 | Bîră, Călin | p. 8 |
| Antoniac, Iulian | p. 52 | Bîrsan, Eugen | p. 42, 45 |
| Apopei, Vasile | p. 19 | Bocean, Claudiu George | p. 16, 27 |
| Ardelean, Dorica-Magdalena | p. 49 | Bocu, Dorin | p. 19 |
| Ardelean, Radu Ovidiu | p. 76 | Bocu, Răzvan | p. 19 |
| Armaș, Ioana | p. 77 | Bogdan, Ioana Corina | p. 39 |
| Arsene, Sorin | p. 70, 77 | Boghian, Ioana | p. 80 |
| Atanasiu, Gheorghe | p. 5, 22, 35 | Boldea, Afrodita Liliana | p. 35 |
| Avrigean, Eugen | p. 47, 58 | Boldea, Costin Radu | p. 35 |
| Axinte, Sabina-Daniela | p. 7 | Boraci, Radu | p. 76 |
| | | Borș, Adriana Mariana | p. 49 |
| | | Botoș, Marius Lucian | p. 67 |
| | | Bozeșan, Andreea | p. 7 |
| | | Bras, Gérard | p. 21 |
| | | Bratei, Alexandru-Adrian | p. 38 |
| | | Bunget, Cristina | p. 25 |
| | | Burduhos-Nergis, Diana P. | p. 49 |
| | | Burduhos-Nergis, Dumitru-D. | p. 76 |
| | | Bușe, Gheorghe-Florin | p. 41 |
| | | Butănescu-Volanin, Remus | p. 27 |
| | | Buțu, Mihai | p. 54 |
| | | | |
| | | C. | |
| | | Cacoveanu, Remus | p. 46 |
| | | Călinoiu, Constantin | p. 78 |
| | | Câmpu, Vasile Răzvan | p. 65 |
| | | Cânda, Letiția-Roma | p. 68 |
| | | Carsenti, Daniel | p. 17 |
| | | Căruntu, Constantin-Florin | p. 77 |
| | | Căruțașu, Nicoleta | p. 53 |
| | | Cazacu, Ana-Maria | p. 80 |
| | | Cazacu, Emil | p. 58, 60 |
| | | Ceclan, Rodica Elena | p. 72 |
| | | Cenușă, Mihai | p. 62 |
| | | Cernescu, Anghel Vasile | p. 47 |
| | | Certejan, Cristina-Sorina | p. 7 |
| | | Cetean-Voiculescu, Laura | p. 31 |
| | | | |
| B. | | | |
| Baciu, Alina Georgiana | p. 77 | | |
| Badea, Andra Elena | p. 17 | | |
| Bădescu, Alina-Mihaela | p. 61 | | |
| Bădescu, Mircea | p. 64 | | |
| Băducă Cîmpeanu, Constantin | p. 74 | | |
| Băiașu, Dan | p. 70 | | |
| Băjenescu, Titu-Marius I. | p. 29 | | |
| Balaj, Iosif Ciprian | p. 58 | | |
| Bălan, Corneliu | p. 81 | | |
| Bălan, Oana | p. 10 | | |
| Balog, Florica | p. 42 | | |
| Bălțatu, Mădălina Simona | p. 52, 75 | | |
| Băluță, Alexandru | p. 78 | | |
| Baracu, Tudor | p. 40 | | |
| Barbu, Cătălin Mihail | p. 73 | | |
| Barbu, Denisa | p. 31 | | |
| Barbu, Irina | p. 16 | | |
| Barthélemy, Philippe | p. 24 | | |
| Batali, Loretta | p. 54, 67 | | |
| Batalu, Dan | p. 13 | | |
| Becker-Daugherty, Lothar | p. 66 | | |
| Bejinariu, Costică | p. 49 | | |
| Beju, Livia Dana | p. 18 | | |

Chan, Lois Mai	p. 20	Crețu, Raluca	p. 74
Chelaru, Teodor-Viorel	p. 71	Crișan, George Cătălin	p. 27
Chelcea, Septimiu	p. 73	Crișan, Maria	p. 48
Chendeș, Remus Vasile	p. 66	Cristoiu, Cozmin-Adrian	p. 64
Chicea, Dan	p. 45	Croitoru, Constantin	p. 74
Chicoș, Lucia Antoneta	p. 13	Croitoru-Tonciu, Monica	p. 79
Choudary, Marios O.	p. 7	Crunțeanu, Daniel-Eugeniu	p. 38, 41, 62
Christov, Nicolai	p. 77	Cucu, Dumitru	p. 81
Cimpoeaș, Mircea	p. 37, 39	Cucu, Marius	p. 21, 22, 81
Cioară, Romeo	p. 43	Cutean, Elena Simona	p. 75
Cioban, Mitrofan	p. 33		
Cioban, Smaranda	p. 24	D.	
Ciobanu, Estella Antoaneta	p. 23	Dan, Ana-Maria	p. 15
Ciobanu, Radu-Ioan	p. 6, 11	Dănăilă, Sterian	p. 44
Ciobanu, Vlad	p. 9	Danciu, Ciprian	p. 50
Cioca, Marius	p. 10	Daniel Ciobotea	p. 23
Ciont, Nicolae	p. 72	Dascălu, Dragoș	p. 24
Circa, Dragoș	p. 12	Dascălu, Mihai	p. 10
Ciubotaru, Bogdan D.	p. 41	Dașcău, Horia Florin	p. 66
Ciucă, Aurora	p. 30, 32	Datcu, Octaviana	p. 41, 61
Ciuceanu, Radu Mircea	p. 59	David, George	p. 73
Ciulei, Tomiță	p. 22	David, Radu-Codruț	p. 38
Cléro, Jean-Pierre	p. 21	Deac, Cristian	p. 56
Cociaș, Tiberiu T.	p. 14	Debeleac, Carmen Nicoleta	p. 64
Codrean, Alexandru	p. 76	Diaconu, Aurelian	p. 72
Cofaru, Ileana Ioana	p. 9	Diaconu, Daniel Constantin	p. 50
Cofaru, Nicolae Florin	p. 13	Dicu, Mihai	p. 67
Coggle, Paul	p. 79	Dimache, Alexandru	p. 37
Cojanu, Daniel	p. 21	Dimonie, Doina	p. 47
Cojocariu, Venera-Mihaela	p. 25	Dinculeanu, Nicolae	p. 38
Coldea, Speranța	p. 37	Dinescu, Stela	p. 69
Coliban, Radu-Mihai	p. 41	Dinu, Maria	p. 71
Comănescu, Adriana	p. 64	Dirac, Paul A. M.	p. 42
Constantin, Gabriel-Alexandru	p. 13, 43	Doboș, Niculae	p. 60
Constantin, George	p. 21	Dobra, Ramona Monica	p. 55
Constantin, Mihaela	p. 45	Dobre, Alexandru	p. 70
Constantin, Victor-Florin	p. 10, 69	Dobre, Alin Stelian	p. 29
Constantinescu, Andreea	p. 51	Dobre, Cătălina	p. 45
Coșofreț, Mircea	p. 28	Dobre, Ciprian	p. 6, 11
Costescu, Dorinela	p. 79	Dobrițoiu, Nicolae	p. 17
Costin, Gheorghe	p. 52	Dogariu, Laura-Maria	p. 61
Cotorobai, Ioan-Cristian	p. 57	Drăghici, Anca	p. 53
Cotorobai, Victoria	p. 57	Drăghici, Florin	p. 61
Cozma, Bogdan-Zeno	p. 73	Drăghici, Ionel Aurel	p. 44
Crăciun, Andrei Lucian	p. 54	Dragomirescu, Elena	p. 71
Crăciun, Camil Ion	p. 70	Drobot, Radu	p. 50
Craifaleanu, Andrei	p. 13, 41, 42	Duca, Gheorghe	p. 48
Cramaruc, Nicoleta-Mihaela	p. 16	Dumitrache, Mihaela	p. 39
Crețu, Carmen-Monica	p. 49, 56		

- | | | | |
|---------------------------|-----------|-----------------------------|---------------|
| Dumitrașcu, Alexandru | p. 14 | Gașpar, Enikő | p. 68 |
| Dumitrescu, Ana-Maria | p. 60, 73 | Gellért, Árpád | p. 9 |
| Dumitrescu, Andrei | p. 16 | Georgescu, Florin | p. 29 |
| Dumitrescu, Ioan | p. 44 | Gheldiu, Camelia | p. 39 |
| Dumitrescu, Iosif | p. 65 | Gheorghe, Cora | p. 58 |
| Dumitriu, Mădălina | p. 44, 70 | Gheorghe, Cristina Mihaela | p. 18 |
| Dumitru, George | p. 43, 72 | Gheorghiu, Csaba-Attila | p. 63 |
| Dumitru, Ion | p. 47 | Ghera, Cristian | p. 56 |
| Dumitru, Melania | p. 72 | Ghiban, Brândușa | p. 56 |
| Dura, Cristina | p. 67 | Ghionea, Florian | p. 19 |
| | | Ghionea, Ionuț Gabriel | p. 9 |
| | | Ghiorghioni, Loredana | p. 77 |
| E. | | Ghișă, Valentin Eugen | p. 13, 15, 48 |
| Eco, Umberto | p. 79 | Ghițescu, Teodor | p. 32 |
| Edelhauser, Eduard Victor | p. 18 | Gonzáles Hevia, Ángela | p. 80 |
| Efremov, Cristina | p. 56 | Gorunescu, Florin | p. 6 |
| Enache, Liviu | p. 71 | Govoreanu, Valentin-Cătălin | p. 15 |
| Enescu, Elena | p. 54 | Graham, Gaëlle | p. 80 |
| Erdodi, Geza-Mihai | p. 57 | Grănescu, Ana Maria | p. 24 |
| | | Granier, Roland | p. 24 |
| F. | | Greco, Florina | p. 50 |
| Farkaș, Andrei Zoltan | p. 52 | Grigore, Mihail | p. 50 |
| Fătu, Mihai | p. 36 | Grigorie, Alexandra-Carmen | p. 73 |
| Fedor, Cătălin-George | p. 26 | Grumeza, Nicolae | p. 67 |
| Feraru, Petronela Daniela | p. 23 | Gună, Dan-Alexandru | p. 29, 30 |
| Fierbințeanu, Mircea | p. 31 | Guran, Emil | p. 59 |
| Filipoiu, Ioan Dan | p. 51 | Gurău, Carmela | p. 46 |
| Filipovici, Alexandru | p. 73 | Gușă, Adriana-Carmen | p. 50 |
| Fitzgerald, F. Scott | p. 80 | | |
| Fleacă, Bogdan | p. 17 | H. | |
| Fleacă, Elena | p. 22 | Hâncu, Corneliu Dan | p. 67 |
| Fleschin, Șerban | p. 52 | Harpan, Ioana Luminița | p. 18 |
| Florea, Bogdan | p. 64 | Heiman, Cristina-Adelaida | p. 61 |
| Florea, Dumitrița | p. 30, 31 | Herman, Liviu-Ioan | p. 58 |
| Florea, Mihai | p. 67 | Hilbert, Stephen | p. 33 |
| Florea, Vlad Alexandru | p. 65 | Holotescu, Mariana-Carmen | p. 6 |
| Fofiu, Mihai | p. 78 | Hubca, Gheorghe | p. 51, 76 |
| Frunză, Sandu | p. 32, 81 | Huidu, Alexandra | p. 30 |
| Fulga, Bogdana Simina | p. 65 | Huțanu, Andrei | p. 69 |
| | | Huxley, Aldous | p. 80 |
| G. | | | |
| Gâf-Deac, Ioan I. | p. 27 | I. | |
| Găitan, Nicoleta Cristina | p. 8 | Iacob, Robert-Eugen | p. 11 |
| Galațanu, Sergiu-Valentin | p. 62 | Iftimoaei, Ciprian | p. 24, 82 |
| Gălățeanu, Oana Elena | p. 30 | Ignat, Mircea | p. 5, 19 |
| Găleșanu, Dumitru | p. 81 | Ignat, Nicoleta Daniela | p. 11, 17 |
| Gârban, Zeno | p. 35, 52 | Ilie, Simona | p. 57 |

Iliina, Mihai	p. 78	Lojewski, George	p. 46
Ioan, Mirela Adriana	p. 66	Luca, Bogdan Andrei	p. 43
Ionescu, Constantin	p. 56	Luca, Octavian	p. 43
Ionescu, Gabriela	p. 58	Lundquist-Mog, Angelika	p. 79
Ionescu, Lucian	p. 37	Lungu, Cătălin	p. 78
Ioniță, Valentin	p. 45		
Iordache, Florin	p. 56	M.	
Iordache, Gabriela-Elena	p. 56		
Iordache, Ioan	p. 74	Macsut, Adriana Mihaela	p. 22
Iorgulescu, Afrodita	p. 38	Mahalu, George	p. 40, 61
Iovu, Horia	p. 55	Maidaniuc-Chirilă, Teodora	p. 16
Irina-Moiesescu, Carmen-V.	p. 46	Mândrilă Lăzăreanu, Carmen G	p. 32
Isacu, Monica Dorina	p. 68	Manea, Dumitru	p. 59
Istratie, Roxana-Georgeta	p. 49	Manea, Sanda	p. 67
Ivan, Adrian Liviu	p. 26	Mănescu, Alexandru	p. 51
Ivan, Roxana	p. 37	Mănescu, Bujor	p. 25
Ivănoiu, Mircea	p. 57	Mănescu, Mircea	p. 37, 67
Ivanovici, Mihai	p. 41	Manole, Ioan	p. 62
Ivașcu, Simona	p. 28	Manolea, Daniel	p. 13
		Marchidanu, Eugeniu	p. 50
J.		Mareș, Gabriel	p. 25
Jaffe, Eugene D.	p. 33	Mărginean, Ioan Mircea	p. 66
Jinescu, George	p. 47	Maria, Gheorghe	p. 37
Jinescu, Valeriu V.	p. 28, 47	Marian, Constantin Viorel	p. 11
		Marin, Monica	p. 27, 32
K.		Marinovici, Dan	p. 44
Katona, Ștefan-Eusebiu	p. 55	Markal, Ender	p. 34
Klepș, Cristian	p. 67	Martinescu, Camelia Mădălina	p. 38
Kovacs, Iosif	p. 64	Mateescu, Viorel	p. 70
Krapivin, Vladimir F.	p. 36, 51	Matei, Alexandru	p. 7
Krepelka, Mircea	p. 53	Mateus, Silvius	p. 20
		Maxim, Anca	p. 77
L.		Meghea, Irina	p. 49
Lancea, Camil	p. 13	Meliță, Nicolae Teodor	p. 6
Lăscuțoni, Alina	p. 63	Micu, Lavinia Mădălina	p. 55
Laza, Ioan	p. 62	Miculescu, Marian	p. 52
Lazăr, Vasile Lucian	p. 40	Mihăilescu, Cristina	p. 71
Leba, Monica C.	p. 14	Mihăilescu, Mona	p. 42
Lengyel, Bianca-Cristina	p. 47	Milea, Petru-Lucian	p. 71
Leon, Florin	p. 12	Militaru, Gheorghe	p. 16
Lesnic, Mihai	p. 68	Militaru, Nicolae	p. 46, 60
Leu, Vasile	p. 56	Minciună, Mirabela Georgiana	p. 74
Limbășan, Georgiana	p. 18	Mises, Ludwig von	p. 27
Livinț, Gheorghe	p. 77	Mnerie, Corina Anca	p. 76
Lixandru-Petre, Irina-Oana	p. 12	Mogonea, Florentina	p. 22
Logofătu, Monica	p. 27	Moiceanu, Georgiana	p. 8, 28
		Moldoveanu, Florin	p. 14
		Morariu, Iuliu-Marius	p. 23
		Morega, Alexandru	p. 15

Morega, Mihaela	p. 15	P.	
Muntean, Hanelore-Elena	p. 37		
Muntean, Roxana	p. 49		Pălărie, Ion p. 44
Murakami, Haruki	p. 81		Palmentola, Giovanni p. 50
Muscă, Ilie	p. 43		Pană, Laura p. 21
Musy, André	p. 71		Paraschiv, Ion p. 73
Mușatescu, Virgil	p. 59		Partenie, Constanța p. 81
Muțiu, Nicolae Călin	p. 14		Pascal, Dragoș Toader p. 54
			Pascu, Adrian p. 55
			Pascu, Răzvan p. 78
N.			Pastramă, Ștefan Dan p. 40, 47, 53
Nainer, Gheorghe	p. 59		Pătrașcu Pană, Daniela p. 61
Neacșu, Adriana	p. 21		Păun, Irina-Alexandra p. 42
Neacșu, Ioan	p. 33		Pavăl, Mihaela p. 62
Neamțu, Marian	p. 63		Păvăleanu, Vasile p. 30, 31
Necula, Stelian	p. 28		Pavel, Anca-Andreea p. 80
Negrea, Adina	p. 42		Pavel, Ștefan p. 78
Negrescu, Alexandru	p. 39		Perescu, Alexandru p. 43
Nemoianu, Iosif Vasile	p. 59		Pescari, Simon-Alexandru p. 78
Nicola, Aurelian Horia	p. 62		Peter, Ildiko p. 75
Nicolae, Avram	p. 36		Petrea, Alin p. 31
Nicolae, Maria	p. 36		Petrescu, Lucian p. 45, 58, 60
Nicolescu, Florin	p. 42		Petrescu, Maria-Cătălina p. 58
Nicolescu, Florin Adrian	p. 14, 64		Petrescu, Teodor p. 60
Niculae, Georgiana Marina	p. 31		Petrescu-Niță, Alina p. 38
Nimară, Sergiu	p. 58		Petrică, Gabriel p. 7
Nistor, Flaviu	p. 7		Petrușel, Gabriela p. 38
Nitu, Costică	p. 36, 51, 77		Pietrăreanu, Iuliana Gabriela p. 68
Nour, Violeta	p. 53		Pietreanu, Casandra Venera p. 41
Nuțu, Emil	p. 14, 15		Pirnog, Ionuț p. 60
			Pîrvan, Monica p. 39
O.			Pop, Elena p. 74
Obreja, Șerban	p. 15		Pop, Florin p. 60
Olar, Marius Leonard	p. 14		Pop, Ioan Sabău p. 28
Olescu, Marco Leon	p. 12		Pop, Ioana-Monica p. 59
Olteanu, Octav	p. 40		Popa, Anișoara p. 82
Oltu, Orest	p. 71		Popa, Bogdan p. 57
Onescu, Constantin	p. 63		Popa, Călin-Adrian p. 9
Oniscu, Corneliu	p. 51		Popa, Dan p. 10
Oprea, Claudia Cristina	p. 61		Popa, Emma p. 19
Oprea, Răzvan	p. 44, 70, 71		Popa, Ionel p. 72
Oprescu, Iulian	p. 74		Popa, Mihaela p. 72
Orășanu, Nicolaie	p. 13, 41		Popa, Nicolae p. 63
Orlandea, Tudor	p. 7		Popa, Șerban p. 19
Oteșteanu, Marius	p. 20		Popescu, Anca-Diana p. 17
			Popescu, Daniel p. 18
			Popescu, Gabriela p. 63, 65
			Popescu, Lucian p. 82
			Popescu, Maria p. 18

- | | | | |
|-----------------------------|---------------|--------------------------------|-----------|
| Popescu, Pantelimon-George | p. 41 | Semenescu, Augustin | p. 74 |
| Popescu, Simina Mariana | p. 53 | Simion, Carmen | p. 40 |
| Pozna, Claudiu | p. 69 | Simionescu, Cristofor I. | p. 75 |
| Precup, Ștefan-Alexandru | p. 12 | Simonescu, Claudia Maria | p. 68 |
| Predescu, Andra Mihaela | p. 54 | Slebodnik, Maribeth | p. 11 |
| Prepeliță, Valeriu | p. 39 | Soare, Rodica | p. 71 |
| Prisac, Lidia | p. 25 | Sorescu, Simona-Luminița | p. 46 |
| Prisecaru, Delia Alexandra | p. 51 | Soutter, Marc | p. 71 |
| Prisecaru, Mălina | p. 45 | Spîrchez, Gheorghe-Cosmin | p. 75 |
| Prodea, Laurențiu | p. 56 | Stacey, Mark | p. 80 |
| Pujol, Francisco Xavier | p. 69 | Stan, Iuliana | p. 65 |
| Purcaru, Anca Raluca | p. 21 | Stănășilă, Octavian | p. 82 |
| | | Stăncel, Constantin-Domenic | p. 54 |
| | | Stancu, Ana-Maria Ramona | p. 10 |
| R. | | Stancu, Cristina | p. 60 |
| | | Stănculescu, Marilena | p. 45, 58 |
| Racovitză, Alexandru | p. 45, 62 | Stănescu, Paul Octavian | p. 55 |
| Radermacher, Ladislau | p. 67 | Stângaciu, Valentin | p. 6 |
| Rădescu, Radu | p. 7 | Steinhart, Matthias | p. 79 |
| Rădoi, Dumitru | p. 11 | Stochițoiu, Radu Dumitru | p. 41 |
| Radu, Dorin | p. 66 | Stoia-Djeska, Marius | p. 44 |
| Radu, Sorin Mihai | p. 62 | Stoian, Cristina | p. 49, 53 |
| Raicu, Șerban | p. 79 | Stoian, Sorin Mirel | p. 38 |
| Railean, Elena | p. 18 | Stoian, Valeriu | p. 78 |
| Ratcu, Elena | p. 59 | Stoian, Viorel | p. 61 |
| Rempel, Hannah Gascho | p. 11 | Stoica, Augustin | p. 44, 78 |
| Rennung, Frank Martin | p. 17 | Stoica, Cristian Eugen | p. 63 |
| Robert, Lucia | p. 80 | Stoica, Dorel | p. 43 |
| Roman, Raul-Cristian | p. 8 | Stoica, Marilena | p. 63 |
| Rozmarin, Gheorghe | p. 75 | Strübbe, Carsten | p. 46 |
| | | Szöke, Ildikó-Angelica | p. 15 |
| | | Sztojanov, Elza | p. 72 |
| S. | | | |
| Salaba, Athena | p. 20 | | |
| Sălceanu, Cornelia Laura | p. 55 | Ș. | |
| Sămânță, Mircea Paul | p. 79 | Șandru, Elena-Diana | p. 8 |
| Sandache, Cristian | p. 26, 82 | Șandru, Lucian Alexandru | p. 20 |
| Sandu, Andrei Victor | p. 37 | Șcheaua, Fănel | p. 43 |
| Sandu, Antonio | p. 24, 25, 51 | Șerban, Nicolae | p. 47 |
| Sărăcin, Cristina Gabriela | p. 10 | Șerbănescu, Cristina | p. 50 |
| Sărăcin, Marin | p. 10 | Șereș, Ion | p. 75 |
| Sârbu, Laurențiu | p. 63 | Șipoș, Anca | p. 8, 9 |
| Savu, Irina | p. 39 | Ștefan, Daniela Simina | p. 50 |
| Scarlat, Cezar | p. 28 | Ștefănescu, Ioan | p. 74 |
| Schenke, Heiner | p. 79 | Ștefănescu, Mariana-Florentina | p. 13 |
| Schramko-Földvály, Hanna-K. | p. 19 | Ștefănoiu, Dan | p. 14, 77 |
| Sebeșan, Ioan | p. 70 | | |
| Segal, Brad | p. 52 | | |
| Segal, Rodica | p. 53 | | |
| Seiciu, Petre Lucian | p. 20 | | |

T.		V.	
Taclit, Sabin	p. 31	Varga, Hilda-Hedvid	p. 23
Tarbă, Cristian Ioan	p. 9	Varotsos, Costas A.	p. 36
Tatu, Gabriel	p. 43	Vasilăţeanu, Andrei	p. 10
Tică, Eliza-Isabela	p. 57	Vasilescu, Iuliu	p. 62
Tiliuţe, Doru Eugen	p. 30	Vasilescu, Laura	p. 28
Țișcovschi, Adrian Amadeus	p. 50	Vasilu, Daniela	p. 42
Tiuc, Daniel	p. 17	Vătăşescu, Mihaela	p. 53
Todea, Anamaria	p. 76	Veziin, Annette	p. 25
Toderaş, Mihaela	p. 50	Vidu, Ruxandra	p. 60, 75
Toduţ, Carla	p. 67	Villani, Cédric	p. 81
Tomescu, Gheorghişa	p. 13	Vinţan, Lucian N.	p. 8
Tomuş, Ovidiu-Bogdan	p. 64	Viorel, Alina Cristina	p. 59
Trenca, Ioan I.	p. 29	Viorel, Ioan Adrian	p. 59
Trifan, Mihaela-Claudia	p. 82	Vişinoiu, Nicolae	p. 27
Tudorache, Mihaela Cristina	p. 70	Vizureanu, Petrică	p. 12, 52, 74, 75, 76
Tudoran, Otilia-Alexandra	p. 66	Vlad, Ciprian	p. 16
Tudose Dumitru, Melania	p. 43	Vlad, Constantin	p. 26
Turcu, Luminiţa-Elena	p. 80	Vlad, Loredana	p. 21
Turcu, Maria Alexandra	p. 12	Vlădescu, Ionuţ	p. 33
		Vlădilă, Lavinia Mihaela	p. 25
		Voiconi, Tudor	p. 55
		Voicu, Mihail	p. 39
		Voloşencu, Constantin	p. 7, 65, 77
		Voncilă, Ion	p. 16
		Vulpe, Alexandru	p. 15, 61
Ț.		W.	
Țălu, Ştefan D.L.	p. 14, 65	Weber, Mary Beth	p. 20
Țiţu, Mihail	p. 32	Wendt, Alexander	p. 25
Țocu, Nicolae-Adrian	p. 16	Wenz, Gunther	p. 80
U.		X.	
Udrea, Andreea	p. 9	Xenofontov, Ion	p. 23, 32
Udrişte, Octavian	p. 72		
Unguru, Elena	p. 32		
Ursu, Mihai	p. 40		
Ursu-Fischer, Nicolae	p. 40		
		Z.	
		Zaharia, Carmen	p. 57

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 Literatură și Științe Socio-Economice / 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 Silicatică 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 Consiliere și Orientare în Carieră (CCOC) /
 Biblioteca Centrală UPB / Corp A, etaj 3, Sala 3.04

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